



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

22 | 2007

30.05.2007

1 788 856 - 1 791 413

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	15	I.	Published Applications	15	I.	Demandes publiées	15
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.158(1)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	15	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 158 (1)), arranged by international patent classification and publication number	15	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158 (1)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	15
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	192	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158 (3)), arranged by international patent classification and publication number	192	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	192
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	337	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	337	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	337
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	341	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	341	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	341
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	346	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	346	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	346
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	365	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	365	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	365
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	390	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC	390	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107 (1) CBE	390
I.6	Frei	—	I.6	Reserved	—	I.6	Réservé	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	405	I.7	Date of filing of request for examination	405	I.7	Date de présentation de la requête en examen	405
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	422	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	422	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	422
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	423	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	423	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	423
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	423	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	423	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	423
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	429	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	429	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	429
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	429	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	429	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	429
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	—	I.11(1)	Licences	—	I.11(1)	Licences	—
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	429	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	429	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	429

I.12	Änderungen und Korrekturen	430	I.12	Alterations and Corrections	430	I.12	Modifications et corrections	430
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	430	I.12(1)	International Patent Classification	430	I.12(1)	Classification internationale des brevets	430
I.12(2)	Verfahrenssprache	437	I.12(2)	Procedure language	437	I.12(2)	Langue de procédure	437
I.12(3)	Anmeldetag	437	I.12(3)	Date of filing	437	I.12(3)	Date de dépôt	437
I.12(4)	Sprache der Einreichung	437	I.12(4)	Language of filing	437	I.12(4)	Langue de dépôt	437
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	437	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	437	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	437
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	437	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	437	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	437
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	465	I.12(7)	Title of the invention	465	I.12(7)	Titre de l'invention	465
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	474	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	474	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	474
I.12(10)	Erfinder	482	I.12(10)	Inventor	482	I.12(10)	Inventeur	482
I.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	I.12(11)	Publication language	—	I.12(11)	Langue de publication	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	513	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	513	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	513
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	513	I.12(13)	International application number, International publication number	513	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	513
I.12(14)	Anmeldenummer /Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	514	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	514	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	514
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	515	I.12(16)	Separate publication of the European search report	515	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	515
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	515	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	515	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	515
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	515	I.12(19)	Date of filing of request for examination	515	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	515
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	515	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	515	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	515
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	—	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	—	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	—
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	516	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	516	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	516
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—

II.	Erteilte Patente	517	II.	Granted patents	517	II.	Brevets délivrés	517
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	517	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	517	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	517
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	650	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	650	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	650
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	651	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	651	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	651
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	662	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	662	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	662
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	663	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	663	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	663
II.6(1)	Einspruch	942	II.6(1)	Opposition	942	II.6(1)	Opposition	942
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	946	II.6(2)	No opposition filed	946	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	946
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	967	II.7(3)	Revocation of the European patent	967	II.7(3)	Révocation du brevet européen	967
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	967	II.7(4)	Rejection of the opposition	967	II.7(4)	Rejet de l'opposition	967
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	967	II.7(5)	Termination of opposition procedure	967	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	967
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.10	Frei	—	II.10	Reserved	—	II.10	Réservé	—
II.11	Frei	—	II.11	Reserved	—	II.11	Réservé	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	968	II.12	Alterations and Corrections	968	II.12	Modifications et corrections	968
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	—	II.12(1)	International Patent Classification	—	II.12(1)	Classification internationale des brevets	—
II.12(2)	Verfahrenssprache	968	II.12(2)	Procedure language	968	II.12(2)	Langue de procédure	968
II.12(3)	Anmeldetag	968	II.12(3)	Date of filing	968	II.12(3)	Date de dépôt	968
II.12(4)	Sprache der Einreichung	968	II.12(4)	Language of filing	968	II.12(4)	Langue de dépôt	968
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	968	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	968	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	968
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	968	II.12(7)	Title of the invention	968	II.12(7)	Titre de l'invention	968
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	968	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	968	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	968
II.12(10)	Erfinder	970	II.12(10)	Inventor	970	II.12(10)	Inventeur	970
II.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	II.12(11)	Publication language	—	II.12(11)	Langue de publication	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	971	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	971	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	971
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	971	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	971	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	971
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	—	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	—	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	—
II.12(18)	Einspruch	971	II.12(18)	Opposition	971	II.12(18)	Opposition	971
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—

II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.12(31)	Verschiedenes	973	II.12(31)	Miscellaneous	973	II.12(31)	Divers	973
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	974	III.	Further details re patent applications and granted patents	974	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	974
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	974	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	974	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	974
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 80	1012	III.2	Public notification under Rule 80	1012	III.2	Signification publique, conformément à la règle 80	1012
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	1014	III.3	Reprints after corrections	1014	III.3	Réimpressions en raison de corrections	1014

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification.

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

(50) Technische Angaben

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

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

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

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

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

(50) Technical information

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

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

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

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

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

(50) Informations techniques

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

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.8(4)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

Section I.8(4)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Section I.8(4)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

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

Abschnitt I.12(25)

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

Section I.12(25)

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

Section I.12(25)

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

Abschnitt I.12(26)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Section I.12(26)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section I.12(26)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Abschnitt I.12(27)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Section I.12(27)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section I.12(27)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Abschnitt I.12(28)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Section I.12(28)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section I.12(28)

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

Abschnitt I.12(29)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

Section I.12(29)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

Section I.12(29)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

Abschnitt I.12(30)

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

Section I.12(30)

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

Section I.12(30)

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

Abschnitt I.12(31)

Zweistellige laufende Nummer
Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht

Section I.12(31)

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

Section I.12(31)

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

Abschnitt I.12(32)

Variabler Text

Section I.12(32)

Free text

Section I.12(32)

Texte libre

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

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

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

Abschnitt II.12(2)

Verfahrenssprache

Abschnitt II.12(17)

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Abschnitt II.12(18)

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

Abschnitt II.12(20)

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

Abschnitt II.12(21)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.12(22)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.12(23)

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

Abschnitt II.12(24)

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

Abschnitt II.12(25)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.12(26)

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

Abschnitt II.12(27)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.12(28)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.12(29)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Abschnitt II.12(30)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

Abschnitt II.12(31)

Variabler Text

Abschnitt III.2

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

Abschnitt III.3

Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

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

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

Section II.12(2)

Procedure language

Section II.12(17)

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

Section II.12(18)

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

Section II.12(20)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.12(21)

Date of revocation decision

Section II.12(22)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.12(23)

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

Opponent - name and address

Section II.12(24)

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

Opponent - name and address

Section II.12(25)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.12(26)

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

Section II.12(27)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section II.12(28)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section II.12(29)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section II.12(30)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

Section II.12(31)

Free text

Section III.2

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

Section III.3

Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

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

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

Section II.12(2)

Langue de procédure

Section II.12(17)

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Section II.12(18)

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

Section II.12(20)

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

Section II.12(21)

Date de la décision de révocation

Section II.12(22)

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

Section II.12(23)

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

Opposant - nom et adresse

Section II.12(24)

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

Opposant - nom et adresse

Section II.12(25)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.12(26)

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

Section II.12(27)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Section II.12(28)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Section II.12(29)

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

Section II.12(30)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

Section II.12(31)

Texte libre

Section III.2

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

Section III.3

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

I.

I.

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

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

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

I.1(1)

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

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

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

(51) **A01B 15/18** (11) **1 788 856 A1***

(25) En (26) En
(21) 05790734.7 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NZ 2005/000233 09.09.2005
(87) WO 2006/028392 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 NZ 53521904

(54) • **VERBESSERTES PFLUGMESSER UND PFLUGMESSERANBRINGUNG**
• **IMPROVED COULTER AND COULTER MOUNTING**
• **COUTRE AMELIORE ET SON ELEMENT DE MONTAGE**

(71) Tomorrow's Innovations Limited, Main West Road Selwyn District 8173, Sheffield, NZ

(72) TAEGE, Brian, Stewart, Avonhead, Christchurch 8004, NZ
TAEGE, Keith, Rodney, Sheffield 8173, NZ
WOODS, William, Edward, Springfield 8170, NZ

(74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants, 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB

(51) **A01D 34/416** (11) **1 788 857 A2***

(25) En (26) En
(21) 05814108.6 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/031308 01.09.2005
(87) WO 2006/036455 2006/14 06.04.2006
(88) 21.12.2006
(30) 03.09.2004 US 933486
19.05.2005 US 133404

(54) • **SCHNEIDKOPF ZUR VERWENDUNG BEI DREHTRIMMERN MIT FLEXIBLEM SCHNEIDFADEN MIT VERBESSERTEM MECHANISMUS ZUM EINLEGEN DES SCHNEIDFADENS**
• **TRIMMER HEAD FOR USE IN FLEXIBLE LINE ROTARY TRIMMERS HAVING IMPROVED LINE LOADING MECHANISM**
• **TETE DE COUPE-BORDURE A FIL A MECANISME DE CHARGEMENT AMELIORE DU FIL**

(71) Proulx Manufacturing, Inc., 11433 6th Street, Rancho Cucamonga, CA 91730, US
(72) PROULX, Richard, A., Alta Loma, CA 91737, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

A01F 25/08 → (51) **F26B 9/10**

A01G 1/00 → (51) **A01G 9/00**

(51) **A01G 1/12** (11) **1 788 858 A1***

(25) De (26) De
(21) 05775952.4 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001444 15.08.2005
(87) WO 2006/018014 2006/08 23.02.2006
(30) 14.08.2004 DE 102004039499
01.02.2005 DE 202005001649 U

(54) • **BLASAUFSATZ UND BLASGERÄT FÜR DIE GARTEN- UND LANDSCHAFTSPFLEGE**
• **BLOWER ATTACHMENT AND BLOWER DEVICE FOR GARDEN AND LANDSCAPE MAINTENANCE**
• **BLOC SOUFFLEUR ET APPAREIL SOUFFLEUR POUR L'ENTRETIEN DES JARDINS ET DES PAYSAGES**

(71) Gloger, Klaus Willy, P.O.Box 795, Earlville, Cairns QLD 4870, AU

Terbrack, Josef, Lüntner Str. 10, 48683 Ahaus, DE

(72) Gloger, Klaus Willy, Cairns QLD 4870, AU
Terbrack, Josef, 48683 Ahaus, DE

(74) Habel, Ludwig, Habel & Habel Patentanwälte Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

(51) **A01G 9/00** (11) **1 788 859 A1***

(25) En (26) En
(21) 05789601.1 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/054466 08.09.2005
(87) WO 2006/029987 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 EP 04104496

(54) • **WURZELBEURTEILUNG**
• **ROOT EVALUATION**
• **EVALUATION DE LA CROISSANCE D'UNE RACINE**

(71) CropDesign N.V., Technologiepark 3, 9052 Zwijnaarde-Gent, BE

(72) LEJEUNE, Pierre, B-4140 Dolembreux, BE
BROEKAERT, Willem, B-1700 Dilbeek, BE
LEYNS, Frederik, B-9860 Oosterzele, BE
DHONT, Frederik, B-9800 Deinze, BE

(74) Mistry, Meeta, et al, BASF AG Global Intellectual Property, GVX/C 006, 67056 Ludwigshafen, DE

A01G 13/02 → (51) **E01C 9/00**

(51) **A01G 17/14** (11) **1 788 860 A1***

(25) De (26) De
(21) 05769920.9 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/008351 02.08.2005
(87) WO 2006/015767 2006/07 16.02.2006
(30) 09.08.2004 DE 102004038750

(54) • **WEINBERGPPFAHL**
• **GRAPE STAKE**
• **ECHALAS**

(71) Reisacher, Raimund, In den Sandgärten 17, 76863 Herxheim, DE

(72) Reisacher, Raimund, 76863 Herxheim, DE
(74) Kesselhut, Wolf, et al, Reble & Klose, Sophienstrasse 17, 68165 Mannheim, DE

A01G 31/00 → (51) **A01G 9/00**

(51) **A01H 1/00** (11) **1 788 861 A2***
C12N 15/82 **C12N 15/11**
A01H 5/00

(25) En (26) En
(21) 05808646.3 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/029831 24.08.2005
(87) WO 2006/023869 2006/09 02.03.2006
(88) 19.10.2006
(30) 24.08.2004 US 604127 P

(54) • **NICHTKODIERENDE REGULATIONSELEMENTE DES ADENYLATTRANSLOKATOR-PROTEINGENS ZUR VERWENDUNG BEI PFLANZEN**
• **ADENYLATE TRANSLOCATOR PROTEIN GENE NON-CODING REGULATORY ELEMENTS FOR USE IN PLANTS**
• **ELEMENTS REGULATEURS NON CODANTS DE GENE DE PROTEINE DE TRANSLOCATEUR D'ADENYLATE UTILISES DANS DES VEGETAUX**

(71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US

(72) FLASINSKI, Stanislaw, Chesterfield, MO 63017, US
CHEN, Yun-Chia, Sophia, St. Louis, MO 63167, US

(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler-Setling-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

A01H 3/00 → (51) **C12N 15/29**

A01H 5/00 → (51) **A01H 1/00**

A01H 5/02 → (51) **C12N 15/29**

A01H 5/10 → (51) **C12N 5/14**

A01H 5/10 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01J 5/08** (11) **1 788 862 A1***

(25) En (26) En
(21) 05774745.3 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2005/001219 17.08.2005
(87) WO 2006/031164 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 SE 0402203

(54) • **MELKBECHER UND MELKBECHERTEIL**
• **A TEATCUP, AND A TEATCUP PART**
• **GOBELET TRAYEUR ET PIECE DE GOBELET TRAYEUR**

(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE

(72) MEHINOVIC, Raza, S-147 55 Tumba, SE
PETTERSON, Torbjörn, S-646 32 Gnesta, SE

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

A01J 5/08 → (51) **A01J 7/04**

(51) **A01J 7/04** (11) **1 788 863 A1***
A01J 5/08

(25) De (26) De
(21) 05786051.2 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/009805 13.09.2005
- (87) WO 2006/029797 2006/12 23.03.2006
- (30) 14.09.2004 DE 102004044916
15.03.2005 DE 102005012249
- (54) • *ZITZENBECHER UND VERFAHREN ZUM IN KONTAKT BRINGEN EINES FLUIDS MIT EINER ZITZE EINES TIERES*
• *TEAT CUP AND METHOD FOR BRINGING A FLUID INTO CONTACT WITH THE TEAT OF AN ANIMAL*
• *Gobelet trayeur et procede de mise en contact d'un fluide et d'une mamelle d'un animal*
- (71) WestfaliaSurge GmbH, Siemensstrasse 25-27, 59199 Bönen, DE
- (72) MADER, Thomas, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- OLMEDO, Juan, 59302 Oelde-Lette, DE
- (74) Schütte, Hartmut, et al, BSB Beethovenstrasse 34, 59302 Oelde, DE

- (51) **A01K 3/00** (11) **1 788 864 A2***
(25) En (26) En
(21) 05770310.0 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/024850 14.07.2005
 - (87) WO 2006/019817 2006/08 23.02.2006
 - (30) 19.07.2004 US 589193 P
13.07.2005 US
 - (54) • *LÖSBARE AUTOBAHNSICHERHEITS-STRUKTUREN*
• *RELEASABLE HIGHWAY SAFETY STRUCTURES*
• *STRUCTURES DE SECURITE D'AUTO-ROUTE AMOVIBLES*
 - (71) Ochoa, Carlos M., 5901 Sandhills Circle, Plano, Texas 75093, US
 - (72) Ochoa, Carlos M., Plano, Texas 75093, US
 - (74) Lockey, Robert Alexander, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A01K 5/02** (11) **1 788 865 A2***
A01K 15/02
(25) De (26) De
(21) 05778438.1 (22) 01.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001354 01.08.2005
 - (87) WO 2006/018000 2006/08 23.02.2006
 - (88) 08.06.2006
 - (30) 16.08.2004 DE 102004041001
28.04.2005 DE 102005019774
06.05.2005 DE 202005007498 U
21.06.2005 DE 202005010210 U
25.07.2005 DE 202005011646 U
 - (54) • *TIERTRAININGSVORRICHTUNG*
• *ANIMAL EXERCISE DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR ENTRAINER DES ANIMAUX*
 - (71) Gross, Fritz, Sachsenstrasse 9a, 70435 Stuttgart, DE
 - (72) Gross, Fritz, 70435 Stuttgart, DE

A01K 13/00 → (51) **A61N 5/00**

A01K 15/02 → (51) **A01K 5/02**

- (51) **A01K 67/00** (11) **1 788 866 A2***
(25) En (26) En
(21) 05790904.6 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NZ 2005/000244 13.09.2005

- (87) WO 2006/031132 2006/12 23.03.2006
- (88) 15.06.2006
- (30) 13.09.2004 NZ 53532104
- (54) • *TIERE FÜR DIE KONSERVIERUNG VON N-3-HOCHUNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN*
• *ANIMALS FOR CONSERVING N-3 HIGHLY UNSATURATED FATTY ACIDS.*
• *ANIMAUX POUR LA PRESEVATION D'ACIDES GRAS N-3 HAUTEMENT INSATURÉS*
- (71) Photonz Corporation Limited, 442 Scenic Drive, Waitakere City, 1007, NZ
- (72) GEIRINGER, Karl Thomas, Waitakere City, 1007, NZ
- (74) Laitinen, Pauli Sakari, Patentti-Laitinen Oy, P. O. Box 29, 02771 Espoo, FI

- (51) **A01K 67/033** (11) **1 788 867 A1***
A61K 35/64
(25) De (26) De
(21) 05782970.7 (22) 10.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009747 10.09.2005
 - (87) WO 2006/029778 2006/12 23.03.2006
 - (30) 16.09.2004 DE 102004045284
 - (54) • *VORRICHTUNG, VERWENDUNG DER VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUFZUCHT VON CALLIPHORIDEN-LARVEN*
• *DEVICE, USE OF SAID DEVICE, AND METHOD FOR BREEDING CALLIPHORIDAE LARVAE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR FAIRE CROITRE DES LARVES DE CALLIPHORIDES, ET UTILISATION DUDIT DISPOSITIF*
 - (71) Heuer, Heike Elfriede, Am Krausberg 31, 41452 Dormagen, DE
 - (72) Heuer, Heike Elfriede, 41452 Dormagen, DE
 - (74) Flaccus, Rolf-Dieter, Patentanwalt Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

- (51) **A01M 1/02** (11) **1 788 868 A1***
(25) En (26) En
(21) 05814969.1 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030647 29.08.2005
 - (87) WO 2006/028765 2006/11 16.03.2006
 - (30) 01.09.2004 US 931046
 - (54) • *EINWEGFALLE FÜR FLIEGENDE INSEKTEN*
• *DISPOSABLE FLYING INSECT TRAP*
• *PIEGE A INSETTES VOLANTS JETABLE*
 - (71) WOODSTREAM CORPORATION, 69 North Locust Street, Lititz, PA 17543-0327, US
 - (72) RICH, Christopher T., Leola, PA 17540, US
 - HOLLIDAY, Edward J., Lititz, PA 17543, US
 - (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **A01N 1/00** (11) **1 788 869 A2***
A01N 25/00
(25) En (26) En
(21) 05797722.5 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/032978 15.09.2005
- (87) WO 2006/033970 2006/13 30.03.2006
- (88) 03.08.2006
- (30) 16.09.2004 US 610772 P
12.09.2005 US 224397
- (54) • *BREITBANDKONSERVIERUNGSMISCHUNGEN*
• *BROAD SPECTRUM PRESERVATION BLENDS*

- *MELANGES D'AGENTS DE CONSERVATION A LARGE SPECTRE*
- (71) Arch Chemicals, Inc., 501 Merritt 7, P.O. Box 5204, Norwalk, CT 06856-5204, US
- (72) CICCIGNANI, Diana, T., Cheshire, CT 06410, US
- DINICOLA, Kevin, N., Wolcott, CT 06716, US
- HINDEN, Stephen, D., Hillsdale, NJ 07642, US
- ROBERTS, Katherine, P., Derby, CT 06418, US
- (74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

- (51) **A01N 25/00** (11) **1 788 870 A1***
(25) En (26) En
(21) 05793926.6 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031089 26.08.2005
 - (87) WO 2006/026698 2006/10 09.03.2006
 - (30) 27.08.2004 US 928510
 - (54) • *WETTERBESTÄNDIGE KÖRNIGE SCHNECKEN- UND INSEKTENFALLE*
• *WEATHER RESISTANT GRANULAR SLUG, SNAIL AND INSECT BAIT*
• *APPÂT GRANULAIRE POUR INSECTES, ESCARGOTS ET LIMACES RÉSISTANT AUX INTEMPÉRIES*
 - (71) Nisus Corporation, 100 Nisus Drive, Rockford, TN 37853, US
 - (72) LLOYD, Jeffrey, Douglas, Knoxville, TN 37919, US
 - KINTZ-EARLY, Janet, Knoxville, TN 37922, US
 - (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A01N 25/00 → (51) **A01N 1/00**

- (51) **A01N 25/04** (11) **1 788 871 A1***
A01N 25/10 **A01N 25/18**
A01N 25/28 **A61K 8/00**
C08G 61/08 **C08G 61/12**
(25) En (26) En
(21) 05773766.0 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000500 26.08.2005
 - (87) WO 2006/024184 2006/10 09.03.2006
 - (30) 31.08.2004 GB 0419268
 - (54) • *WIRKSTOFFHALTIGE ROMP-POLYMER-PARTIKEL*
• *ROMP POLYMER PARTICLES COMPRISING ACTIVE INGREDIENTS*
• *PARTICULES POLYMERIQUES ROMP COMPRENANT DES INGREDIENTS ACTIFS*
 - (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier-Genève, CH
 - (72) FRATER, Georg, CH-8400 Winterthur, CH
 - CANNAS, Rita, CH-8600 Duebendorf, CH
 - HOTZ, Jutta, CH-8006 Zürich, CH
 - (74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz AG, Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

A01N 25/10 → (51) **A01N 25/04**

A01N 25/18 → (51) **A01N 25/04**

A01N 25/28 → (51) **A01N 25/04**

- (51) **A01N 31/02** (11) **1 788 872 A2***
A61L 2/18 **A61L 2/22**
A61K 8/20 **A61K 8/34**

A61K 8/41 **A61Q 17/00**
A61Q 19/10

(25) En (26) En
(21) 05744724.5 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) GB 2005/001909 17.05.2005
(87) WO 2005/110357 2005/47 24.11.2005
(88) 29.12.2005
(30) 17.05.2004 GB 0410968
(54) • HAUTREINIGUNGSZUSAMMENSETZUNG,
DIE EIN LANGKETTIGES ALKYL POLYAMIN
ENTHÄLT
• SKIN CLEANING COMPOSITION CON-
TAINING LONG-CHAIN ALKYL POLYAMINE
• LOTION NETTOYANTE POUR LA PEAU
(71) Greenbridge Environmental Control Limited,
Saint Bartholomews, Lewins Mead, Bristol,
BS1 2NH, GB
(72) Malyszewicz, Christopher, Northampton,
Northamptonshire NN7 3QT, GB
(74) Stephen, Robert John, et al, Olswang 90
High Holborn, London WC1V 6XX, GB

A01N 37/02 → (51) **A01N 37/16**

A01N 37/02 → (51) **A01N 59/00**

(51) **A01N 37/16** (11) **1 788 873 A1***
A01N 37/02 A01N 37/02
A01N 37/16 A01N 59/00
A01N 37/16 A01N 59/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 05796392.8 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2005/002074 11.08.2005
(87) WO 2006/021680 2006/09 02.03.2006
(30) 13.08.2004 FR 0408869
(54) • VERFAHREN ZUR KEIMFREIMACHUNG
VON BEEREN
• METHOD FOR DECONTAMINATING BER-
RIES
• PROCEDE DE DECONTAMINATION DE
GRAINS.
(71) Moulins Soufflet SA, Quai du Général Sarrail,
F-10400 Nogent sur Seine, FR
(72) BARET, Jean-Luc, Alain, Guy, F-77250
VENEUX LES SABLONS, FR
ROUILLE, Jocelyn, F-91710 VERT LE PETIT,
FR
GAGU, Philippe, F-91090 LISSES, FR
ROBERT, Hugues, F-91750 CHAMPCUEIL,
FR
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 58 rue
de Châteaudun, 75009 Paris, FR

A01N 37/16 → (51) **A01N 59/00**

A01N 37/30 → (51) **C07K 7/06**

A01N 37/36 → (51) **A01N 59/00**

A01N 37/50 → (51) **A01N 43/90**

(51) **A01N 43/04** (11) **1 788 874 A2***
A61K 31/70

(25) En (26) En
(21) 05812260.7 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/033405 15.09.2005
(87) WO 2006/034154 2006/13 30.03.2006
(88) 27.07.2006
(30) 17.09.2004 US 944460

(54) • SALZE VON 5-AZACYTIDIN
• SALTS OF 5-AZACYTIDINE
• SELS DE 5-AZACYTIDINE
(71) SuperGen, Inc., Suite 200, 4140 Dublin
Boulevard, Dublin, CA 94568, US
(72) REDKAR, Sanjeev, Hayward, CA 94545, US
PHIASIVONGSA, Pasit, Brentwood, CA
94513, US
(74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A01N 43/04** (11) **1 788 875 A2***
C07H 19/04

(25) En (26) En
(21) 05815332.1 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/029374 18.08.2005
(87) WO 2006/033730 2006/13 30.03.2006
(88) 13.07.2006
(30) 20.08.2004 US 603472 P
(54) • NEUE POLYNUKLEOTIDSYNTHESE DURCH
MARKIERUNGSCHEMIE
• NOVEL POLYNUCLEOTIDE SYNTHESIS
LABELING CHEMISTRY
• NOUVELLE CHIMIE D'ETIQUETAGE DE LA
SYNTHESE POLYNUCLEOTIDIQUE
(71) Dharmacon, Inc., 2650 Crescent Drive, Suite
100, Lafayette, CO 80026, US
(72) HARTSEL, Stephanie, A., Berthoud, CO
80513, US
KAISER, Robert, J., Broomfield, CO 80020,
US
DELANEY, Michael, O., Firestone, CO 80504,
US
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

A01N 43/16 → (51) **A01N 49/00**

A01N 43/30 → (51) **A01N 43/90**

A01N 43/32 → (51) **A01N 43/90**

A01N 43/40 → (51) **A01N 43/90**

(51) **A01N 43/50** (11) **1 788 876 A1***
A61K 31/38 **A61K 31/415**
C07D 233/00 **C07D 333/00**

(25) En (26) En
(21) 05786030.6 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/009825 13.09.2005
(87) WO 2006/029812 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 ES 200402183
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
IMIDAZOLVERBINDUNGEN UND SALZEN
UND DEREN PSEUDOPOLYMORPHEN
• METHOD FOR MANUFACTURING IMIDA-
ZOLE COMPOUNDS AND SALTS AND
PSEUDOPOLYMORPHS THEREOF
• PROCEDE DE PRODUCTION DE COMPO-
SES D'IMIDAZOLE, ET DE SELS ET DE
PSEUDOPOLYMORPHES DE CEUX-CI
(71) FERRER INTERNACIONAL, S.A., Gran Via
Carlos III, 94, 08028 Barcelona, ES
(72) PETSCHEN, Inés, E-08006 Barcelona, ES
CAMPS, Xavier, E-08019 Barcelona, ES
SALLARES, Juan, E-08226 Sant Cugat, ES
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte,
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A01N 43/50 → (51) **A01N 43/90**

A01N 43/54 → (51) **A01N 43/90**

A01N 43/56 → (51) **C07D 401/04**

A01N 43/653 → (51) **A01N 43/90**

A01N 43/80 → (51) **C07D 261/10**

A01N 43/84 → (51) **A01N 43/90**

(51) **A01N 43/90** (11) **1 788 877 A1***
A01N 59/20 **A01N 57/12**
A01N 47/38 **A01N 47/24**
A01N 47/14 **A01N 47/04**
A01N 43/84 **A01N 43/653**
A01N 43/54 **A01N 43/50**
A01N 43/40 **A01N 43/32**
A01N 43/30 **A01N 37/50**

(25) De (26) De
(21) 05773888.2 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/008192 28.07.2005
(87) WO 2006/015728 2006/07 16.02.2006
(30) 03.08.2004 DE 102004037784
(54) • FUNGIZIDE SYNERGISTISCHE MI-
SCHUNGEN AUS TRIAZOLOPYRIMIDIN-
DERIVATE
• FUNGICIDAL SYNERGISTIC MIXTURES
MADE OF TRIAZOLOPYRIMIDINE DERIVA-
TIVES
• MELANGES SYNERGIQUES FONGICIDES
COMPOSES DE DERIVES DE TRIAZOLO-
PYRIMIDINE
(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigsha-
fen, DE
(72) BLETTNER, Carsten, Hong Kong, CN
DIETZ, Jochen, 68167 Mannheim, DE
GRAMMENOS, Wassilios, 67071 Ludwig-
shafen, DE
GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE
HÜNGER, Udo, 55124 Mainz, DE
MÜLLER, Bernd, 67227 Frankenthal, DE
NIEDENBRÜCK, Matthias, 67117 Limbur-
gerhof, DE
RHEINHEIMER, Joachim, 67063 Ludwig-
shafen, DE
SCHÄFER, Peter, 67308 Ottersheim, DE
SCHIEWECK, Frank, 67258 Hessheim, DE
SCHWÖGLER, Anja, 68165 Mannheim, DE
NAVE, Barbara, 67146 Deidesheim, DE
SCHERER, Maria, 76829 Landau, DE
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limbur-
gerhof, DE
SCHÖFL, Ulrich, 68782 Brühl, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE

A01N 43/90 → (51) **A01N 49/00**

A01N 43/90 → (51) **C07H 17/08**

A01N 47/04 → (51) **A01N 43/90**

A01N 47/14 → (51) **A01N 43/90**

A01N 47/24 → (51) **A01N 43/90**

A01N 47/38 → (51) **A01N 43/90**

(51) **A01N 49/00** (11) **1 788 878 A1***
A01N 43/90 **A01N 43/16**

(25) En (26) En
(21) 05777114.9 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2005/016181 30.08.2005

- (87) WO 2006/028025 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 JP 2004262903
- (54) • *ANTIBAKTERIELLE ZUSAMMENSETZUNG*
• *ANTIBACTERIAL COMPOSITION*
• *COMPOSITION ANTIBACTERIENNE*
- (71) Takasago International Corporation, 37-1, Kamata 5-chome, Ohta-ku, Tokyo-to 144-8721, JP
- (72) TAKEUCHI, Ryo, TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540073, JP
- HIRAMOTO, Tadaihiro, TAKASAGO INTERNATIONAL CORP., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540073, JP
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

A01N 57/12 → (51) **A01N 43/90**

- (51) **A01N 59/00** (11) **1 788 879 A2***
A01N 37/02 **A01N 37/36**
A01N 65/00 **A01N 37/16**
- (25) En (26) En
- (21) 05810024.9 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/032228 07.09.2005
- (87) WO 2006/029351 2006/11 16.03.2006
- (88) 22.02.2007
- (30) 07.09.2004 US 936133
- (54) • *ANTISEPTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *ANTISEPTIC COMPOSITIONS AND METHODS OF USE*
• *COMPOSITIONS ANTISEPTIQUES ET LEURS METHODES D'UTILISATION*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) SCHOLZ, Matthew T., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- HOBBS, Terry R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A01N 59/20 → (51) **A01N 43/90**

A01N 63/00 → (51) **A61K 39/00**

A01N 63/00 → (51) **C12N 1/12**

A01N 65/00 → (51) **A01N 59/00**

A21D 2/00 → (51) **A23L 1/0522**

- (51) **A21D 2/18** (11) **1 788 880 A1***
A21D 2/26 **A21D 13/00**
A21D 13/04 **A21D 13/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05772369.4 (22) 12.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/024495 12.07.2005
- (87) WO 2006/017212 2006/07 16.02.2006
- (30) 12.07.2004 US 587221 P
- (54) • *BROTPRODUKT MIT NIEDRIGEM KOHLENHYDRATGEHALT*
• *LOW CARBOHYDRATE BREAD PRODUCT*
• *PRODUIT DE PAIN PAUVRE EN GLUCIDES*
- (71) Archer-Daniels-Midland Company, 4666 East Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526, US
- (72) ELMUSA, Ali, A., Leawood, KS 66206, US

- MORRIS, Charles, A., Overland Park, KS 66223, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A21D 2/18 → (51) **A21D 8/06**

A21D 2/26 → (51) **A21D 2/18**

A21D 8/04 → (51) **A21D 8/06**

- (51) **A21D 8/06** (11) **1 788 881 A1***
A21D 15/02 **A21D 2/18**
A21D 8/04
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05774048.2 (22) 05.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR MK YU
- (86) EP 2005/007258 05.07.2005
- (87) WO 2006/002985 2006/02 12.01.2006
- (30) 05.07.2004 EP 04015795
- (54) • *BROTHERSTELLUNGSVERFAHREN UND PRODUKTE*
• *BREADMAKING METHODS AND PRODUCTS*
• *PROCEDES ET PRODUITS DE PANIFICATION*
- (71) LESAFFRE et Compagnie, 41, rue Etienne Marcel, 75001 Paris, FR
- (72) DESBUQUOIS, Philippe, F-59126 Linselles, FR
- GROUET, Norbert, F-59700 Marcq-en-Baroeul, FR
- MAITRE, Hubert, F-59700 Marcq-en-Baroeul, FR
- MUCHEMBLED, Jean-Jacques, F-59700 Marcq-en-Baroeul, FR
- (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, F-75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **A21D 10/00** (11) **1 788 882 A2***
(25) En (26) En
- (21) 05770024.7 (22) 12.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/024545 12.07.2005
- (87) WO 2006/019688 2006/08 23.02.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 21.07.2004 US 896208
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEROLLTEN KNABBERPRODUKTS MIT LEICHTER KNUSPRIGER TEXTUR*
• *METHOD FOR MAKING A ROLLED SNACK FOOD PRODUCT HAVING A LIGHT CRISPY TEXTURE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN PRODUIT ALIMENTAIRE DE TYPE SNACK ROULE A TEXTURE LEGERE CROUSTILLANTE*
- (71) Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75024-4099, US
- (72) CROSBY, Thomas, George, Frisco, TX 75034, US
- LEY, Geoffrey, Thomas, Dallas, TX 75205-5414, US
- RAO, Mohan, V., N., Plano, TX 75093, US
- RIPBERGER, Dianne, Renee, Plano, TX 75023, US
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

A21D 10/00 → (51) **A23L 1/217**

A21D 13/00 → (51) **A21D 2/18**

A21D 13/04 → (51) **A21D 2/18**

A21D 13/06 → (51) **A21D 2/18**

A21D 15/02 → (51) **A21D 8/06**

- (51) **A23B 4/02** (11) **1 788 883 A2***
(25) En (26) En
- (21) 05770025.4 (22) 12.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/024544 12.07.2005
- (87) WO 2006/019687 2006/08 23.02.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 16.07.2004 US 893425
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHICHTEN VON WÜRZMITTELN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR LAYERING SEASONING*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'ASSAISONNEMENT EN COUCHES*
- (71) Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75024-4099, US
- (72) BAAS, Ian, Andries, Sunnybank, QLD 4109, AU
- SINGH, Michael, Rajendra, Kalika, Asquith, NSW 2077, AU
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

A23B 4/09 → (51) **A23L 3/375**

A23C 9/15 → (51) **A23C 19/02**

A23C 11/00 → (51) **A23C 19/02**

- (51) **A23C 19/02** (11) **1 788 884 A1***
A23C 19/068 **A23C 9/15**
A23C 11/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05802683.2 (22) 13.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002270 13.09.2005
- (87) WO 2006/030128 2006/12 23.03.2006
- (30) 14.09.2004 FR 0409736
- (54) • *NEUE TECHNOLOGIE FÜR TRADITIONELLE KÄSEARTEN*
• *NOVEL TECHNOLOGY FOR TRADITIONAL-TYPE CHEESES*
• *NOUVELLE TECHNOLOGIE POUR DES FROMAGES DE TYPES TRADITIONNELS*
- (71) Ingredia, 51, avenue Fernand Lobbedez, 62000 Arras, FR
- (72) SNAPPE, Jean-Jacques, F-62149 FESTUBERT, FR
- CHAUVIN, Bernard, F-49150 LE VIELBAUGE, FR
- BOUDIER, Jean-François, F-62217 AGNY, FR
- DAVID, Franck, F-62000 ARRAS, FR
- (74) Hennion, Jean-Claude, et al, Cabinet Beau de Lomenie, 27bis rue du Vieux Faubourg, 59000 Lille, FR

A23C 19/068 → (51) **A23C 19/02**

- (51) **A23D 7/00** (11) **1 788 885 A1***
A23D 7/02
- (25) En (26) En
- (21) 05776759.2 (22) 12.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/008799 12.08.2005
(87) WO 2006/021334 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 EP 04077388
(54) • *ÖL-IN-WASSER-EMULSION MIT EINEM ÖL MIT UNGESÄTTIGTEN FETTSÄURERÜCKSTÄNDEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *OIL IN WATER EMULSION COMPRISING AN OIL COMPRISING UNSATURATED FATTY ACID RESIDUES AND PROCESS OF MANUFACTURE THEREOF*
• *EMULSION HUILE DANS EAU COMPRENANT UND HUILE CONTENANT DES ACIDES GRAS INSATURÉS ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (71) Unilever Naamloze Vennootschap, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(72) SCHREIBER, Regina, c/o Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL DANIELS, S. C., c/o Unilever Bestfoods Deuts. GmbH, 87432 Kempten, DE
(74) Joppe, Hermina Laura Petronella, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL
-
- A23D 7/02** → (51) **A23D 7/00**
- (51) **A23F 3/00** (11) **1 788 886 A1***
(25) En (26) En
(21) 05783752.8 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/008498 04.08.2005
(87) WO 2006/027063 2006/11 16.03.2006
(30) 04.09.2004 GB 0419691
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TEE*
• *PROCESS FOR MAKING TEA*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE THE*
- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) Unilever Naamloze Vennootschap, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(72) JONES, Timothy Graham, Unilever R & D, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB SHARMA, Navin K., Hindustan Lever Research Centre, Bangalore Karnataka 560 066, IN
(74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB
-
- (51) **A23F 5/46** (11) **1 788 887 A1***
(25) En (26) En
(21) 05779801.9 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/028221 09.08.2005
(87) WO 2006/020613 2006/08 23.02.2006
(30) 10.08.2004 US 600321 P
(54) • *LÖSLICHES KAFFEEPRODUKT MIT VERBESSERTEM GESCHMACK UND AROMA*
• *SOLUBLE COFFEE PRODUCT HAVING IMPROVED FLAVOR AND AROMA*
• *PRODUIT SOLUBLE À BASE DE CAFÉ AYANT UN MEILLEUR GOÛT ET UN MEILLEUR AROMA*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) BUNKE, Paul, Ralph, Cincinnati, Ohio 45248, US
EKANAYAKE, Athula, Cincinnati, Ohio 45249, US
ZEHENTBAUER, Gerhard, Norbert, Okeana, Ohio 45053, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **A23G 3/00** (11) **1 788 888 A1***
(25) En (26) En
(21) 04783091.4 (22) 02.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/028732 02.09.2004
(87) WO 2006/028450 2006/11 16.03.2006
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM GLEICHMÄSSIGEN HINZUFÜGEN VON-TEILCHEN ZU EINER BESCHICHTUNG AUF LEBENSMITTELN UND DADURCH HERGESTELLTEPRODUKTE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR UNIFORMLY ADDING PARTICULATES TO A COATING ON COMESTIBLES, AND PRODUCTS PRODUCED THEREBY*
• *METHODE ET APPAREIL POUR AJOUTER UNIFORMEMENT DES PARTICULES SUR UN ENROBAGE DE PRODUITS COMESTIBLES, ET PRODUITS AINSI OBTENUS*
- (71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY, 410 North Michigan Avenue, Chicago, Illinois 60611, US
(72) ZUEHLKE, Julius, W., Chicago, IL 60647, US FISTEK, Kevin, M., Homer Glen, IL 60491, US
PARRISH, Roger, C., Naperville, IL 60563, US
RUSSELL, Michael, P., Evergreen Park, IL 60805, US
KOWALEWSKI, Eugeniusz, PL-61-445 Poznan, PL
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **A23L 1/00** (11) **1 788 889 A2***
(25) En (26) En
(21) 05770207.8 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/024542 12.07.2005
(87) WO 2006/019686 2006/08 23.02.2006
(88) 26.10.2006
(30) 26.07.2004 US 899263
(54) • *DIREKT EXPANDIERTES KNABBERPRODUKT MIT NIEDRIGEM KOHLENHYDRAT-GEHALT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *LOW CARBOHYDRATE DIRECT EXPANDED SNACK AND METHOD FOR MAKING*
• *EN-CAS DIRECTEMENT EXPANSE A FAIBLE TENEUR EN GLUCIDES ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (71) Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75024-4099, US
(72) KELLER, Lewis, Conrad, McKinney, TX 75070, US
LAI, Richard, Plano, TX 75025, US
NIERMANN, Jason, Thomas, Frisco, TX 75034, US
RAO, V., N., Mohan, Plano, TX 75093, US
STALDER, James, William, Dallas, TX 75229, US
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL
-
- (51) **A23L 1/01** (11) **1 788 890 A2***
(25) En (26) En
(21) 05770021.3 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/024546 12.07.2005
(87) WO 2006/019689 2006/08 23.02.2006
(88) 15.02.2007
(30) 20.07.2004 US 895163
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE KONTINUIERLICHE HERSTELLUNG VON CHARGENWEISE FRITTIERTEN KARTOFFELCHIPS*
• *METHOD FOR CONTINUOUSLY MAKING KETTLE STYLE POTATO CHIPS*
• *PROCEDE DE FABRICATION EN CONTINU DE CHIPS DE TYPE CUITES PAR LOTS*
- (71) Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75024-4099, US
(72) BAAS, Ian, Andries, Sunnybank, QLD 4109, AU
BARRY, David, Lawrence, Highland Village, TX 75077, US
BEASLEY, Graeme, Russell, Bunya QLD 4055, AU
OLDS, Jeffrey, Weldon, Nevada, TX 75173, US
ROSSITER, Neil, David, Turramurra, 2074 New South Wales, AU
SAMUELS, Ross, Douglas, Coppell, TX 75019, US
SINGH, Michael, Rajendra, Kalika, Asquith, NSW 2077, AU
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL
-
- (51) **A23L 1/0522** (11) **1 788 891 A2***
A23L 1/0524 **A21D 2/00**
(25) En (26) En
(21) 05793037.2 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/003195 27.09.2005
(87) WO 2006/077459 2006/30 27.07.2006
(88) 02.11.2006
(30) 21.01.2005 IT MI20050076
(54) • *WASSERHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG AUF STÄRKE- UND PEKTINBASIS FÜR NAHRUNGSMITTEL UND VERWENDUNG DIESER ZUSAMMENSETZUNG*
• *WATER RETAINING COMPOSITION BASED ON STARCHES AND PECTINS FOR FOOD-STUFF AND USE THEREOF*
• *COMPOSITION DE RETENTION D'EAU DESTINÉE A DES ALIMENTS ET SON UTILISATION*
- (71) Pregel S.p.A., Via Comparoni, 64, 42100 Gavasseto (Reggio Emilia), IT
(72) RABBONI, Luciano, 42019 Scandiano, (Reggio Emilia), IT
(74) Bottero, Carlo, et al, Bugnion SpA Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT
-
- A23L 1/0524** → (51) **A23L 1/0522**
-
- A23L 1/054** → (51) **C12N 1/20**
-
- (51) **A23L 1/10** (11) **1 788 892 A2***
(25) En (26) En
(21) 05765997.1 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/018272 25.05.2005
 (87) WO 2006/016939 2006/07 16.02.2006
 (88) 07.12.2006
 (30) 08.07.2004 US 887399
 (54) • *TEIG MIT NIEDRIGEM KOHLENHYDRAT-GEHALT SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
 • *LOW CARBOHYDRATE DOUGH AND METHOD FOR MAKING*
 • *PÂTE À FAIBLE TENEUR EN GLUCIDES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE PÂTE*
 (71) Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75024-4099, US
 (72) BAUMGARTNER, Theodore, James, Fairview, TX 75069, US
 SMITH, Richard, Todd, McKinney, TX 75071, US
 (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

A23L 1/164 → (51) **A23L 1/217**

(51) **A23L 1/176** (11) **1 788 893 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05776238.7 (22) 24.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/052766 24.08.2005
 (87) WO 2006/030333 2006/12 23.03.2006
 (30) 13.09.2004 US 711346
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SEMMELBRÖSELN*
 • *BREADCRUMB MANUFACTURING SYSTEM AND METHOD*
 • *SYSTEME ET PROCEDE DE FABRICATION DE CHAPELURES*
 (71) Bühler AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH
 (72) MANAK, George, Cedartown, GA 30125, US
 NEFF, David J., Chattanooga, TN 37421, US
 KUHN, Jerry D., Rome, GA 30061, US
 CHRIST, Bruce A., Rome, GA 30161, US
 BRÜMMER, Thomas, CH-9014 St.Gallen, CH
 MEYER, DR., Markus, CH-9322 Egnach, CH
 MAUCHLE, Markus, CH-9220 Bischofszell, CH
 (74) Frommhold, Joachim, Bühler AG Patentabteilung, 9240 Uzwil, CH

(51) **A23L 1/212** (11) **1 788 894 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05755289.5 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/018806 27.05.2005
 (87) WO 2005/117598 2005/50 15.12.2005
 (30) 28.05.2004 US 857043
 (54) • *VERPACKTE FRUCHT- ODER GEMÜSE-PRODUKTE MIT VERBESSERTEM GESCHMACK UND VERLÄNGERTER HALTBARKEIT FÜR MASSENABSATZ UND MASSENKONSUM*
 • *PACKAGED FLAVOR ENHANCED FRUITS OR VEGETABLES PRODUCTS WITH EXTENDED SHELF-LIFE FOR MASS MARKET DISTRIBUTION AND CONSUMPTION*
 • *FRUITS ET LEGUMES EMBALLES A GOUT AMELIORE, A DUREE DE VIE AMELIOREE DESTINES A ETRE DISTRIBUES ET CONSOMMES EN MASSE*
 (71) Fizzyfruit LLC, 1240 Blalock Road, Suite 250, Houston, TX 77055, US
 (72) KEGLER, Andrew, Ripon, WI 54971, US

(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A23L 1/217** (11) **1 788 895 A1***
A23L 1/164 **A23L 1/308**
A21D 10/00

(25) En (26) En
 (21) 05773095.4 (22) 15.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/025167 15.07.2005
 (87) WO 2006/020029 2006/08 23.02.2006
 (30) 19.07.2004 US 589125 P
 (54) • *SNACK-PRODUKT MIT NIEDRIGEM KOHLENHYDRATGEHALT*
 • *LOW CARBOHYDRATE SNACK FOOD*
 • *EN-CAS À FAIBLE TENEUR EN GLUCIDES*
 (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) VILLAGRAN, Maria, Mason, Ohio 45040, US
 SONNY, Michael, Joseph, Cincinnati, Ohio 45242, US
 HAILLEY, Craig, Lynn, Cincinnati, Ohio 45246, US
 NIENABER, Jennifer, Kosky, Loveland, Ohio 45140, US
 (74) Kellenberger, Jakob, NV Procter & Gamble Services Company SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **A23L 1/22** (11) **1 788 896 A1***
A23P 1/04

(25) En (26) En
 (21) 05776870.7 (22) 02.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NL 2005/000637 02.09.2005
 (87) WO 2006/025742 2006/10 09.03.2006
 (30) 02.09.2004 EP 04077453
 (54) • *HITZESTABILE AROMAZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *HEAT STABLE FLAVOURING COMPOSITIONS*
 • *COMPOSITIONS AROMATISANTES THERMOSTABLES*
 (71) Quest International Services B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL
 (72) WITTEVEEN, Frans, NL-3833 CM Leusden, NL
 CAMPANILE, Fabio, NL-1015 JK Amsterdam, NL
 DOORN, Aloysius, Lambertus, NL-3893 CB Zeewolde, NL
 BURGER, Jack, NL-1316 VA Almere, NL
 CORDA, Pino, NL-1273 CZ Huizen, NL
 (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **A23L 1/275** (11) **1 788 897 A1***
A61K 9/50

(25) En (26) En
 (21) 05768966.3 (22) 01.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/008297 01.08.2005
 (87) WO 2006/018119 2006/08 23.02.2006
 (30) 19.08.2004 EP 04019678
 (54) • *NEUE ZUSAMMENSETZUNGEN VON FETTLÖSLICHEN SUBSTANZEN*
 • *NOVEL COMPOSITIONS OF FAT-SOLUBLE SUBSTANCES*
 • *NOUVELLES COMPOSITIONS DE SUBSTANCES LIPOSOLUBLES*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
 (72) FUNDA, Elger, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
 (74) Schwander, Kuno, et al, DSM Nutritional Products Ltd., Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

A23L 1/308 → (51) **A23L 1/217**

A23L 3/3454 → (51) **A23L 3/375**

A23L 3/3481 → (51) **A23L 3/375**

A23L 3/358 → (51) **A23L 3/375**

(51) **A23L 3/375** (11) **1 788 898 A1***
A23L 3/3481 **A23L 3/358**
A23L 3/3454 **A23B 4/09**
A61L 2/18 **A61L 2/00**

(25) En (26) En
 (21) 05781176.2 (22) 21.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/002133 21.07.2005
 (87) WO 2006/024901 2006/10 09.03.2006
 (30) 03.09.2004 US 933736
 (54) • *VERBESSERTE KÄLTESCHOCKVERFAHREN*
 • *COLD SHOCK METHOD IMPROVEMENTS*
 • *AMELIORATIONS DE TECHNIQUE DE CHOC THERMIQUE*
 (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
 (72) GIACOBBE, Frederick W., Naperville, IL 60540, US
 YUAN, James T. C., Naperville, IL 60565, US
 (74) Mellul-Bendelac, Sylvie Lisette, et al, L'Air Liquide, Service Propriété Industrielle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

A23P 1/04 → (51) **A23L 1/22**

A24F 47/00 → (51) **B08B 15/02**

(51) **A41D 13/00** (11) **1 788 899 A1***
A41D 19/00
 (25) De (26) De
 (21) 05768031.6 (22) 03.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) AT 2005/000309 03.08.2005
 (87) WO 2006/015395 2006/07 16.02.2006
 (30) 12.08.2004 DE 202004012642 U
 (54) • *BEKLEIDUNGSSTÜCK SOWIE SYSTEM ZUM ABGEDICHTETEN VERBINDEN VON BEKLEIDUNGSSTÜCKEN*
 • *PIECE OF GARMENT AND SYSTEM FOR SEALINGLY JOINING PIECES OF GARMENT*
 • *PIECE VESTIMENTAIRE ET SYSTEME POUR RELIER DE MANIERE ETANCHE DES PIECES VESTIMENTAIRES*
 (71) Eska Lederhandschuhfabrik Gesellschaft m. b.H. & Co. KG, Am Thalbach 2, 4600 Thalheim bei Wels, AT
 (72) LOOS, Paul, A-4600 Thalheim bei Wels, AT
 (74) Secklehner, Günter, et al, Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

A41D 19/00 → (51) **A41D 13/00**

A41D 19/00 → (51) **C08F 4/34**

- (51) **A41D 19/015** (11) **1 788 900 A1***
F41H 1/00
(25) De (26) De
(21) 05776518.2 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) AT 2005/000349 31.08.2005
(87) WO 2006/029423 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 AT 15202004
(54) • **SCHUTZHANDSCHUH**
• **PROTECTIVE GLOVE**
• **GANT DE PROTECTION**
(71) Eska Lederhandschuhfabrik Gesellschaft m.
b.H. & Co. KG, Am Thalbach 2, 4600
Thalheim bei Wels, AT
(72) LOOS, Paul, A-4600 Thalheim bei Wels, AT
(74) Secklehner, Günter, Rosenauerweg 16, 4580
Windischgarsten, AT

A43B 3/00 → (51) **A43B 5/04**

- (51) **A43B 5/04** (11) **1 788 901 A1***
A43B 3/00 **A43B 5/16**
(25) En (26) En
(21) 05777607.2 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) GB 2005/003378 01.09.2005
(87) WO 2006/024853 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 GB 0419493
(54) • **FUSSBEKLEIDUNGSARTIKEL**
• **AN ARTICLE OF FOOTWEAR**
• **CHAUSSURE**
(71) O'Connor, Niall, 17 Lonsdale Place, London
N1 1EL, GB
(72) O'Connor, Niall, London N1 1EL, GB
(74) Moore, Derek, Jensen & Son, 366-368 Old
Street, London EC1V 9LT, GB

A43B 5/16 → (51) **A43B 5/04**

- (51) **A43C 11/14** (11) **1 788 902 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05798261.3 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) FR 2005/002110 18.08.2005
(87) WO 2006/021696 2006/09 02.03.2006
(30) 18.08.2004 FR 0408962
28.01.2005 FR 0500883
(54) • **FLEXIBLE UND EINSTELLBARE BEFESTI-
GUNG**
• **FLEXIBLE AND ADJUSTABLE FASTENER**
• **UNE ATTACHE SOUPLE ET REGLABLE**
(71) Prickell, Agnès, La Boubée, F-32360 Jegun,
FR
(72) Prickell, Agnès, F-32360 Jegun, FR

- (51) **A45C 7/00** (11) **1 788 903 A2***
(25) En (26) En
(21) 05789314.1 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) US 2005/029547 19.08.2005
(87) WO 2006/023722 2006/09 02.03.2006
(88) 27.07.2006
(30) 23.08.2004 US 924082
(54) • **ERWEITERBARES GEPÄCK**
• **EXPANDABLE LUGGAGE**
• **BAGAGE EXTENSIBLE**
(71) TUMI, Inc., 1001 Durham Avenue, South
Plainfield, New Jersey 07080, US
(72) PETERSON, Shep, Vidalia, GA 30474, US

- DAVIS, Robert, P., Vidalia, GA 30474, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley
Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

A45C 11/32 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **A45D 27/46** (11) **1 788 904 A1***
B26B 19/38
(25) En (26) En
(21) 05752881.2 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) IB 2005/052032 21.06.2005
(87) WO 2006/018745 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 EP 04103976
(54) • **KÖRPERPFLEGESYSTEM MIT EINEM
ELEKTRORASIERER UND EINER SÄUBE-
RUNGSVORRICHTUNG**
• **A PERSONAL CARE SYSTEM COMPRIS-
ING AN ELECTRICAL SHAVEN AND A
CLEANING DEVICE**
• **SYSTEME DE SOINS PERSONNELS COM-
PRENANT UN RASOIR ELECTRIQUE ET UN
DISPOSITIF DE NETTOYAGE**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WEVERS, Dirk, H., NL-5656 AA Eindhoven,
NL
BARON, Sint, NL-5656 AA Eindhoven, NL
RAAP, Gerben, NL-5656 AA Eindhoven, NL
POSTMA, Jan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
YPENBURG, Renger, NL-5656 AA Eindhov-
en, NL
DE WIT, Bastiaan, J., NL-5656 AA Eindhov-
en, NL
BRINKERT, Jacob, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
VOORHORST, Fokke, R., NL-5656 AA Eind-
hoven, NL
KOOIJKER, Klaas, NL-5656 AA Eindhoven,
NL
BLAKE, Alastair, I., NL-5656 AA Eindhoven,
NL
(74) Wolfs, Marc Johannes Maria, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A45D 40/00** (11) **1 788 905 A1***
(25) De (26) De
(21) 05760766.5 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) EP 2005/007620 13.07.2005
(87) WO 2006/010481 2006/05 02.02.2006
(30) 22.07.2004 DE 102004035439
(54) • **AUFBEWAHRUNGSEINHEIT FÜR MASSEN
IN EINEM FORMPROZESS**
• **COMPOUND STORAGE UNIT FOR A
MOULDING PROCESS**
• **UNITE DE STOCKAGE DE MATIERES DANS
UN PROCEDE DE MOULAGE**
(71) Weckerle GmbH, Holzhofstrasse 26, 82362
Weilheim, DE
(72) WECKERLE, Thomas, 82380 Peissenberg,
DE
(74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Dost
Altenburger Geissler Breite Strasse 27, 40213
Düsseldorf, DE

- (51) **A46B 5/00** (11) **1 788 906 A2***
A46B 11/02
(25) En (26) En
(21) 05734978.9 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) HR 2005/000030 29.04.2005
(87) WO 2005/120287 2005/51 22.12.2005
(88) 19.10.2006
(30) 14.06.2004 HR 20040540
(54) • **AUTOMATISCHE TASCHENVORRICHTUNG
ZUR ZAHN- UND MUNDPFLEGE**
• **POCKET AUTOMATIC ASSEMBLY FOR
WASHING AND MAINTAINING THE DEN-
TAL HYGIENE**
• **ENSEMBLE AUTOMATIQUE DE POCHE
POUR BROSSER LES DENTS ET
CONSERVER UNE HYGIENE DENTAIRE**
(71) Velickovic, Pjer-Mise, Laniste 15B, 10020
Zagreb, HR
(72) Velickovic, Pjer-Mise, 10020 Zagreb, HR
(74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis No. 25,
20123 Milano, IT

A46B 5/02 → (51) **A46B 9/04**

- (51) **A46B 9/04** (11) **1 788 907 A2***
A46B 5/02
(25) En (26) En
(21) 05786394.6 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029137 17.08.2005
(87) WO 2006/023503 2006/09 02.03.2006
(88) 14.09.2006
(30) 18.08.2004 US 920822
(54) • **ZAHNBÜRSTE UND VERFAHREN ZU IHRER
HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **TOOTHBRUSH AND METHODS OF MAK-
ING AND USING SAME**
• **BROSSE A DENTS ET SES PROCEDES DE
FABRICATION ET D'UTILISATION**
(71) Kayser, Steven L., 4111 Randolph Street,
San Diego, CA 92103, US
Loops, LLC, 4111 Randolph Street, San
Diego, CA 92103, US
(72) KAYSER, Steven L., San Diego, CA 92103,
US
(74) Kihn, Pierre Emile Joseph, et al, Office Ernest
T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48,
8001 Strassen, LU

A46B 11/02 → (51) **A46B 5/00**

A47B 81/06 → (51) **H04R 1/02**

- (51) **A47B 96/14** (11) **1 788 908 A1***
F16B 12/50
(25) De (26) De
(21) 04765087.4 (22) 10.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

- AL HR LT LV MK
(86) EP 2004/010163 10.09.2004
(87) WO 2006/027015 2006/11 16.03.2006
(54) • **RUNDSÄULE MIT ADAPTERSCHIENE**
• **COLUMN COMPRISING AN ADAPTER
RAIL**
• **MONTANT ROND A RAILS ADAPTATEURS**
(71) Tegometall (International) AG, Industries-
trasse, 8574 Lengwil, CH
(72) BOHNACKER, Ulrich, CH-8559 Fruthwilien,
CH
(74) Strehl, Peter, Strehl Schübel-Hopf & Partner
Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **A47C 1/02** (11) **1 788 909 A1***
(25) En (26) En
(21) 05786419.1 (22) 19.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/029620 19.08.2005
- (87) WO 2006/026199 2006/10 09.03.2006
- (30) 26.08.2004 US 926822
- (54) • *GESTÄNGEMECHANISMUS FÜR DEN EINSATZ IN BEWEGUNGSMÖBELN*
• *LINKAGE MECHANISM FOR USE IN MOTION FURNITURE*
• *MECANISME DE LIAISON DESTINE A ETRE UTILISE DANS DU MOBILIER TRANSFORMABLE*
- (71) L&P PROPERTY MANAGEMENT COMPANY, 4095 Firestone Boulevard, South Gate, Ca 90280, US
- (72) JOHNSON, Terry, JD., Mantachie, MS 64108-2613, US
TACKER, Bill, D., Smithville, MS 38870-9644, US
- (74) Campbell, Arlene, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A47C 1/121** (11) **1 788 910 A1***
A47C 7/56 **A47C 7/58**

- (25) En (26) En
(21) 05784639.6 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001420 16.09.2005
- (87) WO 2006/029473 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 AU 2004905383
17.09.2004 AU 2004905384
- (54) • *STADIONSITZ UND VERFAHREN ZUM MONTIEREN EINES STADIONSITZES*
• *A STADIUM SEAT AND A METHOD OF MOUNTING A STADIUM SEAT*
• *SIEGE DE STADE, ET SON PROCEDE DE MONTAGE*
- (71) The Product People Pty Limited, 10 Bond Street, Sydney NSW 2000, AU
- (72) KING, Sheldon, Rose Bay, NSW 2029, AU
- (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE

A47C 7/38 → (51) **B64D 11/06**

A47C 7/56 → (51) **A47C 1/121**

A47C 7/58 → (51) **A47C 1/121**

(51) **A47C 20/04** (11) **1 788 911 A2***

- (25) En (26) En
(21) 04781626.9 (22) 19.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (86) US 2004/026974 19.08.2004
- (87) WO 2006/022725 2006/09 02.03.2006
- (54) • *BETREIBEN EINER DREIPHASENVORRICHTUNG MIT EINPHASENSTROM*
• *OPERATING A THREE PHASE DEVICE USING SINGLE PHASE POWER*
• *EXPLOITATION D'UN DISPOSITIF TRI-PHASE UTILISANT UN COURANT MONO-PHASE*
- (71) OTIS ELEVATOR COMPANY, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US
- (72) AGIRMAN, Ismail, Farmington, CT 06032, US
BLASKO, Vladimir, Avon, CT 06001, US
CZERWINSKI, Christopher, Farmington, CT 06032, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

A47C 21/08 → (51) **A61G 7/057**

(51) **A47C 27/10** (11) **1 788 912 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05786750.9 (22) 16.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/029075 16.08.2005
- (87) WO 2006/023479 2006/09 02.03.2006
- (30) 16.08.2004 US 601924 P
- (54) • *DYNAMISCHE, ZELLULARE FLÄCHE ZUM STÜTZEN EINER PERSON*
• *DYNAMIC CELLULAR PERSON SUPPORT SURFACE*
• *SURFACE PORTEUSE CELLULAIRE DYNAMIQUE DESTINEE A DES PERSONNES*
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) SCHWANEMANN, David, T., Cincinnati, OH 45224, US
BORGMAN, Douglas, E., Batesville, IN 47006, US
MILLER, John, D., Brookville, IN 47012, US
ULRICH, David, J., Sunman, IN 47041, US
ULRICH, Daniel, J., Hamilton, OH 45013, US
DAHNEKE, Marshall, S., Batesville, IN 47006, US
BIONDO, John, P., Greenburg, IN 47240, US
WILCOX, Reed, N., Ridgefield, CT 06877, US
KRAMER, Kenneth, L., Greensburg, IN 47240, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, GB-London WC1A 1LW, GB

A47C 27/18 → (51) **A61G 7/057**

(51) **A47F 7/024** (11) **1 788 913 A1***
E05B 73/00

- (25) En (26) En
(21) 05789179.8 (22) 06.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009568 06.09.2005
- (87) WO 2006/029742 2006/12 23.03.2006
- (30) 16.09.2004 IT VR20040146
- (54) • *DIEBSTAHLSICHERUNGSVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR ANZEIGEN DIE AN VERKAUFSSTELLEN ANGEBRACHT WERDEN KÖNNEN*
• *ANTI-THEFT DEVICE, PARTICULARLY FOR DISPLAYS THAT CAN BE PLACED IN POINTS OF SALE*
• *DISPOSITIF ANTIVOL DESTINE EN PARTICULIER AUX ECRANS PLACES DANS DES POINTS DE VENTE*
- (71) Bonato, Ferruccio, Via Monte Carega 4/6, 37019 Peschiera del Garda, IT
- (72) Bonato, Ferruccio, 37019 Peschiera del Garda, IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **A47G 19/22** (11) **1 788 914 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05792324.5 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/030363 26.08.2005
- (87) WO 2006/028726 2006/11 16.03.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 08.09.2004 US 936013

- (54) • *VERSCHÜTTUNGSSICHERER BEHÄLTER*
• *SPILL-RESISTANT CONTAINER*
• *CONTENANT ANTI-FUITE*
- (71) Dark, Richard C. G., 2248 Gum Tree Lane, Fallbrook, CA 92028, US
- (72) Dark, Richard C. G., Fallbrook, CA 92028, US
- (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

(51) **A47J 27/21** (11) **1 788 915 A2***

- (25) De (26) De
(21) 06724831.0 (22) 03.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/050635 03.02.2006
- (87) WO 2006/084819 2006/33 17.08.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 11.02.2005 DE 102005006386
- (54) • *BEHÄLTER*
• *CONTAINER*
• *RECIPIENT*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) HUBER, Michael, A-6341 Ebbs, AT
MATHES, Anton, 83364 Neukirchen, DE

(51) **A47J 31/40** (11) **1 788 916 A1***
A47J 31/52 **B65D 79/02**

- (25) En (26) En
(21) 05768033.2 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003043 03.08.2005
- (87) WO 2006/013362 2006/06 09.02.2006
- (30) 06.08.2004 GB 0417534
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUSGABE EINES FLIESSFÄHIGEN NAHRUNGSMITTELS*
• *APPARATUS FOR DISPENSING A FLOW-ABLE FOODSTUFF*
• *APPAREIL DE DISTRIBUTION DE DENRÉES ALIMENTAIRES FLUIDES*
- (71) IMI VISION LIMITED, Tything Road, Alcester, Warwickshire B49 6EU, GB
- (72) WALLACE, Mark, Andrew, South Staffordshire DY7 6DG, GB
DAVEY, Stuart, Charles, Warwickshire CV47 1GA, GB
SIMMONS, Phil, Warwickshire B49 5AJ, GB
HUNTER, John, Rogers, MN 55374, US
- (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A47J 31/46** (11) **1 788 917 A2***
B67D 1/00

- (25) En (26) En
(21) 05777318.6 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/008989 19.08.2005
- (87) WO 2006/024409 2006/10 09.03.2006
- (88) 06.07.2006
- (30) 31.08.2004 US 930663
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DIE AUSGABE HEISSER UND KALTER GETRÄNKE AUS FLÜSSIGKONZENTRAT IN EINEN BECHER, MISCHEN UND AUFSCHÄUMEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR IN-CUP DISPENSING, MIXING AND FOAMING HOT AND COLD BEVERAGES FROM LIQUID CONCENTRATE*

- *PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A FAIRE MOUSSER, MELANGER ET DISTRIBUTER DES BOISSONS CHAUDES ET FROIDES OBTENUES A PARTIR D'UN CONCENTRE LIQUIDE DIRECTEMENT DANS LE RECIPIENT*
- (71) NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) SHER, Alexander, A., Danbury, CT 06811, US
BAUTISTA, Derrick, A., 78239 Arlen-Rielsingen, DE
LIVINGS, Simon, CH-1073 Savigny, CH
BARTOLETTI, Larry, Northfield, CT 06778, US
CHRISMAN, Randall, C., Southbury, CT 06488, US
- (74) Borne, Patrice Daniel, et al, Nestec S.A. IP Dept. - Patents Avenue Nestlé 55, CH-1800 Vevey, CH

A47J 31/52 → (51) **A47J 31/40**

- (51) **A47J 37/12** (11) **1 788 918 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06704123.6 (22) 06.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/050678 06.02.2006
- (87) WO 2006/100151 2006/39 28.09.2006
- (30) 24.03.2005 DE 102005013805
- (54) • *FRITTIERGERÄT*
• *DEEP FRYER*
• *FRITEUSE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) MIKULIK, Frantisek, 75354 Zakovice 9, CZ
MÜHLBACHER, Richard, 83224 Grassau, DE
SEDLAK, Josef, 53901 Hlinsko V Cechách, CZ
STEFFL, Michael, 83250 Marquartstein, DE

A47J 47/00 → (51) **E03C 1/186****A47L 1/15** → (51) **A47L 13/16****A47L 11/34** → (51) **B08B 3/02**

- (51) **A47L 13/16** (11) **1 788 919 A1***
- A47L 13/17**
- (25) De (26) De
- (21) 05753207.9 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006444 16.06.2005
- (87) WO 2006/018058 2006/08 23.02.2006
- (30) 14.08.2004 DE 102004039516
- (54) • *SCHUEERKÖRPER ZUR REINIGUNG SCHWER ZUGÄNGLICHER STELLEN*
• *SCOURING ELEMENT FOR CLEANING POINTS THAT ARE DIFFICULT TO ACCESS*
• *ELEMENT A RECUPER DESTINE AU NETTOYAGE D'ENDROITS DIFFICILEMENT ACCESSIBLES*
- (71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (72) ELSÄSSER, Ralf, 86153 Augsburg, DE
DUDA, Stefan, 67227 Frankenthal, DE

A47L 13/16 (11) **1 788 920 A2***
A47L 1/15

- (25) En (26) En
- (21) 05754188.0 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002454 22.06.2005
- (87) WO 2006/000762 2006/01 05.01.2006

- (88) 02.03.2006
- (30) 23.06.2004 GB 0413982
19.08.2004 GB 0418485
19.08.2004 GB 0418486
01.10.2004 GB 0421844
01.10.2004 GB 0422022
01.10.2004 GB 0421847
27.10.2004 GB 0423791
29.01.2005 GB 0501877
- (54) • *ARBEITSHANDSCHUTZ*
• *HAND-UTILITY INTERFACE*
• *INTERFACE MAIN-UTILITAIRE*
- (71) Switchkey Intellectual Property Limited, Mercury House 19-21 Chapel Street, Marlow, Bucks SL7 3HN, GB
- (72) POWELL, Michael Charlton, Switchkey Int. Prop. Ltd, Marlow, Bucks, SL7 3HN, GB
STOKES, Leslie James, Switchkey Int. Prop. Ltd, Marlow, Bucks, SL7 3HN, GB
- (74) Chapman, Helga Claire, Chapman Molony Renshaw Barns Upper Woodford, Salisbury SP4 6FA, GB

A47L 13/17 → (51) **A47L 13/16****A47L 13/18** → (51) **C08F 4/34**

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 788 921 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05808752.9 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003035 14.09.2005
- (87) WO 2006/031060 2006/12 23.03.2006
- (30) 14.09.2004 KR 20040073397
14.09.2004 KR 20040073396
- (54) • *GESCHIRRSPÜLER*
• *DISH WASHER*
• *LAVE-VAISSELLE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) YOON, Sangheon, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do 423-761, KR
PARK, Nungseo, Gwangjin-gu, Seoul 143-190, KR
HAN, Dae Yeong, Gangseo-gu, Seoul 157-763, KR
AHN, Byung Hwan, Gyeongsangnam-do 621-754, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

A47L 15/42 (11) **1 788 922 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05808756.0 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003051 15.09.2005
- (87) WO 2006/031064 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 KR 20040074477
17.09.2004 KR 20040074632
22.09.2004 KR 20040075929
22.09.2004 KR 20040075850
- (54) • *GESCHIRRSPÜLER*
• *DISHWASHER*
• *LAVE-VAISSELLE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHOI, Seung Bong, Gyeongsangnam-do 641-837, KR
YOON, Sangheon, Gyeonggi-do 423-761, KR
PARK, Nungseo, Seoul 143-190, KR
CHO, Hung Myong, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do 621-8 84, KR
HAN, Dae Yeong, Gangseo-gu, Seoul 157-763, KR

- AHN, Byung Hwan, Gyeongsangnam-do 621-754, KR
KIM, Hyeokdeok, Gyeongsangnam-do 641-775, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

A47L 15/42 (11) **1 788 923 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05808796.6 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003053 15.09.2005
- (87) WO 2006/031066 2006/12 23.03.2006
- (30) 16.09.2004 KR 20040074093
21.10.2004 KR 20040084416
- (54) • *GESCHIRRSPÜLER*
• *A DISHWASHER*
• *LAVE-VAISSELLE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Choi, Seung Bong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-837, KR
Yoon, Sangheon, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do 423-761, KR
Park, Nungseo, Gwangjin-gu, Seoul 143-190, KR
Cho, Hung Myong, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do 621-884, KR
Han, Dae Yeong, Gangseo-gu, Seoul 157-763, KR
Ahn, Byung Hwan, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do 621-754, KR
Jun, Chaeung, Seocho-gu, Seoul 137-040, KR
Min, Byoungwook, Dongjak-gu, Seoul 156-761, KR
- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

A61B 1/00 (11) **1 788 924 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05797406.5 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032763 12.09.2005
- (87) WO 2006/031897 2006/12 23.03.2006
- (30) 10.09.2004 US 608810 P
- (54) • *FLEXIBLE VIDEOENDOSKOPVERLÄNGERUNG UND VERFAHREN*
• *FLEXIBLE VIDEO SCOPE EXTENSION AND METHODS*
• *ÉTENDUE DE CHAMP VIDÉO FLEXIBLE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) Gyntec Medical, Inc., 13 Wisteria Place, Aliso Viejo, CA 92656, US
- (72) SQUICCIARINI, John, Aliso Viejo, California 92656, US
- (74) Jones, William, i.p.21 Limited Norwich Research Park Colney, GB-Norwich NR4 7UT, GB

A61B 1/00 → (51) **A61N 7/00****A61B 1/05** (11) **1 788 925 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 05790067.2 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009288 29.08.2005
- (87) WO 2006/027136 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 DE 102004043637
- (54) • *MODULARES ENDOSKOP*
• *MODULAR ENDOSCOPE*

- *ENDOSCOPE MODULAIRE*
- (71) Thiel, Christian, Huestr. 23, 44787 Bochum, DE
- (72) BÖDEKER, Thomas, 59427 Unna, DE
BUSCH, Martin, 58455 Witten, DE
GRÖNEMEYER, Dietrich, H., W., 45549 Sprockhövel, DE
SPEDER, Jürgen, 44807 Bochum, DE
RICHTER, Jörn, 79400 Kandern, DE
BUSCH, Julia, 58455 Witten, DE
- (74) Behrendt, Arne, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum, DE

A61B 3/13 → (51) **G02B 26/06**

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 788 926 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05766759.4 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/021985 22.06.2005
- (87) WO 2006/002199 2006/01 05.01.2006
- (88) 08.09.2006
- (30) 22.06.2004 US 582033 P
- (54) • *FÜHRUNGSDRAHT MIT VARIABLER STEIFHEIT*
• *VARIABLE STIFFNESS GUIDEWIRE*
• *FIL-GUIDE DE RAIDEUR VARIABLE*
- (71) LAKE REGION MANUFACTURING, INC., 340 Lake Hazeltine Drive, Chaska, Minnesota 55318, US
- (72) MINAR, Chris, New Prague, MN 56071-9106, US
DOUGLAS, Jeanne, Shakopee, MN 55379-3920, US
SENN, Andrew, St. Paul, MN 55104-5763, US
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 788 927 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05767654.6 (22) 27.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/026744 27.07.2005
- (87) WO 2006/020408 2006/08 23.02.2006
- (88) 22.02.2007
- (30) 11.08.2004 US 916236
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR ÜBERWACHUNG DER BLUTZUCKERSPIEGEL IN EINEM BIOLOGISCHEN GEWEBE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING GLUCOSE LEVELS IN A BIOLOGICAL TISSUE*
• *METHODE ET APPAREIL DE SURVEILLANCE DES NIVEAUX DE GLUCOSE DANS UN TISSU BIOLOGIQUE*
- (71) GLUCOLIGHT CORPORATION, 115 Research Drive, Bethlehem, PA 18015, US
- (72) SCHURMAN, Matthew, J., Somerset, NJ 08873, US
SHAKESPEARE, Walter, J., Macungie, PA 18062, US
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 788 928 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05773334.7 (22) 19.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/025412 19.07.2005
- (87) WO 2006/020212 2006/08 23.02.2006
- (88) 04.05.2006
- (30) 27.07.2004 US 899623
- (54) • *ABTASTSYSTEM MIT HILFSANZEIGE*
• *SENSING SYSTEM WITH AUXILIARY DISPLAY*
• *SYSTEME DE DETECTION AVEC AFFICHAGE AUXILIAIRE*
- (71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US
- (72) TALBOT, Cary, D., Santa Clarita, CA 91350, US
- MASTROTOTARO, John, J., Los Angeles, CA 90024, US
SHAH, Rajiv, Palos Verdes, CA 90275, US
CHERNOFF, Edward, Frazier Park, CA 93225, US
MUELLER, John, C., Jr., Simi Valley, CA 93065, US
SHAHMIRIAN, Varaz, Northridge, CA 91326, US
PURVIS, Richard, E., Pasadena, CA 91104, US
MORGAN, Wayne, A., Northridge, CA 91325, US
GOTTLIEB, Rebecca, K., Culver City, CA 90232, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 788 929 A1***
A61B 6/03 **G06F 17/10**

- (25) En (26) En
- (21) 05777880.5 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001305 22.08.2005
- (87) WO 2006/021096 2006/09 02.03.2006
- (30) 23.08.2004 US 603265 P
- (54) • *BESTIMMUNG VON HÄMODYNAMISCHEN PARAMETERN*
• *DETERMINATION OF HEMODYNAMIC PARAMETERS*
• *DETERMINATION DE PARAMETRES HEMODYNAMIQUES*
- (71) Robarts Research Institute, 100 Perth Drive P.O. Box 5015, London, Ontario N6A 5K8, CA
- (72) LEE, Ting Y., c/o Robarts Research Institute, London, Ontario N6A 5K8, CA
- (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 788 930 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05779878.7 (22) 05.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054359 05.09.2005
- (87) WO 2006/024671 2006/10 09.03.2006
- (30) 03.09.2004 DK 200401335
- (54) • *VERFAHREN ZUR KALIBRIERUNG EINES SYSTEMS ZUR MESSUNG DER KONZENTRATION VON SUBSTANZEN IM KÖRPER UND GERÄT ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*

- *A METHOD OF CALIBRATING A SYSTEM FOR MEASURING THE CONCENTRATION OF SUBSTANCES IN BODY AND AN APPARATUS FOR EXERCISING THE METHOD*
- *PROCEDE D'ETALONNAGE D'UN SYSTEME PERMETTANT DE MESURER LA CONCENTRATION DE SUBSTANCES DANS LE CORPS ET APPAREIL PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE LEDIT PROCEDE*
- (71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) SKYGGEBJERG, Ole, DK-3400 Hillerød, DK
STJERNHOLM MADSEN, Arne, DK-2500 Valby, DK
GERSTENBERG, Michael, DK-2970 Hørsholm, DK

(51) **A61B 5/00** (11) **1 788 931 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05786859.8 (22) 05.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054360 05.09.2005
- (87) WO 2006/024672 2006/10 09.03.2006
- (30) 03.09.2004 DK 200401333
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER GLUCOSEKONZENTRATION IM BLUT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ESTIMATING THE GLUCOSE CONCENTRATION IN BLOOD*
• *SYSTEME ET METHODE D'ESTIMATION DE LA GLYCEMIE*
- (71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) SKYGGEBJERG, Ole, DK-3400 Hillerød, DK
GLEJBØL, Kristian, DK-2600 Glostrup, DK

(51) **A61B 5/00** (11) **1 788 932 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05816127.4 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/029696 22.08.2005
- (87) WO 2006/036377 2006/14 06.04.2006
- (30) 24.08.2004 US 923698
- (54) • *ARMBAND ODER ANDERE ART VON BAND MIT VERSTELLBARER ANTENNE ZUM GEBRAUCH MIT EINEM SENSORLESER*
• *WRISTBAND OR OTHER TYPE OF BAND HAVING AN ADJUSTABLE ANTENNA FOR USE WITH A SENSOR READER*
• *SERRE-POIGNET OU AUTRE TYPE DE BANDE COMPORTANT UNE ANTENNE REGLABLE UTILISABLE AVEC UN LECTEUR DE CAPTEUR*
- (71) Sensors for Medicine and Science, Inc., Suite 210, 12321 Middlebrook Road, Germantown, MD 20874, US
- (72) COLVIN, JR, Arthur, E., Mt. Airy, MD 21771, US
MCLEOD, Benjamin, N., Reston, VA 20191, US
O'CONNOR, Casey J., Gaithersburg, MD 20877, US
HUTCHINS, Burleigh, M., Greenfield, MA 01301, US
SHANNON, Colleen, Mt. Airy, MD 21771, US
- (74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/02**

A61B 5/00 → (51) **A61N 1/372**

- A61B 5/00** → (51) **B01L 3/00**
-
- A61B 5/00** → (51) **G06T 7/00**
- (51) **A61B 5/02** (11) **1 788 933 A1***
A61B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 05778573.5 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003461 08.09.2005
(87) WO 2006/027586 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 GB 0419958
(54) • *SENSOR*
• *SENSOR*
• *CAPTEUR*
- (71) Alertis Medical AS, Parkveien 55, 0256 Oslo, NO
- (72) OMTVEIT, Tore, N-1359 Eiksmarka, NO
FAHLVIK, Anne, Kjersti, N-0379 Oslo, NO
MIRTAHERI, Peyman, N-0480 Oslo, NO
TØNNESSEN, Tor, Inge, N-0779 Oslo, NO
- (74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB
-
- A61B 5/03** → (51) **A61J 17/00**
- (51) **A61B 5/04** (11) **1 788 934 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05775958.1 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001330 01.09.2005
(87) WO 2006/024102 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 AU 2004904995
(54) • *NEURALEREIGNIS*
• *A NEURAL EVENT PROCESS*
• *PROCÉDÉ À ÉVÈNEMENT NEURAL*
- (71) MONASH UNIVERSITY, 1958 Wellington
Road, Clayton Victoria 3168, AU
- (72) LITHGOW, Brian, John, Ormond, Victoria
3163, AU
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB
-
- (51) **A61B 5/04** (11) **1 788 935 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05781250.5 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/026564 27.07.2005
(87) WO 2006/015002 2006/06 09.02.2006
(30) 29.07.2004 US 592275 P
(54) • *BIOLOGISCHES SCHNITTSTELLENSYS-
TEM MIT ARZTBESTÄTIGUNG VON
PARAMETERÄNDERUNGEN*
• *BIOLOGICAL INTERFACE SYSTEM WITH
CLINICIAN CONFIRMATION OF PARA-
METER CHANGES*
• *SYSTÈME D'INTERFACE BIOLOGIQUE
AVEC CONFIRMATION DES CHANGE-
MENTS DE PARAMÈTRES PAR UN CLINI-
CIEN*
- (71) Cyberkinetics Neurotechnology Systems,
Inc., 100 Foxborough Blvd., Suite 240,
Foxborough, Massachusetts 02035, US
- (72) FLAHERTY, J. Christopher, Topsfield, MA
01983, US
CAPLAN, Abraham, H., Cambridge, MA
02138, US
GORMAN, William, J., Hamilton, MA 01982,
US
MCNALLY, Caroline, P., Hudson, MA 01749,
US

- SERRUYA, Mijail, D., Providence, Rhode
Island 02906, US
DONOGHUE, John, P., Providence, RI 02906,
US
- (74) Molnia, David, Dörries Frank-Molnia Pohl-
man, Triftstrasse 13, 80538 München, DE
-
- (51) **A61B 5/04** (11) **1 788 936 A2***
A61B 18/14
- (25) En (26) En
(21) 05785669.2 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/028832 12.08.2005
(87) WO 2006/020920 2006/08 23.02.2006
(30) 12.08.2004 US 916662
(54) • *KATHETERGERÄT ZUR BEHANDLUNG VON
HERZARRHYTHMIE*
• *CATHETER APPARATUS FOR TREATMENT
OF HEART ARRHYTHMIA*
• *DISPOSITIF CATHETER POUR TRAITER
L'ARYTHMIE CARDIAQUE*
- (71) MEDTRONIC, INC., 7000 Central Avenue N.
E., Minneapolis, Minnesota 55432, US
- (72) SRA, Jasbir S., Medtronic, Inc., Minneapolis,
MN 55432, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61B 5/04** (11) **1 788 937 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05796365.4 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/033147 16.09.2005
(87) WO 2006/034024 2006/13 30.03.2006
(88) 10.08.2006
(30) 16.09.2004 US 610637 P
(54) • *VERFAHREN ZUM ADAPTIVEN, KOMPLE-
XEN, WAVELETBASIERTEN FILTERN VON
EEG-SIGNALLEN*
• *METHOD FOR ADAPTIVE COMPLEX
WAVELET BASED FILTERING OF EEG
SIGNALS*
• *PROCÉDÉ DE FILTRAGE ADAPTATIF DE
SIGNAUX EEG A PARTIR D'ONDELETTES
COMPLEXES*
- (71) Everest Biomedical Instruments, 16690
Swingley Ridge Road Suite 140, Chesterfield,
MO 63017, US
- (72) CAUSEVIC, Elvir, New York, New York
10021, US
JACQUIN, Arnaud, New York, New York
10011, US
- (74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer &
Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015
Luxembourg, LU
-
- (51) **A61B 5/0456** (11) **1 788 938 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05798754.7 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/030015 23.08.2005
(87) WO 2006/023940 2006/09 02.03.2006
(88) 23.11.2006
(30) 23.08.2004 US 924227
(54) • *SYSTEM, SOFTWARE UND VERFAHREN
ZUR DETEKTION VON SCHLAFGESTÖR-
TUR ATMUNG MITHILFE EINES ELEKT-
ROKARDIOGRAMMS*

- *SYSTEM, SOFTWARE, AND METHOD FOR
DETECTION OF SLEEP-DISORDERED
BREATHING USING AN ELECTROCARDIO-
GRAM*
- *SYSTÈME, LOGICIEL ET PROCÉDÉ DE
DETECTION DE TROUBLES RESPIRATOI-
RES AU COURS DU SOMMEIL A L'AIDE
D'UN ELECTROCARDIOGRAMME*
- (71) The University of Texas at Arlington, Box
19167, Arlington, TX 76019-0167, US
Behbehani, Khosrow, 3116 Alps Court,
Arlington, TX 76012, US
Vijendra, Sridhar, 453 Concord Drive, Can-
ton, MI 48188, US
Burk, John R., 440 Horseshoe Trail, Aledo,
TX 76008, US
Lucas, Edgar A., 6605 Cliffside Court, Fort
Worth, TX 76134, US
- (72) The University of Texas at Arlington, Arling-
ton, TX 76019-0167, US
Behbehani, Khosrow, Arlington, TX 76012,
US
Vijendra, Sridhar, Canton, MI 48188, US
Burk, John R., Aledo, TX 76008, US
Lucas, Edgar A., Fort Worth, TX 76134, US
- (74) Lockey, Robert Alexander, Forrester &
Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336
München, DE
-
- (51) **A61B 5/05** (11) **1 788 939 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05777751.8 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000958 08.09.2005
(87) WO 2006/027783 2006/11 16.03.2006
(88) 27.07.2006
(30) 08.09.2004 US 607589 P
(54) • *MRT-DARSTELLUNG UND KONTRASTME-
THODE*
• *MRI IMAGING AND CONTRAST METHOD*
• *METHODE DE CONTRASTE ET D'IRM*
- (71) Ramot at Tel Aviv University Ltd., 32, Haim
Levanon Street, 69975 Tel Aviv, IL
- (72) CARASSO, Dina, 44505 Kfar-Saba, IL
ELIAV, Uzi, 69367 Tel Aviv, IL
NAVON, Gil, 52651 Ramat-Gan, IL
- (74) Schmitz, Jean-Marie, Dennemeyer &
Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Lux-
embourg, LU
-
- (51) **A61B 5/05** (11) **1 788 940 A1***
G01S 13/02 **G01S 13/90**
- (25) En (26) En
(21) 05790933.5 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) NZ 2005/000240 12.09.2005
(87) WO 2006/028397 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 US 608713 P
10.09.2004 US 608751 P
(54) • *SYNTHETISCHES FOKUSIERVERFAHREN*
• *SYNTHETIC FOCUSING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FOCALISATION SYNTHÉ-
TIQUE*
- (71) INDUSTRIAL RESEARCH LIMITED, Brooke
House, 24 Balfour Road, Parnell, Auckland
1033, NZ
- (72) SIMPKIN, Ray Andrew, Auckland, 1310, NZ
- (74) Clarke, Alison Clare, HASELTINE LAKE Red-
cliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

- (51) **A61B 5/06** (11) **1 788 941 A1***
A61B 5/055 **G01R 33/28**
(25) En (26) En
(21) 05775947.4 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/052792 25.08.2005
(87) WO 2006/025001 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 US 606258 P
(54) • **AUF MAGNETRESONANZMARKER
BASIERENDER POSITIONS- UND RICHTUNGSSENSOR**
• **MAGNETIC RESONANCE MARKER BASED
POSITION AND ORIENTATION PROBE**
• **SONDE DE POSITION ET D'ORIENTATION
BASEE SUR UN MARQUEUR A RESONANCE
MAGNETIQUE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) EHNHOLM, Gosta, FI-01511 Vantaa, FI
LINDSTROM, Matti, FI-01511 Vantaa, FI
(74) Cohen, Julius Simon, Philips Intellectual
Property & Standards, P.O. Box 220, 5600
AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 5/08** (11) **1 788 942 A1***
G06F 17/00 **A61B 5/091**
(25) De (26) De
(21) 05791321.2 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/008768 11.08.2005
(87) WO 2006/018237 2006/08 23.02.2006
(30) 12.08.2004 DE 102004039194
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ERFASSUNG UND AUSWERTUNG VON
EXPIROGRAMMEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR THE DETEC-
TION AND EVALUATION OF EXPIRO-
GRAMS**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE DETECTION
ET D'EVALUATION D'EXPIROGRAMMES**
(71) Universitätsklinikum Freiburg, Hugstetter
Strasse 55, 79106 Freiburg, DE
(72) RÖCKER, Kai, 79102 Freiburg, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

A61B 5/08 → (51) **A61K 9/72**

A61B 5/091 → (51) **A61B 5/08**

- (51) **A61B 5/113** (11) **1 788 943 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05759064.8 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/001940 08.07.2005
(87) WO 2006/008604 2006/04 26.01.2006
(30) 09.07.2004 FR 0407676
(54) • **ALARMVORRICHTUNG ZUR PRÄVENTION
VON PLÖTZLICHEM KINDSTOD**
• **ALARM DEVICE FOR PREVENTING COT
DEATH**
• **DISPOSITIF D'ALARME EN PREVENTION
DE LA MORT SUBITE DU NOURRISSON**
(71) Hartmann, Thierry, 15 Résidence de la
Cocquetière, 91470 Les Molières, FR
(72) Hartmann, Thierry, 91470 Les Molières, FR
(74) Thibon-Littaye, Annick, et al, Cabinet THI-
BON-LITTAYE 11 rue de l'Étang, BP 19,
78164 Marly-le-Roi Cédex, FR

A61B 5/145 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **A61B 5/15** (11) **1 788 944 A1***
(25) En (26) En
(21) 05779158.4 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/003534 13.09.2005
(87) WO 2006/030201 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 GB 0420256
(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUR ENTNAHME
UND ANALYSE VON FLÜSSIGKEITEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR SAM-
PLING AND ANALYSIS OF FLUIDS**
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT
D'ECHANTILLONNER ET D'ANALYSER
DES FLUIDES**
(71) Microsample Ltd., The Old Vineyard, Thicket
Road, Houghton Huntingdon Cambridge-
shire PE28 2BQ, GB
(72) HARMAN, Anthony David, Oxfordshire RG9
5JP, GB
CASSELLS, John Maclaren, Huntingdon
Cambridgeshire PE28 2BQ, GB
(74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP
York House, 23 Kingsway, London WC2B
6HP, GB

- (51) **A61B 6/03** (11) **1 788 945 A2***
(25) En (26) En
(21) 05774785.9 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/052714 17.08.2005
(87) WO 2006/018817 2006/08 23.02.2006
(88) 15.06.2006
(30) 18.08.2004 EP 04300546
(54) • **GERÄT ZUR BEURTEILUNG VON DREH-
ENDEN RÖNTGENPROJEKTIONEN**
• **APPARATUS FOR THE EVALUATION OF
ROTATIONAL X-RAY PROJECTIONS**
• **APPAREIL D'EVALUATION DE PROJEC-
TIONS RADIOLOGIQUES ROTATOIRES**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK
(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) GRASS, Michael, Eindhoven, NL
RASCHKE, Volker, Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

- (51) **A61B 6/03** (11) **1 788 946 A1***
(25) En (26) En
(21) 05790927.7 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) NZ 2005/000239 12.09.2005
(87) WO 2006/028396 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 US 608751 P
(54) • **ABBILDUNGSSYSTEM**
• **IMAGING SYSTEM**
• **SYSTEME D'IMAGERIE**
(71) INDUSTRIAL RESEARCH LIMITED, Brooke
House, 24 Balfour Road, Auckland, 1033, NZ
(72) SIMPKIN, Ray Andrew, Birkenhead, Auck-
land, 1310, NZ
(74) Clarke, Alison Clare, HASELTINE LAKE Red-
cliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

- (51) **A61B 6/03** (11) **1 788 947 A1***
(25) En (26) En
(21) 05790931.9 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) NZ 2005/000238 12.09.2005
(87) WO 2006/028395 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 US 608713 P
(54) • **ABBILDUNGSSYSTEM**
• **IMAGING SYSTEM**
• **SYSTEME D'IMAGERIE**
(71) INDUSTRIAL RESEARCH LIMITED, Brooke
House, 24 Balfour Road, Parnell, Auckland
1033, NZ
(72) SIMPKIN, Ray, Andrew, Auckland, 1310, NZ
(74) Clarke, Alison Clare, HASELTINE LAKE Red-
cliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

A61B 6/03 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 6/10** (11) **1 788 948 A1***
H03K 17/955
(25) En (26) En
(21) 05781175.4 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/052791 25.08.2005
(87) WO 2006/025000 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 EP 04104156
20.01.2005 EP 05100329
(54) • **NÄHERUNGSSENSOR FÜR EIN RÖNT-
GENGERÄT**
• **PROXIMITY SENSOR FOR X-RAY APPAR-
ATUS**
• **DETECTEUR DE PROXIMITE POUR APPA-
REIL DE RADIOGRAPHIE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SOMERS, Petrus, L., M., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

- (51) **A61B 8/13** (11) **1 788 949 A1***
G01N 29/06
(25) En (26) En
(21) 04774909.8 (22) 31.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) NL 2004/000603 31.08.2004
(87) WO 2006/025725 2006/10 09.03.2006
(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES
PARAMETERS, DER EINE AKUSTISCHE
EIGENSCHAFT EINES MATERIALS DAR-
STELLT**
• **METHOD OF DETERMINING A PARA-
METER REPRESENTING AN ACOUSTIC
PROPERTY OF A MATERIAL**
• **METHODE DE DETERMINATION D'UN
PARAMETRE REPRESENTANT UNE PRO-
PRIETE ACOUSTIQUE D'UNE MATIERE**
(71) Stichting Fundamenteel Onderzoek der
Materie (FOM), Van Vollenhovenlaan 659,
3527 JP Utrecht, NL
(72) KOLKMAN, Roy, Gerardus, Maria, NL-7131
PP Lichtenvoorde, NL
VAN LEEUWEN, Antonius, Gerardus,
Johannes, Maria, NL-1402 VP Bussum, NL
STEENBERGEN, Wiendelt, NL-7546 BT
Enschede, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE
Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A61B 8/14** (11) **1 788 950 A2***
(25) En (26) En
(21) 05798681.2 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/033587 16.09.2005
(87) WO 2006/032059 2006/12 23.03.2006
(88) 01.03.2007
(30) 16.09.2004 US 610451 P
(54) • **AKUSTIKKOPPLER MIT EINEM UNAB-
HÄNGIGEM WASSERKISSEN MIT ZIRKU-
LATION ZUR KÜHLUNG EINES
WANDLERS**
• **ACOUSTIC COUPLER USING AN INDE-
PENDENT WATER PILLOW WITH CIRCUL-
ATION FOR COOLING A TRANSDUCER**
• **COUPLEUR ACOUSTIQUE A COUSSIN
D'EAU INDEPENDANT AVEC CIRCULATION
POUR LE REFROIDISSEMENT DE TRANS-
DUCTEUR**
(71) University of Washington, 4311-11th Avenue
NE, Suite 500, Seattle Washington, 98105-
4608, US
(72) VAEZY, Shahram, Seattle, Washington
98115, US
NGUYEN, Thuc Nghi, Olympia, WA 98501,
US
ZDERIC, Vesna, Seattle, Washington 98105,
US
FOLEY, Jessica, Seattle, Washington 98103,
US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE
-
- A61B 8/14** → (51) **G01S 15/89**
- (51) **A61B 10/00** (11) **1 788 951 A1***
B01L 3/00
(25) En (26) En
(21) 05794361.5 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/031700 02.09.2005
(87) WO 2006/033826 2006/13 30.03.2006
(30) 16.09.2004 US 942493
(54) • **VORRICHTUNG ZUM SAMMELN UND
TESTEN VON FLÜSSIGKEITEN**
• **FLUID COLLECTION AND TESTING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COLLECTE ET DE
CONTROLE DE FLUIDE**
(71) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, Palo Alto, CA
94304, US
(72) HUDAK, Andrew, T., Long Beach, CA 90804,
US
TIERNEY, David, M., Newport Beach, CA
92663, US
WANG, Daniel, D., San Diego, CA 92130, US
GRENZ, Robert, L., Santa Ana, CA 92707, US
ROHRDANZ, Roger, R., Huntington Beach,
CA 92648, US
ALEJANDRO, Kelly, C., Anaheim, CA 92802,
US
GALLOWAY, Robert, K., Raleigh, NC 27617,
US
(74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell, 138
Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16
9PW, GB
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **1 788 952 A1***
(25) En (26) En
(21) 05785333.5 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/028660 11.08.2005
- (87) WO 2006/026116 2006/10 09.03.2006
(30) 27.08.2004 US 928744
(54) • **GERÄT ZUR ERLEICHTERUNG DER
HÄMOSTASE IN EINER GEFÄSSPUNKTION**
• **APPARATUS FOR FACILITATING HEMOS-
TASIS WITHIN A VASCULAR PUNCTURE**
• **APPAREIL POUR FACILITER L'HEMOS-
TASE LORS D'UNE PERFORATION VAS-
CULAIRE**
(71) Accessclosure, Inc., 645 Clyde Avenue,
Mountain View, CA 94043, US
(72) KHANNA, Puneet, K., Rancho Mirage, CA
92270, US
KHOSRAVI, Farhad, Los Altos Hills, CA
94022, US
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer &
Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015
Luxembourg, LU
-
- A61B 17/00** → (51) **A61B 18/14**
-
- A61B 17/06** → (51) **A61M 5/00**
- (51) **A61B 17/064** (11) **1 788 953 A1***
A61B 17/072 **A61B 17/115**
(25) En (26) En
(21) 04808212.7 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(86) KR 2004/003051 24.11.2004
(87) WO 2006/028314 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 KR 20040072540
(54) • **OPERATIONSKLAMMER UND INTRALU-
MINALE KLAMMERRICHTUNG FÜR
DIE OPERATION MIT DER OPERATIONS-
KLAMMER**
• **AN OPERATING STAPLE AND INTRALUMI-
NAL STAPLER FOR OPERATION HAVING
THE OPERATING STAPLE**
• **AGRAFE CHIRURGICALE ET AGRAFEUSE
INTRALUMINALE DESTINEE A UNE OPE-
RATION FAISANT INTERVENIR UNE
AGRAFE CHIRURGICALE**
(71) INHA-INDUSTRY PARTNERSHIP INSTITUTE,
253 Yonghyun-dong Nam-ku, 402-751
Inchon, KR
(72) HUR, Yoon-Seok, Youngdeungpo-ku Seoul
150-045, KR
(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga &
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,
DE
-
- (51) **A61B 17/072** (11) **1 788 954 A1***
(25) En (26) En
(21) 04786932.6 (22) 10.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) EP 2004/010138 10.09.2004
(87) WO 2006/027014 2006/11 16.03.2006
(54) • **CHIRURGISCHES KLAMMERINSTRUMENT**
• **SURGICAL STAPLING INSTRUMENT**
• **AGRAFEUSE CHIRURGICALE**
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4525 Creek
Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) KUHNS, Jesse, James, I-00144 Rome, IT
D'ARCANGELO, Michele, I-00142 Roma, IT
BILOTTI, Federico, 04011 Aprilia (LT), IT
LONGO, Antonio, I-90134 Palermo, IT
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- A61B 17/072** → (51) **A61B 17/064**
- (51) **A61B 17/08** (11) **1 788 955 A2***
(25) En (26) En
(21) 05712975.1 (22) 07.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/003739 07.02.2005
(87) WO 2005/076969 2005/34 25.08.2005
(30) 06.02.2004 US 542335 P
(54) • **AUSBRINGVORRICHTUNG FÜR DIE
HERZCHIRURGIE**
• **DEPLOYMENT DEVICE FOR CARDIAC
SURGERY**
• **DISPOSITIF DE DEPLOIEMENT POUR
CHIRURGIE CARDIAQUE**
(71) The Children's Medical Center Corporation,
300 Longwood Avenue, Boston, Massachu-
setts 02115, US
(72) DEL NIDO, Pedro, Children's Hospital of
Boston, Boston, MA 02115, US
SUEMATSU, Yoshihiro, Children's Hospital
of Boston, Boston, MA 02115, US
CANNON, Jeremy, Children's Hospital of
Boston, Boston, MA 02115, US
FREUDENTHAL, Franz, Intervent. Card.
Medic. Cons., La Paz, BO
(74) Austin, Hedley William, Chapman Molony
Chartered Patent Agents Cardiff Business
Technology Centre Senghennydd Road,
Cardiff CF24 4AY, GB
-
- (51) **A61B 17/08** (11) **1 788 956 A2***
(25) En (26) En
(21) 05802661.8 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/033399 16.09.2005
(87) WO 2006/034150 2006/13 30.03.2006
(30) 17.09.2004 US 610780 P
(54) • **GEFÄSSOKKLUSIONSVORRICHTUNG MIT
EINEM EMBOLIENETZBAND**
• **VASCULAR OCCLUSION DEVICE WITH AN
EMBOLIC MESH RIBBON**
• **DISPOSITIF D'OCCLUSION VASCULAIRE A
RUBAN D'EMBOLISATION EN TREILLIS**
(71) Cordis Neurovascular, Inc., 14000 NW 57th
Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
(72) JONES, Donald, K., Lauderhill, FL 33351, US
SLAZAS, Robert, R., Miami, FL 33176, US
FELLER, Frederick, III., Coral Springs, FL
33076, US
(74) Belcher, Simon James, et al, Urquhart-Dykes
& Lord LLP Tower North Central Merrion
Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- A61B 17/115** → (51) **A61B 17/064**
- (51) **A61B 17/12** (11) **1 788 957 A1***
(25) En (26) En
(21) 05796679.8 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/032030 08.09.2005
(87) WO 2006/031602 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 937916
(54) • **ABLENKUNGSVORRICHTUNG ZUR ERHÖ-
HUNG DER GEHIRNDURCHBLUTUNG**
• **DIVERSION DEVICE TO INCREASE CERE-
BRAL BLOOD FLOW**
• **DISPOSITIF DE DIVERSION PERMETTANT
D'AMELIORER LE FLUX SANGUIN CERE-
BRAL**
(71) Boston Scientific Limited, The Corporate
Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael,
Barbados, West Indies, BB
(72) VANCAMP, Daniel, Covington, Washington
98042, US
NIELSON, Eric, D., Bellevue, Washington
98006, US

(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A61B 17/17** (11) **1 788 958 A2***(25) En (26) En
(21) 05791453.3 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/030120 22.08.2005
(87) WO 2006/023980 2006/09 02.03.2006
(88) 14.12.2006
(30) 20.08.2004 US 603473 P
22.11.2004 US 994453
28.06.2005 US 169326(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN RETROGRADES VERFAHREN
• SYSTEM AND METHOD FOR RETROGRADE PROCEDURE
• SYSTÈME ET PROCÉDE D'ACCES RETROGRADE

(71) ArthroSurface, Inc., 28 Forge Parkway, Franklin, MA 02038, US

(72) EK, Steven W., Bolton, Massachusetts 01740, US
BRIGHTMAN, Tim, Franklin, Massachusetts 02038, US
MINIACI, Anthony, Bentleyville, Ohio 44022, US

(74) polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **A61B 17/22** (11) **1 788 959 A1***
A61M 25/00 **A61M 25/10**(25) En (26) En
(21) 05774639.8 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR(86) US 2005/018086 24.05.2005
(87) WO 2006/016938 2006/07 16.02.2006
(30) 13.07.2004 US 896522(54) • ENTWURF ZUR FALTUNG EINES BALLONS SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BALLONHERSTELLUNG
• BALLOON FOLDING DESIGN AND METHOD AND APPARATUS FOR MAKING BALLOONS
• CONCEPTION ET PROCÉDE DE PLIAGE DE BALLONNET ET APPAREIL DE FABRICATION DE BALLONNETS

(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings Christ Church, Barbados, West Indies, BB

(72) TRINIDAD, Jeffrey, San Diego, CA 92139, US

(74) Schildberg, Peter, et al, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

A61B 17/22 → (51) **A61N 7/02**(51) **A61B 17/29** (11) **1 788 960 A1***(25) De (26) De
(21) 05777138.8 (22) 24.08.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/009130 24.08.2005
(87) WO 2006/021432 2006/09 02.03.2006
(30) 25.08.2004 DE 102004041080(54) • MEDIZINISCHES SCHNEID-UND/ODER HALTEINSTRUMENT
• MEDICAL CUTTING AND/OR HOLDING INSTRUMENT
• INSTRUMENT MEDICAL DE COUPE ET/OU DE MAINTIEN

(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE

(72) STORZ, Martin, 78532 Tuttlingen, DE

(74) Hofmeister, Frank, Kleiststrasse 7, 40878 Ratingen, DE

(51) **A61B 17/56** (11) **1 788 961 A2*****A61F 2/30** **A61B 17/58**
(25) En (26) En
(21) 05788633.5 (22) 24.08.2005
(84) DE ES IT
(86) US 2005/029833 24.08.2005
(87) WO 2006/023870 2006/09 02.03.2006
(88) 08.06.2006
(30) 24.08.2004 US 604167 P
18.08.2005 US 207063(54) • KNOCHENFIXATEUR MIT RATSCHENMECHANISMUS
• BONE DISTRACTOR WITH RATCHET MECHANISM
• ECARTEUR POUR OS A MECANISME A CLIQUET

(71) Walter Lorenz Surgical, Inc., 1520 Tradeport Drive, Jacksonville, FL 32229, US

(72) ROMAN, Shawn D., Orange Park, Florida 32003, US
LUBY, Ryan N., Jacksonville, FL 32225, US
GARCIA, Saddy R., St. Augustine, FL 32086, US
PALMER, Steven V., Jacksonville, FL 32207, US
HAUSMAN, Adam, Jacksonville, Florida 32224, US

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A61B 17/58 → (51) **A61B 17/56**(51) **A61B 17/70** (11) **1 788 962 A1***(25) En (26) En
(21) 05782802.2 (22) 24.08.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/009235 24.08.2005
(87) WO 2006/021450 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 US 925295(54) • VORRICHTUNG ZUR FIXIERUNG EINER WIRBELSTANGE AN DER WIRBELSÄULE
• DEVICE FOR SECURING A SPINAL ROD TO THE SPINE
• DISPOSITIF SERVANT A FIXER UNE TIGE VERTEBRALE SUR LA COLONNE VERTEBRALE

(71) Stryker Spine, ZI de Marticot F, 33610 Cestas, FR

(72) DAVID, Jérôme, F-33100 Bordeaux, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR**A61B 18/04** → (51) **A61F 9/007**(51) **A61B 18/12** (11) **1 788 963 A1***
A61B 18/14(25) De (26) De
(21) 05774070.6 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/054107 19.08.2005
(87) WO 2006/021550 2006/09 02.03.2006
(30) 20.08.2004 DE 102004041681(54) • VORRICHTUNG ZUM ELEKTROCHIRURGISCHEN VERDEN VON KIRPERGEWEBE
• DEVICE FOR THE ELECTRO-SURGICAL SCLEROSING OF BODY TISSUES
• DISPOSITIF DE SCLEROSE ELECTROCHIRURGICALE DE TISSUS CORPORELS

(71) Celon AG Medical Instruments, Rheinstrasse 8, 14513 Teltow, DE

(72) DESINGER, Kai, 12157 Berlin, DE
ROGGAN, André, 12163 Berlin, DE
STEIN, Thomas, 10787 Berlin, DE(74) PREZEWOWSKY, Thomas, 14513 Teltow, DE
Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE(51) **A61B 18/14** (11) **1 788 964 A1***
A61B 17/00(25) En (26) En
(21) 05778441.5 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR(86) US 2005/027422 02.08.2005
(87) WO 2006/023266 2006/09 02.03.2006
(30) 20.08.2004 US 923178(54) • ABLATIONSSYSTEM UND ANWENDUNGSMETHODE DAFÜR
• ABLATION SYSTEM AND METHOD OF USE
• SYSTÈME D'ABLATION ET PROCÉDE D'UTILISATION

(71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US

(72) JAHNS, Scott, E., Hudson, Wisconsin 54016, US

FRANCISCHELLI, David, E., Anoka, Minnesota 55303, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 18/14** (11) **1 788 965 A1***(25) En (26) En
(21) 05784208.0 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR(86) US 2005/028515 08.08.2005
(87) WO 2006/026105 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 US 930073(54) • GERÄT, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BILDUNG VON HYBRIDLÄSIONEN
• HYBRID LESION FORMATION APPARATUS, SYSTEMS AND METHODS
• APPAREIL HYBRIDE DE FORMATION DE LÉSION, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS

(71) Boston Scientific Scimed, Seaton House P. O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB

(72) GREG, Eberl, Sunnyvale, CA 94087, US
SWANSON, David, K., Campbell, CA 95008, US

PHAN, Huy, D., San Jose, CA 95127, US

(74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

A61B 18/14 → (51) **A61B 5/04****A61B 18/14** → (51) **A61B 18/12**(51) **A61B 18/18** (11) **1 788 966 A2***
A61N 1/40(25) En (26) En
(21) 05785429.1 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/028905 12.08.2005
(87) WO 2006/023424 2006/09 02.03.2006
(88) 01.03.2007
(30) 13.08.2004 US 601437 P(54) • KARIESNACHWEIS MIT ZEITDIFFERENTIALEN ZWISCHEN ERREGUNGS- UND RÜCKFÜHRIMPULSEN
• CARIES DETECTION USING TIMING DIFFERENTIALS BETWEEN EXCITATION AND RETURN PULSES

• *DETECTION DE CARIE PAR DIFFERENTIELS DE TEMPS ENTRE IMPULSIONS D'EXCITATION ET DE RETOUR*

(71) BioLase Technology, Inc., 981 Calle Amanecer, San Clemente, CA 92673, US

(72) RIZOIU, Ioana, M., San Clemente, CA 92673, US

BOUTOUSSOV, Dmitri, Dana Point, CA 92629, US

(74) Baker, Colin John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61B 18/20** (11) **1 788 967 A2***
A61C 1/00 **A61C 3/02**
A61F 9/008

(25) En (26) En
(21) 05814100.3 (22) 12.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/028909 12.08.2005
(87) WO 2006/036337 2006/14 06.04.2006
(88) 30.11.2006
(30) 13.08.2004 US 601416 P
18.09.2004 US 610760 P

(54) • *LASERHANDSTÜCKARCHITEKTUR UND VERFAHREN*
• *LASER HANDPIECE ARCHITECTURE AND METHODS*
• *ARCHITECTURE DE PIECE A MAIN LASER ET PROCEDES ASSOCIES*

(71) BioLase Technology, Inc., 981 Calle Amanecer, San Clemente, California 92673, US

(72) JONES, Jeffrey, W., Robertson, Wyoming 82944, US

BOUTOUSSOV, Dmitri, Dana Point, California 92629, US

(74) Baker, Colin John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

A61B 19/02 → (51) **A61C 19/02**

A61B 19/04 → (51) **C08F 4/34**

A61B 19/08 → (51) **A61N 5/00**

A61C 1/00 → (51) **A61B 18/20**

(51) **A61C 1/07** (11) **1 788 968 A2***
B23D 49/16 **B24B 1/00**
A61C 3/06

(25) En (26) En
(21) 05796519.6 (22) 13.09.2005

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

(86) US 2005/032415 13.09.2005
(87) WO 2006/031728 2006/12 23.03.2006
(88) 19.10.2006
(30) 13.09.2004 US 609518 P
13.12.2004 US 635647 P
23.05.2005 US 683623 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON ZAHNSCHMELZ BEI PERSONEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR REMOVING ENAMEL FROM A PERSON'S TOOTH*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT DE RETIRER DE L'EMAIL D'UNE DENT D'UN PATIENT*

(71) Navarro, Carlos F., 7207 Lakehurst, Dallas, TX 75230, US

(72) Navarro, Carlos F., Dallas, TX 75230, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

A61C 3/02 → (51) **A61B 18/20**

A61C 3/06 → (51) **A61C 1/07**

A61C 5/00 → (51) **A61K 6/083**

(51) **A61C 19/02** (11) **1 788 969 A1***
A61B 19/02 **A61F 2/00**

(25) En (26) En
(21) 05756670.5 (22) 07.07.2005

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

(86) SE 2005/001123 07.07.2005
(87) WO 2006/031162 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 SE 0402230

(54) • *MEDIZINISCHE VERPACKUNG, MEDIZINISCHER BEHÄLTER, MEDIZINISCHES VERPACKUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG EINER MEDIZINISCHEN KOMPONENTE AUS EINEM BEHÄLTER*
• *A MEDICAL PACKAGE, A MEDICAL CONTAINER, A MEDICAL PACKAGE SYSTEM AND METHODS FOR REMOVAL OF A MEDICAL COMPONENT FROM A CONTAINER*
• *EMBALLAGE MEDICAL, CONTENANT MEDICAL, SYSTEME D'EMBALLAGE MEDICAL ET PROCEDE DE PRELEVEMENT D'UN CONSTITUANT MEDICAL DANS UN CONTENANT*

(71) Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE

(72) BENGTLZELIUS, Björn, S-412 72 Göteborg, SE

COLLETT, Richi, NL-5803JV Venray, NL

ENGSTRÖM, Kent, S-214 45 Malmö, SE

HOFVERBERG, Niklas, S-414 67 Göteborg, SE

(74) Kräenzmer, Martin, Awapatent AB, Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **A61F 2/00** (11) **1 788 970 A2***

(25) En (26) En
(21) 05790690.1 (22) 22.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/029672 22.08.2005
(87) WO 2006/023803 2006/09 02.03.2006
(88) 05.04.2007
(30) 20.08.2004 US 603445 P

(54) • *VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG VON MIKROTEILCHEN IN KOMBINATION MIT AUTOLOGEN KÖRPERKOMPONENTEN*
• *METHODS OF ADMINISTERING MICROPARTICLES COMBINED WITH AUTOLOGOUS BODY COMPONENTS*
• *METHODES D'ADMINISTRATION DE MICROPARTICULES COMBINEES A DES COMPOSANTS CORPORELS AUTOLOGUES*

(71) Artes Medical, Inc., 5870 Pacific Center Blvd., San Diedo CA 92121, US

(72) QUELLE, Gerhard, San Diego, California 92121, US

ANDERSON, Russell, San Diego, California 92129, US

LEMPERLE, Stefan, La Jolla, California 92037, US

(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61F 2/00 → (51) **A61C 19/02**

(51) **A61F 2/01** (11) **1 788 971 A1***

(25) En (26) En
(21) 05793878.9 (22) 01.09.2005

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

(86) US 2005/031240 01.09.2005
(87) WO 2006/028943 2006/11 16.03.2006
(30) 02.09.2004 US 932679

(54) • *AUFBLASBARER INTRAVASKULÄRER FILTER*
• *INFLATABLE INTRAVASCULAR FILTER*
• *FILTRE INTRAVASCULAIRE GONFLABLE*

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

(72) EIDENSCHINK, Tracee, E.J., Wayzata, MN 55391, US

(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A61F 2/02 → (51) **B05C 11/02**

(51) **A61F 2/06** (11) **1 788 972 A1***

(25) En (26) En
(21) 05772202.7 (22) 14.07.2005

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

(86) US 2005/025166 14.07.2005
(87) WO 2006/020028 2006/08 23.02.2006
(30) 06.08.2004 US 912917

(54) • *SYSTEM ZUM ANBRINGEN EINES STENTS*
• *STENT DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE STENT*

(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB

(72) GUNDERSON, Richard, C., Maple Grove, Minnesota 55311, US

(74) Schildberg, Peter, et al, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

(51) **A61F 2/06** (11) **1 788 973 A2***

(25) En (26) En
(21) 05775675.1 (22) 26.07.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/026511 26.07.2005
(87) WO 2006/014969 2006/06 09.02.2006
(88) 30.11.2006
(30) 29.07.2004 US 902747

(54) • *MEDIZINPRODUKT MIT EINER ÜBERZUGSSCHICHT MIT STRUKTURELEMENTEN DARIN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *MEDICAL DEVICE HAVING A COATING LAYER WITH STRUCTURAL ELEMENTS THEREIN AND METHOD OF MAKING THE SAME*
• *DISPOSITIF MEDICAL A COUCHE DE REVETEMENT RENFERMANT DES ELEMENTS STRUCTURELS ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*

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

(72) WEBER, Jan, Maple Grove, MN 55311, US

HOLMAN, Tom, Princeton, MN 55371, US

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

(51) **A61F 2/06** (11) **1 788 974 A1***
C12N 5/06

(25) En (26) En
(21) 05779118.8 (22) 14.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IE 2005/000099 14.09.2005
(87) WO 2006/030404 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 IE 20040622
(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG VON BIOLOGISCHEM MATERIAL UND BIO-REAKTOR DAFÜR*
• *METHOD OF EVALUATING BIOLOGICAL MATERIAL AND BIOREACTOR THEREFOR*
• *PROCEDE SERVANT A EVALUER UN MATERIAU BIOLOGIQUE ET BIOREACTEUR ASSOCIE*
(71) The National University of Ireland, Galway, College Road, Galway, County Galway, IE
(72) BARRON, Valerie, Kilcolgan, County Galway, IE
MURPHY, Linda Ann, Sandymount, Dublin 4, IE
LYONS, Edwin, Newcastle, Galway, IE
PANDIT, Abhay, Galway, IE
MC HUGH, Peter, Galway, IE
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 788 975 A2***
(25) De (26) De
(21) 05779652.6 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/008854 16.08.2005
(87) WO 2006/018268 2008 23.02.2006
(88) 04.05.2006
(30) 19.08.2004 DE 102004041067
(54) • *VERFAHREN ZUM ANBRINGEN EINER UMMANTELUNG AUF EINEM NATÜRLICHEN GEFÄSSABSCHNITT MIT HILFE EINES ROHRFÖRMIGEN HILFSINSTRUMENTES*
• *METHOD FOR PLACING A JACKET ON A SECTION OF A NATURAL VESSEL WITH THE AID OF A TUBULAR AUXILIARY INSTRUMENT*
• *PROCEDE PERMETTANT D'APPLIQUER UNE GAINÉ SUR UNE SECTION VAISSEAU NATURELLE A L'AIDE D'UN INSTRUMENT AUXILIAIRE TUBULAIRE*
(71) Aesculap AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
(72) BECK, Thomas, 78591 Durchhausen, DE
LANGANKE, Dennis, 78532 Tuttlingen, DE
MORITZ, Anton, 60590 Frankfurt/Main, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 788 976 A1***
(25) En (26) En
(21) 05784125.6 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/028288 08.08.2005
(87) WO 2006/020649 2006/08 23.02.2006
(30) 09.08.2004 US 913462
(54) • *FLEXIBLER STENT*
• *FLEXIBLE STENT*
• *STENT SOUPLE*
(71) Medtronic Vascular, Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
(72) KANTOR, John, Santa Rosa, California 95404, US
JONES, Ryan (Rusty), Higley, Arizona 85236, US

- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(51) **A61F 2/06** (11) **1 788 977 A1***
(25) En (26) En
(21) 05795415.8 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031202 01.09.2005
(87) WO 2006/028925 2006/11 16.03.2006
(30) 02.09.2004 US 607238 P
02.09.2004 US 607184 P
(54) • *MODULARE PROTHESE UND VERFAHREN FÜR VERZWEIGTE GEFÄSSE*
• *MODULAR PROSTHESIS AND METHOD FOR BRANCH VESSELS*
• *PROTHESE MODULAIRE ET PROCEDE DE CONNEXION DE VAISSEAUX*
(71) MED INSTITUTE, INC., 1400 Cumberland Avenue, West Lafayette Indiana 47906, US
(72) FEARNOT, Neal, E., West Lafayette, IN 47906, US
(74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleight, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 788 978 A2***
(25) En (26) En
(21) 05799706.6 (22) 16.09.2005
(84) BE DE GB IE NL
(86) US 2005/033388 16.09.2005
(87) WO 2006/034140 2006/13 30.03.2006
(88) 05.10.2006
(30) 17.09.2004 US 610777 P
(54) • *DÜNNFILMVORRICHTUNGEN FÜR TEMPORÄREN ODER PERMANENTEN GEFÄSSVERSCHLUSS*
• *THIN FILM DEVICES FOR TEMPORARY OR PERMANENT OCCLUSION OF A VESSEL*
• *DISPOSITIFS A COUCHES MINCES DESTINES A L'OCCLUSION TEMPORAIRE OU PERMANENTE D'UN VAISSEAU*
(71) Cordis Neurovascular, Inc., 14000 N.W. 57th Court, Miami Lakes, Florida 33014, US
(72) FELLER, III, Frederick, Coral Springs, FL 33076, US
JONES, Donald, K., Lauderhill, FL 33351, US
SHERMAN, Darren, R., Fort Lauderdale, FL 33301, US
(74) Belcher, Simon James, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 788 979 A2***
(25) En (26) En
(21) 05800213.0 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/032268 09.09.2005
(87) WO 2006/029364 2006/11 16.03.2006
(88) 19.10.2006
(30) 09.09.2004 US 936884
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ABGABE VON BIOAKTIVEN WIRKSTOFFEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *DEVICE FOR THE DELIVERY OF BIOACTIVE AGENTS AND A METHOD OF MANUFACTURE*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION D'AGENTS BIOACTIFS ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(71) Advanced Bio Prosthetic Surfaces, Ltd., 4778 Research Drive, San Antonio, TX 78240, US
(72) BAILEY, Steven R., San Antonio, TX 78232, US

- BOYLE, Christopher T., Flushing, NY 11365, US
MARTON, Denes, San Antonio, TX 78230, US
BANAS, Christopher E., Breckinridge, CO 80424, US
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 788 980 A2***
(25) En (26) En
(21) 05809787.4 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029490 18.08.2005
(87) WO 2006/023693 2006/09 02.03.2006
(88) 15.03.2007
(30) 23.08.2004 US 924102
(54) • *BIOKOMPATIBLE MULTIFUNKTIONSBESCHICHTUNGEN FÜR INTRAVASKULÄRE VORRICHTUNGEN*
• *MULTI-FUNCTIONAL BIOCOMPATIBLE COATINGS FOR INTRAVASCULAR DEVICES*
• *REVETEMENTS BIOCOMPATIBLES MULTIFONCTIONNELS POUR DISPOSITIFS INTRAVASCULAIRES*
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, Technology Management Wolverine Tower Office Room 2071, 3003 South State Street, Ann Arbor, Michigan 48109-1280, US
Michigan Critical Care Consultants, Inc., Suite 3, 3550 West Liberty, Ann Arbor, MI 48103, US
(72) ZHOU, Zhengrong, Ann Arbor, MI 48104, US
MEYERHOFF, Mark, E., Ann Arbor, MI 48103, US
REYNOLDS, Melissa, M., Ann Arbor, MI 48103, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61F 2/06 → (51) **A61L 31/10**

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 788 981 A2***
(25) En (26) En
(21) 05786041.3 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028707 11.08.2005
(87) WO 2006/023386 2006/09 02.03.2006
(88) 15.03.2007
(30) 23.08.2004 US 925115
(54) • *IN HINTERE AUGENKAMMER IMPLANTIERBARE INTRAOKULARLINSEN*
• *POSTERIOR CHAMBER IMPLANTABLE INTRAOCULAR LENS*
• *CRISTALLIN ARTIFICIEL IMPLANTABLE DANS LA CHAMBRE POSTERIEURE*
(71) Nichamin, Louis D., 103 Jefferson Street, Brookville PA 15825, US
(72) Nichamin, Louis D., Brookville PA 15825, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 788 982 A2***
(25) En (26) En
(21) 05788779.6 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029835 24.08.2005
(87) WO 2006/023871 2006/09 02.03.2006
(88) 25.01.2007
(30) 24.08.2004 US 604081 P
16.02.2005 US 59827
01.07.2005 US 696380 P
(54) • *FALTBARE INTRAOKULARLINSEN MIT ANPASSUNGSFÄHIGEN HAPTIKEN*
• *FOLDABLE INTRAOCULAR LENS WITH ADAPTABLE HAPTICS*
• *LENTILLE INTRAOCULAIRE PLIABLE POURVUE DE PARTIES HAPTIQUES ADAPTABLES*
(71) Vision Membrane Technologies, Inc., 6183 Paseo Del Norte, 200, Carlsbad, CA 92009, US
(72) NORDAN, Lee T., La Jolla, CA 92037, US
(74) Atkinson, Jennifer, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

A61F 2/16 → (51) **G02C 7/04**

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 788 983 A2***
(25) En (26) En
(21) 05766840.2 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021914 20.06.2005
(87) WO 2006/019498 2006/08 23.02.2006
(88) 07.12.2006
(30) 19.07.2004 US 894433
(54) • *VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR UMFORMUNG EINES HERZKLAPPENRINGS*
• *DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR RESHAPING A HEART VALVE ANNULUS*
• *DISPOSITIFS, SYSTEMES ET PROCEDES DE REFORMATION D'UN ANNEAU DE VALVULE CARDIAQUE*
(71) Ample Medical, Inc., 1155 Chess Drive, Suite 104, Foster City, CA 94404, US
(72) MACOVIAK, John, La Jolla, CA 92037, US
CHANG, Robert, T., Belmont, CA 94002, US
RAHDERT, David, A., San Francisco, CA 94116, US
MACHOLD, Timothy, R., Moss Beach, CA 94038, US
(74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 788 984 A1***
(25) En (26) En
(21) 05809904.5 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031329 02.09.2005
(87) WO 2006/031469 2006/12 23.03.2006
(30) 02.09.2004 US 933088
(54) • *HERZKLAPPE, SYSTEM UND VERFAHREN*
• *CARDIAC VALVE, SYSTEM, AND METHOD*
• *VALVULE CARDIAQUE, SYSTEME ET PROCEDE*
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) JENSON, Mark, L., Greenfield, MN 55357, US
DRASLER, William, J., MN 55345, US
LAFONTAINE, Daniel, M., Plymouth, MN 55441, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

A61F 2/30 → (51) **A61B 17/56**

- (51) **A61F 2/36** (11) **1 788 985 A1***
(25) En (26) En
(21) 05750237.9 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001835 08.06.2005
(87) WO 2006/016207 2006/07 16.02.2006
(30) 06.08.2004 CH 13102004
(54) • *HÜFTPROTHESE MIT ANATOMISCH GEBOGENEM SCHAFT*
• *HIP PROSTHESIS WITH ANATOMICALLY BENT SHANK*
• *PROTHESE DE HANCHE AVEC JAMBE PLIEE DE FAÇON ANATOMIQUE*
(71) Mariasal Investment N.V., Pareraweg 45, Curaçao, AN
(72) RAGBIR, Sheila, Whim, TT
(74) Fiammenghi-Domenighetti, Delfina, Fiammenghi-Fiammenghi, Via San Gottardo 15, 6900 Lugano, CH

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 788 986 A1***
(25) En (26) En
(21) 05794686.5 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031225 30.08.2005
(87) WO 2006/026731 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 US 605709 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON BANDSCHEIBENSTÖRUNGEN*
• *METHOD OF TREATING SPINAL INTERNAL DISK DERANGEMENT*
• *METHODE DE TRAITEMENT DU DEPLACEMENT D'UN DISQUE VERTEBRAL INTERNE*
(71) Spineovations, Inc., 5870 Pacific Center Blvd., San Diego CA 92101, US
(72) ALLEYNE, Neville, La Jolla, California 92037, US
YOUNG, Stuart, Del Mar, California 92014, US
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61F 2/66 → (51) **A61F 2/76**

- (51) **A61F 2/76** (11) **1 788 987 A2***
A61F 2/66
(25) En (26) En
(21) 05803030.5 (22) 19.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/033691 19.09.2005
(87) WO 2006/034285 2006/13 30.03.2006
(88) 10.08.2006
(30) 18.09.2004 US 610733 P
(54) • *FUSSPROTHESE MIT JUSTIERBARER ÜBERROLLFUNKTION*
• *LOWER LEG PROSTHESIS WITH IMPROVED ROLLOVER*
• *PROTHESE DE LA JAMBE A CARACTERISTIQUE DE ROTATION AMELIOREE*
(71) Otto Bock HealthCare LP, Two Carlson Parkway, Minneapolis, MN 55447, US
(72) MCCARVILL, Sarah, Salt Lake City, Utah 84101, US
WILLIAMS, Nathan A., 37077 Goettingen, DE
WALL, David J., Sandy, Utah 84093, US
GEILMAN, Bret J., North Ogden, Utah 84414, US
RUBIE, Eric W., Salt Lake City, Utah 84109, US

- (74) Lins, Edgar, Gramm, Lins & Partner GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **A61F 2/84** (11) **1 788 988 A2***
(25) En (26) En
(21) 05775786.6 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/026769 27.07.2005
(87) WO 2006/015111 2006/06 09.02.2006
(30) 27.07.2004 US 591787 P
(54) • *PERKUTAN RÜCKHOLBARE STENTAN-ORDNUNG MIT FLUIDABLAUFFÄHIGKEIT*
• *PERCUTANEOUSLY RETRIEVABLE STENT ASSEMBLY WITH FLUID DRAINING CAPABILITY*
• *ENSEMBLE ENDOPROTHESE POUVANT ETRE EXTRAIT PAR VOIE PERCUTANEE A CAPACITE DE DRAINAGE DE FLUIDE*
(71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, 3740 McClintock Ave, Hughes Center EEB 131, Los Angeles, CA 90089-2561, US
(72) JABBOUR, Nicolas, Nichols Hills, OK 73116, US
SHAOLIAN, Samuel, M., Newport Beach, CA 92660, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **A61F 5/453** (11) **1 788 989 A1***
(25) En (26) En
(21) 05774803.0 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000549 29.08.2005
(87) WO 2006/021220 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 DK 200401292
(54) • *HÜLLENKLEBSTOFF IN BÄNDERN*
• *SHEATH ADHESIVE IN BANDS*
• *GAINÉ ADHESIVE EN BANDES*
(71) COLOPLAST A/S, Høtveddam 1, 3050 Humlebaek, DK
(72) RASMUSSEN, Anders, Bo, DK-2720 Vanløse, DK
BJERREGAARD, Henrik, Bork, DK-2700 Brønshøj, DK
(74) Laudrup, Peter, Coloplast A/S, Høtveddam 1, 3050 Humlebaek, DK

- (51) **A61F 6/04** (11) **1 788 990 A1***
(25) En (26) En
(21) 05779863.9 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/054246 29.08.2005
(87) WO 2006/021591 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 DK 200401294
16.06.2005 US 690893 P
(54) • *AUFROLLSTREIFEN*
• *UNROLLING STRIPS*
• *BANDES DE DEROULEMENT*
(71) Coloplast A/S, Høtveddam 1, 3050 Humlebaek, DK
(72) NIELSEN, Henrik Lindenskov, DK-2765 Smørum, DK
(74) Laudrup, Peter, Coloplast A/S, Høtveddam 1, 3050 Humlebaek, DK

- (51) **A61F 6/22** (11) **1 788 991 A1***
(25) En (26) En
(21) 05786747.5 (22) 16.08.2005
(84) DE FR GB IE NL
(86) US 2005/029431 16.08.2005

- (87) WO 2006/028679 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 US 934837
(54) • *REVERSIBLER GEFÄSSVERSCHLUSS*
• *REVERSIBLE VESSEL SEAL*
• *BOUCHON DE VAISSEAU RÉVERSIBLE*
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) HAIG, Nancy, East Bethel, MN 55005, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **A61F 7/00** (11) **1 788 992 A2***
(25) En (26) En
(21) 05786407.6 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/029285 17.08.2005
(87) WO 2006/036357 2006/14 06.04.2006
(88) 01.03.2007
(30) 17.09.2004 US 944544
(54) • *WÄRME-/KÜHLSYSTEM FÜR EINEN DAUERWÄRMETAUSCHERKATHETER*
• *HEATING/COOLING SYSTEM FOR INDWELLING HEAT EXCHANGE CATHETER*
• *SYSTEME DE RECHAUFFAGE/REFROIDISSEMENT POUR CATHETER D'ECHANGE THERMIQUE A DEMEURE*
(71) Alsius Corporation, Suite 150, 15770 Laguna Canyon Road, Irvine, California 92618, US
(72) COLLINS, Kenneth, A., Mission Viejo, CA 92691, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **A61F 9/007** (11) **1 788 993 A1***
A61N 5/06 **A61B 18/04**
(25) En (26) En
(21) 04821395.3 (22) 24.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) IN 2004/000410 24.12.2004
(87) WO 2006/021970 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 IN MU09052004
(54) • *ZELLINZISION FÜR BASALMEMBRAN-VERBINDUNGEN*
• *INCISING CELL TO BASEMENT MEMBRANE BONDS*
• *INCISION DE CELLULE DANS LES MAILLONS D'UNE MEMBRANE BASALE*
(71) Raut, Rajeev, 27 Manisha, 2 A Moledina Road, Pune 411 001, IN
(72) Raut, Rajeev, Pune 411 001, IN
(74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61F 9/008 → (51) **A61B 18/20****A61F 11/00** → (51) **A61M 25/16**

- (51) **A61F 13/06** (11) **1 788 994 A1***
A61F 13/10
(25) De (26) De
(21) 05785197.4 (22) 30.08.2005
(86) EP 2005/009301 30.08.2005
(87) WO 2006/029701 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 DE 102004044548
(54) • *MEDIZINISCHES PFLASTER*
• *MEDICAL PLASTER*
• *PANSEMENT MEDICAL*
(71) Buhr, Michael, Neissestrasse 4, 53127 Bonn, DE

- Siekmann, Werner, Buchenallee 6, 22529 Hamburg, DE
(72) BUHR, Michael, 53127 Bohn, DE
SIEKMANN, Werner, 22529 Hamburg, DE
(74) Glaeser, Joachim, et al, Patentanwalt Zip-pelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

A61F 13/10 → (51) **A61F 13/06**

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 788 995 A1***
(25) En (26) En
(21) 05752161.9 (22) 20.05.2005
(84) DE GB
(86) US 2005/017776 20.05.2005
(87) WO 2006/007149 2006/03 19.01.2006
(30) 30.06.2004 US 880882
(54) • *WINDELSTRUKTUR MIT AUSRICHTUNGSANZEIGE*
• *DIAPER STRUCTURE WITH ALIGNMENT INDICATOR*
• *STRUCTURE DE COUCHE AVEC INDICATEUR D'ALIGNEMENT*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) DATTA, Paul, J., Appleton, WI 54913, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 788 996 A1***
B01D 53/00

- (25) En (26) En
(21) 05758643.0 (22) 09.06.2005
(84) DE GB
(86) US 2005/020460 09.06.2005
(87) WO 2006/036232 2006/14 06.04.2006
(30) 15.09.2004 US 941367
(54) • *EINWEGKLEIDUNGSSTÜCK MIT SYSTEM ZUR VERRINGERUNG VON FEUCHTIGKEIT*
• *DISPOSABLE GARMENT WITH SYSTEM FOR REDUCING HUMIDITY*
• *VETEMENT JETABLE DOTE D'UN SYSTEME DE REDUCTION DE L'HUMIDITE*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) COHEN, Jason, C., Appleton, Wisconsin 54915, US
ODORZYNSKI, Thomas, Green Bay, Wisconsin 54301, US
BROCK, Earl, David, Appleton, Wisconsin 54915, US
BALDWIN, Stephen, E., Boise, Idaho 83706, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 788 997 A1***
A61F 13/56 **A61F 13/62**
A61L 15/42 **B65D 69/00**

- (25) En (26) En
(21) 05773541.7 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001292 26.08.2005
(87) WO 2006/021051 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 AU 2004904865
(54) • *SET ZUR REINIGUNG EINER TESTSTELLE EINES DIABETES-BLUTZUCKERTESTS*
• *DIABETES BLOOD GLUCOSE TEST SITE CLEANING KIT*
• *KIT DE NETTOYAGE POUR SITE DE TEST DE LA GLYCEMIE POUR DIABETES*
(71) Renouf, Elissa Louise, 237 Hulcombe Road, Highvale, QLD 4520, AU
(72) Renouf, Elissa Louise, Highvale, QLD 4520, AU

- (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 788 998 A1***
(25) En (26) En
(21) 05795247.5 (22) 09.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/032112 09.09.2005
(87) WO 2006/031639 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 US 609393 P
(54) • *ABSORBIERENDER ARTIKEL MIT URINDURCHLÄSSIGER DECKSCHICHT*
• *ABSORBANT ARTICLE WITH URINE-PERMEABLE COVERSHEET*
• *ARTICLE ABSORBANT POURVU D'UNE FEUILLE DE COUVERTURE PERMEABLE A L'URINE*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) MUELLER, Joerg, 61184 Karben, DE
MARTYNUSS, Cornelia, 61130 Nidderau-Ostheim, DE
GEILICH, Ralf, 65817 Eppstein, DE
SEEBOTH, Simone, 65824 Schwalbach, DE
PONOMARENKO, Ekaterina, Anatolyevna, 65812 Bad Soden, DE
DIVO, Michael, I., 61381 Friedrichsdorf, DE
(74) McGregor, Judit Ester, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 788 999 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05797504.7 (22) 16.09.2005
(84) CZ DE ES FR GB IT
(86) US 2005/033225 16.09.2005
(87) WO 2006/034063 2006/13 30.03.2006
(30) 16.09.2004 US 610316 P
(54) • *DRAPIERBARE SAUGFÄHIGE HYGIENE-BINDE*
• *DRAPEABLE SANITARY ABSORBENT NAPKIN*
• *ARTICLE HYGIENIQUE ABSORBANT ADAPTATIF*
(71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(72) NGUYEN, Hien Vu, East Windsor, NJ 08620-1220, US
ROSENFELD, Leonard, G., Yardley, Pennsylvania 19067, US
WY SOCKI, Theresa, Flemington, NJ 08822, US
(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 789 000 A1***
A61F 13/53

- (25) En (26) En
(21) 05798435.3 (22) 16.09.2005
(84) CZ ES FR GB GR IT
(86) US 2005/033281 16.09.2005
(87) WO 2006/034096 2006/13 30.03.2006
(30) 16.09.2004 US 610315
(54) • *DRAPIERBARE SAUGFÄHIGE HYGIENE-BINDE UND MATERIALIEN ZUR VERWENDUNG IN DRAPIERBAREN SAUGFÄHIGEN HYGIENEBINDEN*
• *DRAPEABLE SANITARY ABSORBENT NAPKIN AND MATERIALS FOR USE IN DRAPEABLE SANITARY ABSORBENT ARTICLES*

- *SERVIETTE HYGIENIQUE ABSORBANTE POUVANT FORMER UN DRAPE ET MATERIAUX DESTINES A DES ARTICLES HYGIENIQUES ABSORBANTS POUVANT FORMER UN DRAPE*
- (71) McNEIL-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US
- (72) POCCIA, John, Monmouth Beach, New Jersey 07750, US
- ROSENFELD, Leonard G., Yardley, Pennsylvania 19067, US
- JONES, Archie L., Somerset, New Jersey 08873, US
- WYSOCKI, Theresa, Flemington, New Jersey 08822, US
- LERNER, Katja, 66606 St. Wendel, DE
- ARAMENDIA, Alvaro Garcia, E-500017 Zaragoza, ES
- KIRSCH, Elisabeth, 42115 Wuppertal, DE
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61F 13/15** (11) **1 789 001 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05798836.2 (22) 16.09.2005
- (84) CZ DE ES FR GB IT
- (86) US 2005/033280 16.09.2005
- (87) WO 2006/034095 2006/13 30.03.2006
- (88) 10.08.2006
- (30) 16.09.2004 US 610430 P
- (54) • *DRAPIERBARE SAUGFÄHIGE HYGIENE-BINDE UND MATERIALIEN ZUR VERWENDUNG IN DRAPIERBAREN SAUGFÄHIGEN HYGIENEBINDEN*
- *DRAPEABLE SANITARY ABSORBENT NAPKIN AND MATERIALS FOR USE IN DRAPEABLE SANITARY ABSORBENT ARTICLES*
- *SERVIETTE HYGIENIQUE ABSORBANTE POUVANT FORMER UN DRAPE ET MATERIAUX DESTINES A DES ARTICLES HYGIENIQUES ABSORBANTS POUVANT FORMER UN DRAPE*
- (71) McNEIL-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US
- (72) YANG, Morris, Princeton Junction, New Jersey 08550, US
- POCCIA, John, Monmouth Beach, New Jersey 07750, US
- ROSENFELD, Leonard G., Yardley, Pennsylvania 19067, US
- JONES, Archie L., Somerset, New Jersey 08873, US
- WYSOCKI, Theresa, Flemington, New Jersey 08822, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61F 13/20** (11) **1 789 002 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05769260.0 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/023812 30.06.2005
- (87) WO 2006/005069 2006/02 12.01.2006
- (30) 30.06.2004 US 584772 P
- (54) • *INTRAVAGINALE VORRICHTUNG MIT KONTROLLIERTER EXPANSION*
- *INTRAVAGINAL DEVICE WITH CONTROLLED EXPANSION*
- *DISPOSITIF INTRAVAGINAL A EXPANSION REGULEE*
- (71) McNeil-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) BIGGS, Jehann, BENSALEM, Pennsylvania 09020, US
- CARASSO, Samuel C, MILLTOWN, New Jersey 08850, US
- DANYI, Erin, NICHOLASVILLE, Kentucky 40356, US
- GLASGOW, Tara, NEW HOPE, Pennsylvania 18938, US
- KOZOROVITSKY, Julia, LONGHORNE, Pennsylvania 19047, US
- MARCUS, Gina J, Lawrenceville, New Jersey 08648, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61F 13/512** (11) **1 789 003 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05795146.9 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032122 09.09.2005
- (87) WO 2006/031642 2006/12 23.03.2006
- (30) 13.09.2004 US 609394 P
- (54) • *WINDEL MIT ELASTISCHER OBER-SCHICHT*
- *DIAPER WITH ELASTICATED TOPSHEET*
- *COUCHE COMPRENANT UNE FEUILLE INTERNE ELASTIQUEE*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) MUELLER, Joerg, 61184 Karben, DE
- MARTYNUS, Cornelia, 61130 Nidderau-Ostheim, DE
- HOFFMANN, Anja, 65719 Hofheim, DE
- SCHMIDT, Mattias, 65510 Idstein, DE
- COSTELLO, John, Carl, Wellesley, Massachusetts 02482, US
- SULLIVAN, Ann, Marie, Waltham, Massachusetts 02452, US
- FLENDER, Gregg, Allen, Bedford, Massachusetts 01730, US
- (74) McGregor, Judit Ester, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
-
- A61F 13/53** → (51) **A61F 13/15**
-
- A61F 13/56** → (51) **A61F 13/15**
-
- A61F 13/62** → (51) **A61F 13/15**
-
- (51) **A61G 5/10** (11) **1 789 004 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05784252.8 (22) 08.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028259 08.08.2005
- (87) WO 2006/017843 2006/07 16.02.2006
- (88) 01.06.2006
- (30) 06.08.2004 US 913005
- (54) • *PERSONENMOBILITÄTSVEHIKEL MIT KIPPBAREM SITZ*
- *PERSONAL MOBILITY VEHICLE WITH TILTABLE SEAT*
- *VEHICULE DE MOBILITE PERSONNELLE AVEC SIEGE INCLINABLE*
- (71) Sunrise Medical HHG Inc., 7477 East Dry Creek Parkway, Longmont, Colorado 80503, US
- (72) BERNATSKY, Todd, Lafayette, CO 80026, US
- SCHREIBER, Philip, Denver, CO 80206, US
- WHELAN, Thomas J., Longmont, CO 80504, US
- HANSON, Wayne, Bozeman, MT 59715, US
- LINDQUEST, Steven L., Broomfield, CO 80020, US
- HOUTART, Jerry, Longmont, CO 80503, US
- SCHNEIDER, Richard, Loveland, CO 80538, US
- KILLEBREW, Allen B., Erie, CO 80516, US
- NORDQUIST, Mike, Longmont, CO 80503, US
- (74) Weber-Bruis, Dorothee, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **A61G 7/057** (11) **1 789 005 A1***
- A47C 27/18** **A47C 21/08**
- (25) En (26) En
- (21) 05701073.8 (22) 20.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/000529 20.01.2005
- (87) WO 2005/067858 2005/30 28.07.2005
- (30) 20.01.2004 GB 0401181
- 20.01.2004 US 537723 P
- (54) • *DRUCKVERRINGERENDE PATIENTEN-TRAGESTRUKTUREN*
- *PRESSURE REDUCING PATIENT SUPPORT STRUCTURES*
- *STRUCTURES DE SUPPORT POUR PATIENTS REDUISANT LA PRESSION*
- (71) Daly, Patrick Noel, Ballybane, Shanagarry, Midleton Cork, IE
- (72) Daly, Patrick Noel, Midleton Cork, IE
-
- A61H 23/02** → (51) **A61N 5/00**
-
- (51) **A61J 17/00** (11) **1 789 006 A1***
- A61B 5/03**
- (25) En (26) En
- (21) 05814103.7 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031169 29.08.2005
- (87) WO 2006/033801 2006/13 30.03.2006
- (30) 30.08.2004 US 605578 P
- 22.08.2005 US 209177
- (54) • *BERUHIGUNGSSYSTEM ZUM STIMULIEREN UND AUSBILDEN DES HUMANEN OROFAZIALEN SYSTEMS*
- *PACIFIER SYSTEM FOR STIMULATING AND ENTRAINING THE HUMAN OROFACIAL SYSTEM*
- *SYSTEME DE SUCETTE PERMETTANT DE STIMULER ET D'ENTRAINER LE SYSTEME OROFACIAL HUMAIN*
- (71) UNIVERSITY OF KANSAS, Youngberg Hall 2385 Irving Hill Road, Lawrence, KS 66045-7563, US
- Regents of University of Colorado, 201 Regent Hall, Boulder, CO 80309, US
- (72) FINAN, Donald, S., Boulder, Colorado 80305, US
- BARLOW, Steven, M., Lawrence Kansas 66046, US
- VANTIPALLI, Rajesh, Lawrence Kansas 66046, US
- SHANTA, Raghavendra, Redmond, Washington 98052, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **A61K 6/00** (11) **1 789 007 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05772918.8 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008174 28.07.2005
- (87) WO 2006/029672 2006/12 23.03.2006
- (30) 18.09.2004 DE 102004045413

- (54) • MITTEL ZUM FÄRBN VON KERATINHALTIGEN FASERN
- PRODUCTS FOR DYEING KERATIN FIBERS
- AGENT SERVANT A COLORER DES FIBRES KERATINIQUES
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) GROSS, Wibke, 40549 Düsseldorf, DE
- HÖFFKES, Horst, 40595 Düsseldorf, US
- OBERKOBUSCH, Doris, 40591 Düsseldorf, DE
- MAUSBERG, Sandra, 40699 Erkrath, DE

A61K 6/00 → (51) **A61L 27/36**

- (51) **A61K 6/083** (11) **1 789 008 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05767898.9 (22) 05.08.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) EP 2005/008517 05.08.2005
- (87) WO 2006/013111 2006/06 09.02.2006
- (30) 06.08.2004 EP 04018746
- 02.09.2004 US 606509 P
- (54) • REAKTIVER FÜLLER FÜR DENTALZEMENTE
- REACTIVE FILLER FOR DENTAL CEMENTS
- CHARGES RÉACTIVES POUR LE CIMENT DENTAIRE
- (71) DENTSPLY DETREY GmbH, DeTrey Strasse 1, 78467 Konstanz, DE
- (72) BRUGGER, Stefan, 78315 Radolfzell, DE
- SHELLONG, Alice, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **A61K 6/083** (11) **1 789 009 A2***
- C08K 5/23** **A61C 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05782537.4 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/027841 05.08.2005
- (87) WO 2006/026065 2006/10 09.03.2006
- (88) 05.10.2006
- (30) 30.08.2004 US 929296
- (54) • GASFREISETZENDE VERSCHLUSS- UND FÜLLZUSAMMENSETZUNGEN
- GAS RELEASING SEALING AND FILLING COMPOSITIONS
- COMPOSITIONS D'OBTURATION ET DE SCÉLÈMMENT LIBÉRANT UN GAZ
- (71) Ultradent Products, Inc., 505 West 10200 South, South Jordan, Utah 84905, US
- (72) WAGNER, Jeff, A., Salt Lake City, UT 84108, US
- JESSOP, Neil, T., Sandy, UT 84092, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

- (51) **A61K 8/00** (11) **1 789 010 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05782627.3 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009667 08.09.2005
- (87) WO 2006/029757 2006/12 23.03.2006
- (30) 16.09.2004 DE 102004045274
- (54) • WIRKSTOFFGEMISCH ZUR BEHANDLUNG KERATINISCHER FASERN
- ACTIVE AGENT MIXTURES FOR THE TREATMENT OF KERATIN FIBRES
- MELANGE DE PRINCIPES ACTIFS POUR TRAITER DES FIBRES KERATINIQUES

- (71) Hans Schwarzkopf & Henkel GmbH & Co. KG, Hohenzollernring 127-129, 22763 Hamburg, DE
- (72) WESER, Gabriele, 41564 Kaarst, DE
- POPPE, Elisabeth, 22763 Hamburg, DE
- KLEEN, Astrid, 22763 Hamburg, DE
- WOLFF, Wolfgang, 22941 Bargteheide, DE

- (51) **A61K 8/00** (11) **1 789 011 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05786223.7 (22) 16.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/029213 16.08.2005
- (87) WO 2006/031361 2006/12 23.03.2006
- (88) 13.07.2006
- (30) 14.09.2004 US 940450
- (54) • ATTEROCHROMHALTIGE FARBAGGREGATE
- ATTERO-CHROMIC COLOR AGGREGATES
- AGREGATS DE COULEUR ATTERO-CHROME
- (71) AVON PRODUCTS, INC., 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020-1196, US
- (72) GONZALEZ, Anthony, D., Oak Ridge, NJ 07438, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 8/00 → (51) **A01N 25/04**

- (51) **A61K 8/02** (11) **1 789 012 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05797739.9 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032875 14.09.2005
- (87) WO 2006/031944 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 US 941206
- (54) • NASSWISCHLOTIONEN MIT PARTIKELMATERIAL
- WET WIPE LOTIONS COMPRISING PARTICULATE MATERIAL
- LOTIONS POUR LINGETTES HUMIDES CONTENANT UNE SUBSTANCE PARTICULAIRE
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) MARSH, Randall, Glenn, West Chester, OH 45069, US
- DRECHSLER, Lee, Ellen, Cincinnati, OH 45220, US
- HERRLEIN, Mathias, Kurt, 65719 Hofheim, DE
- MARTINEZ CAMPOY, Antonio, 65428 Rusesheim, DE
- ZIMNAWODA, Mary, Rebecca, Valparaiso, IN 46385, US
- SAWIN, Philip, Andrew, Liberty Township, OH 45011, US
- (74) Borbach, Markus, et al, Procter & Gamble Service GmbH, Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

- (51) **A61K 8/11** (11) **1 789 013 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05770254.0 (22) 25.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006868 25.06.2005
- (87) WO 2006/024334 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.08.2004 DE 102004042097
- (54) • MITTEL ZUM FÄRBN VON KERATINHALTIGEN FASERN

- AGENTS FOR COLOURING FIBRES CONTAINING KERATIN
- AGENTS POUR COLORER DES FIBRES CONTENANT DE LA KERATINE
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) HÖFFKES, Horst, 40595 Düsseldorf, DE
- OBERKOBUSCH, Doris, 40591 Düsseldorf, DE
- HOLLENBERG, Detlef, 40699 Erkrath, DE

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 789 014 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05771860.3 (22) 18.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008950 18.08.2005
- (87) WO 2006/029687 2006/12 23.03.2006
- (30) 14.09.2004 DE 102004044231
- (54) • MITTEL ZUM FÄRBN VON KERATINHALTIGEN FASERN
- SUBSTANCE FOR DYEING KERATINIC FIBERS
- SUBSTANCES SERVANT A TEINDRE DES FIBRES KERATINIQUES
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) GROSS, Wibke, 40549 Düsseldorf, DE
- MAUSBERG, Sandra, 40699 Erkrath, DE
- OBERKOBUSCH, Doris, 40591 Düsseldorf, DE
- HÖFFKES, Horst, 40595 Düsseldorf, DE

A61K 8/20 → (51) **A01N 31/02**

- (51) **A61K 8/22** (11) **1 789 015 A1***
- A61Q 5/08** **A61Q 5/10**
- (25) De (26) De
- (21) 05772752.1 (22) 18.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008949 18.08.2005
- (87) WO 2006/029686 2006/12 23.03.2006
- (30) 18.09.2004 DE 102004045414
- (54) • VERFAHREN ZUR MODISCHEN FARBVERÄNDERUNG KERATINHALTIGER FASERN
- METHOD FOR STYLISHLY CHANGING THE COLOR OF KERATINIC FIBERS
- PROCÉDE POUR CHANGER LA COULEUR DE FIBRES KERATINIQUES SELON LA MODE
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SEILER, Martina, 47228 Duisburg, DE
- HOLLENBERG, Detlef, 40699 Erkrath, DE

A61K 8/34 → (51) **A01N 31/02**

A61K 8/41 → (51) **A01N 31/02**

A61K 8/49 → (51) **A61Q 17/04**

- (51) **A61K 8/73** (11) **1 789 016 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05796892.7 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/033244 15.09.2005
- (87) WO 2006/034071 2006/13 30.03.2006
- (30) 16.09.2004 US 610367 P
- 14.09.2005 US 226802
- (54) • KÖRPERPFLEGEPRODUKTE MIT CELLULOSE-FETTSÄUREESTERN

- *PERSONAL CARE PRODUCTS INCORPORATING CELLULOSIC FATTY ACID ESTERS*
 - *PRODUITS D'HYGIENE PERSONNEL RENFERMANT DES ESTERS D'ACIDE GRAS CELLULOSIQUE*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) SHELTON, Michael Charles, Kingsport, TN 37663, US
- TINDALL, Debra, Kingsport, TN 37663, US
- OLDFIELD, Terry Ann, Kingsport, TN 37660, US
- (74) Brown, Fraser Gregory James, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **1 789 017 A2***
(25) En (26) En
(21) 05795309.3 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/032024 07.09.2005
(87) WO 2006/029278 2006/11 16.03.2006
(88) 14.09.2006
(30) 07.09.2004 US 936171
(54) • *PHENOLISCHE ANTISEPTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *PHENOLIC ANTISEPTIC COMPOSITIONS AND METHODS OF USE*
• *COMPOSITIONS ANTISEPTIQUES PHENOLIQUES ET PROCÉDES D'UTILISATION*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) SCHOLZ, Matthew T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/19**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/575**

A61K 9/00 → (51) **A61L 31/16**

A61K 9/107 → (51) **A61K 33/00**

- (51) **A61K 9/12** (11) **1 789 018 A1***
A61K 31/496
(25) En (26) En
(21) 05804416.5 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030543 26.08.2005
(87) WO 2006/026502 2006/10 09.03.2006
(30) 27.08.2004 US 605179 P
(54) • *VERBESSERTE ABGABE VON MEDIKAMENTENZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG LEBENSBEDROHENDER INFESTIONEN*
• *ENHANCED DELIVERY OF DRUG COMPOSITIONS TO TREAT LIFE THREATENING INFECTIONS*
• *ADMINISTRATION AMELIOREE DE COMPOSITIONS MEDICAMENTEUSES POUR LE TRAITEMENT D'INFECTIONS PARFOIS MORTELLES*
- (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, MI 48674, US
Board of Regents, The University of Texas System, 201 West Seventh Street, Austin TX 78701, US
- (72) HITT, James, E., Midland, MI 48642, US
ROGERS, True, L., Midland, MI 48642, US

- GILLESPIE, Ian, B., Swartz Creek, MI 48473, US
- SCHERZER, Brian, D., Midland, MI 48640, US
- GARCIA, Paula, C., Midland, MI 48640, US
- BECK, Nicholas, S., Midland, MI 48642, US
- TUCKER, Christopher, J., Midland, MI 48640, US
- YOUNG, Timothy, J., Bay City, MI 48708, US
- HAYES, David, A., Midland, MI 48642, US
- WILLIAMS, Robert, O., III, Austin, TX 78746, US
- JOHNSTON, Keith, P., Austin, TX 78704, US
- MCCONVILLE, Jason, T., Austin, TX 78746, US
- PETERS, Jay, I., San Antonio, TX 78248, US
- TALBERT, Robert, San Antonio, TX 78230, US
- BURGESS, David, San Antonio, TX 78254, US
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

A61K 9/12 → (51) **A61K 38/46**

(51) **A61K 9/16** (11) **1 789 019 A2***
A61K 9/19 **A61K 47/26**
(25) De (26) De
(21) 05745334.2 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/004808 04.05.2005
(87) WO 2005/113007 2005/48 01.12.2005
(88) 03.08.2006
(30) 10.05.2004 DE 102004022928
(54) • *PULVER ENTHALTEND NEUARTIGE OLIGOSACCHARIDGEMISCHE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *POWDERS CONTAINING NOVEL OLIGOSACCHARIDE MIXTURES AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME*
• *POUDRES CONTENANT DE NOUVEAUX MELANGES D'OLIGOSACCHARIDES ET PROCÉDES DE REALISATION ASSOCIES*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (72) FUHRHERR, Richard, 90453 Nürnberg, DE
BASSARAB, Stefan, 88400 Biberach, DE
BECHTOLD-PETERS, Karoline, 88400 Biberach, DE
FRIESE, Wolfgang, 82393 Iffeldorf, DE
GARIDEL, Patrick, 22846 Norderstedt, DE
SCHULTZ-FADEMRECHT, Torsten, 88437 Maselheim, OT Apfingen, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **A61K 9/16** (11) **1 789 020 A2***
A61K 31/496 **A61K 31/505**
A61K 9/26
(25) En (26) En
(21) 05781245.5 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/002704 18.08.2005
(87) WO 2006/024944 2006/10 09.03.2006
(88) 24.08.2006
(30) 31.08.2004 US 606178 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE DOSIERFORMEN MIT EINEM ARZNEIMITTEL MIT GERINGER LÖSLICHKEIT UND EINEM POLYMER*
• *PHARMACEUTICAL DOSAGE FORMS COMPRISING A LOW-SOLUBILITY DRUG AND A POLYMER*

- *POSOLOGIES PHARMACEUTIQUES COMPORTANT UN MEDICAMENT A FAIBLE SOLUBILITE ET UN POLYMERE*
- (71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, Connecticut 06340, US
- (72) APPEL, Leah Elizabeth, Groton, CT 06340, US
- BABCOCK, Walter Christian, Groton, CT 06340, US
- FRIESEN, Dwayne Thomas, Groton, CT 06340, US
- RAY, Roderick Jack, Groton, CT 06340, US
- SHAMBLIN, Sheri Lynn, Groton, CT 06340, US
- SHANKER, Ravi Mysore, Groton, CT 06340, US
- SMITHEY, Daniel Tod, Groton, CT 06340, US
- (74) Kendrick, David Alan, Pfizer Limited European Patent Department (IPC 748) Ramsgate Road, GB-Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

A61K 9/19 → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 9/20** (11) **1 789 021 A2***
A61K 9/28 **A61P 25/16**
(25) En (26) En
(21) 05763065.9 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/053610 25.07.2005
(87) WO 2006/015944 2006/07 16.02.2006
(88) 08.02.2007
(30) 13.08.2004 EP 04019248
(54) • *TABLETTENFORMULIERUNG MIT VERLÄNGERTER FREISETZUNG MIT PRAMIPEXOL ODER EINEM PHARMAZEUTISCH ZULÄSSIGEN SALZ DAVON*
• *EXTENDED RELEASE TABLET FORMULATION CONTAINING PRAMIPEXOLE OR A PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE SALT THEREOF*
• *PRÉPARATION D'UN COMPRIMÉ À AUTORISATION DE SORTIE ÉLARGIE, CONTENANT DU PRAMIPEXOLE OU UN SEL DE PRAMIPEXOLE PHARMACEUTIQUEMENT ACCEPTABLE*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (84) DE
- (72) FRIEDL, Thomas, 88416 Ochsenhausen, DE
EISENREICH, Wolfram, 89081 Ulm, DE
- (74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **A61K 9/20** (11) **1 789 022 A2***
(25) En (26) En
(21) 05782784.2 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/002825 19.08.2005
(87) WO 2006/024949 2006/10 09.03.2006
(88) 04.05.2006
(30) 31.08.2004 US 605955 P
(54) • *KONTROLLIERTE DOSIERUNGSFREISETZUNGSFORMEN, DIE DIE SOFORTIGE FREISETZUNG UND DIE VERZÖGERTE FREISETZUNG EINES ARZNEIMITTELS MIT GERINGER LÖSLICHKEIT KOMBINIEREN*

<ul style="list-style-type: none"> • <i>CONTROLLED RELEASE DOSAGE FORMS COMBINING IMMEDIATE RELEASE AND SUSTAINED RELEASE OF LOW-SOLUBILITY DRUG</i> • <i>FORMES POSOLOGIQUES A LIBERATION CONTROLEE COMBINANT UNE LIBERATION IMMEDIATE ET UNE LIBERATION PROLONGEE D'UN MEDICAMENT A FAIBLE SOLUBILITE</i> 	MOSLEMY, Peyman, Providence, RI 02903, US	(51) A61K 31/00 (11) 1 789 027 A2*
(71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US	(74) Bassett, Richard Simon, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB	(25) En (26) En (21) 05804113.8 (22) 26.07.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2005/026317 26.07.2005 (87) WO 2006/012616 2006/05 02.02.2006 (88) 04.05.2006 (30) 26.07.2004 US 591011 P (54) • <i>THERAPEUTISCHE VERWENDUNG VON ANTI-TF-ANTIGEN-ANTIKÖRPER</i> • <i>THERAPEUTIC USE OF ANTI-TF-ANTIGEN ANTIBODY</i> • <i>UTILISATION THERAPEUTIQUE D'ANTI-CORPUS D'ANTIGENE ANTI-TF</i>
(72) APPEL, Leah Elizabeth, Bend, OR 97701, US		(71) THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK, STOR Intellectual Property Division, UB Technology Incubator, Suite 111, 1576 Sweet Home Road, Amherst, NY 14228-2567, US
(74) HERBIG, Scott Max, Groton, CT 06340, US THOMBRE, Avinash Govind, Groton, CT 06340, US		(72) RITTENHOUSE-OLSON, Kate, Williamsville, NY 14221, US
(74) Kendrick, David Alan, et al, Pfizer Limited European Patent Department (IPC 748) Ramsgate Road, GB-Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB		(74) Naylor, Kathryn May, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(51) A61K 9/20 (11) 1 789 023 A2* B29C 37/00 G02B 5/18		A61K 31/00 → (51) C12N 15/11
(25) En (26) En (21) 05783096.0 (22) 07.09.2005		A61K 31/06 → (51) A61K 31/19
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(51) A61K 31/13 (11) 1 789 028 A2* A61K 31/485 A61K 31/465 A61K 31/135 A61K 31/19 A61K 31/415 A61K 31/245 A61P 25/04
AL BA HR MK YU		(25) En (26) En (21) 05790462.5 (22) 24.08.2005
(86) IB 2005/002874 07.09.2005		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(87) WO 2006/027688 2006/11 16.03.2006		(86) US 2005/030308 24.08.2005
(80) 09.09.2004 GB 4199907		(87) WO 2006/024018 2006/09 02.03.2006
(54) • <i>MARKIERARTIKEL</i> • <i>MARKING ARTICLES</i> • <i>MARQUAGE D'ARTICLES</i>		(88) 20.07.2006
(71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA, Jaquet-Droz 1, 2007 Neuchâtel, CH		(30) 24.08.2004 US 603903 P
(72) WALTER, Harald, 8802 Kilchberg, CH		(54) • <i>ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON NOCICEPTIVEN SCHMERZEN</i> • <i>COMPOSITIONS FOR TREATING NOCICEPTIVE PAIN</i> • <i>COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR NOCICEPTIVE</i>
(74) SCHNIEPER, Marc, 1213 Onex-Genève, CH STUCK, Alexander, 5430 Wettingen, CH		(71) Neuromolecular Pharmaceuticals Inc, 1900 Powell Street, Suite 210, Emeryville, CA 9604-1837, US
(74) Andrews, Arthur Stanley, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB		(72) WENT, Gregory, T., Mill Valley, CA 94941, US MEYERSON, Lawrence, Carlsbad, CA 92009, US BURKOTH, Timothy, S., San Francisco, CA 94110, US
A61K 9/20 → (51) A61K 38/21		(74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London, EC2V 8EY, GB
A61K 9/22 → (51) A61K 38/21		A61K 31/13 → (51) C07C 233/06
A61K 9/26 → (51) A61K 9/16		A61K 31/135 → (51) A61K 31/13
(51) A61K 9/28 (11) 1 789 024 A2*		A61K 31/135 → (51) A61K 31/506
(25) En (26) En (21) 05792479.7 (22) 29.08.2005		A61K 31/15 → (51) A61K 31/506
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		A61K 31/16 → (51) A61K 31/19
(86) US 2005/030552 29.08.2005		A61K 31/16 → (51) C07C 233/06
(87) WO 2006/039022 2006/15 13.04.2006		A61K 31/16 → (51) C07C 259/10
(88) 10.08.2006		
(30) 27.08.2004 US 604990 P 27.08.2004 US 605198 P 27.08.2004 US 605199 P 27.08.2004 US 605200 P 27.08.2004 US 605201 P 08.09.2004 US 607905 P 04.02.2005 US 650191 P 04.02.2005 US 650375 P		
(54) • <i>GESTEUERTE REGIONALE ORALE ABGABE</i> • <i>CONTROLLED REGIONAL ORAL DELIVERY</i> • <i>ADMINISTRATION ORALE REGIONALE CONTROLEE</i>		
(71) Spherics, Inc., 701 George Washington Highway, Lincoln, RI 02865, US		
(72) MATHIOWITZ, Edith, Brookline, MA 02445, US		
NANGIA, Avinash, Wrentham, MA 02093, US JACOB, Jules, S., Taunton, MA 02780, US SHAKED, Ze'ev, San Antonio, TX 78257, US		
(51) A61K 9/70 (11) 1 789 025 A2*		
(25) En (26) En (21) 05771775.3 (22) 22.07.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
BA HR YU		
(86) EP 2005/053581 22.07.2005		
(87) WO 2006/008320 2006/04 26.01.2006		
(88) 04.05.2006		
(30) 23.07.2004 IT MI20040149		
(54) • <i>VORRICHTUNG FÜR DIE TRANSDERMALE ABGABE VON WIRKSTOFFEN</i> • <i>DEVICE FOR TRANSDERMAL DELIVERY OF ACTIVE PRINCIPLES</i> • <i>DISPOSITIF POUR L'ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE DE PRINCIPES ACTIFS</i>		
(71) LABORATORIO ITALIANO BIOCHIMICO FARMACEUTICO LISAPARMA S.P.A., Via Licinio 11, 13, 15, 22036 Erba (Como), IT		
(72) COLOMBO, Paolo, I-43100 PARMA, IT		
(74) SANTI, Patrizia, I-43039 SALSOMAGGIORE, IT		
NICOLI, Sara, I-29100 PARMA, IT PADULA, Cristina, I-85018 TRIVIGNO, IT MARRA, Fabio, I-73047 MONTERONI DI LECCE, IT		
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A., Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT		
(51) A61K 9/72 (11) 1 789 026 A2* A61P 3/10 A61B 5/08		
(25) De (26) De (21) 05766946.7 (22) 08.07.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) DE 2005/001224 08.07.2005		
(87) WO 2006/007818 2006/04 26.01.2006		
(88) 18.05.2006		
(30) 16.07.2004 DE 102004034640		
(54) • <i>VERFAHREN ZUR SYSTEMISCHEN BIO-KORREKTUR EINES ORGANISMUS</i> • <i>METHOD FOR SYSTEMIC BIO-CORRECTION OF AN ORGANISM</i> • <i>PROCEDE DE BIOCORRECTION SYSTEMIQUE D'UN ORGANISME</i>		
(71) Institut für Molekular und, System-Medizin Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE		
(72) KUZIN, Alexander, Viktorowitsch, Moskau, 119121, RU		
SCHULZ, Jörg, 13127 Berlin, DE BENDZKO, Peter, 12623 Berlin, DE		
(74) Baumbach, Friedrich, Patentanwalt Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE		
A61K 9/72 → (51) A61K 38/46		

A61K 31/165 → (51) A61K 38/28					
(51) A61K 31/19 A61K 31/352 A61P 35/00 A61K 31/06 A61K 31/70	(11) 1 789 029 A2* A61P 13/08 A61K 9/00 A61K 31/197 A61K 45/06	(25) En (21) 05785762.5 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 30.08.2005		
HR YU					
(86) EP 2005/009324	30.08.2005				
(87) WO 2006/024489	2006/10 09.03.2006				
(88) 10.08.2006					
(30) 30.08.2004 PCT/EP2004/009639					
15.12.2004 US 635778 P					
15.12.2004 EP 04447279					
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ZELLPROLIFERATION • METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF CELL PROLIFERATION • PROCÉDÉ ET PRÉPARATIONS POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES PROLIFÉRATIVES					
(71) Interstitial Therapeutics, c/o Python Schifferli, 6, rue Bellot, 1206 Geneva, CH					
(72) POPOWSKI, Youri, CH-1206 Geneva, CH					
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners c.v., Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE					
(51) A61K 31/19 A61K 31/352 A61P 35/00 A61K 45/06 A61K 31/06 A61K 9/00	(11) 1 789 030 A2* A61P 13/08 A61K 45/00 A61K 31/70 A61K 31/197 A61K 31/16	(25) En (21) 05787370.5 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 30.08.2005		
HR YU					
(86) EP 2005/009327	30.08.2005				
(87) WO 2006/024492	2006/10 09.03.2006				
(88) 10.08.2006					
(30) 30.08.2004 PCT/EP2004/009639					
15.12.2004 US 635778 P					
15.12.2004 EP 04447279					
(54) • MEDIZINISCHES IMPLANTAT MIT HEMMERN DER ATP-SYNTHESE • MEDICAL IMPLANT PROVIDED WITH INHIBITORS OF ATP SYNTHESIS • PROCÉDÉ ET PRÉPARATIONS POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES PROLIFÉRATIVES					
(71) Interstitial Therapeutics, c/o Python Schifferli, 6, rue Bellot, 1206 Geneva, CH					
(72) POPOWSKI, Youri, CH-1206 Geneva, CH					
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners c.v., Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE					
A61K 31/19 → (51) A61K 31/13					
A61K 31/19 → (51) A61L 31/16					
A61K 31/195 → (51) A61K 38/28					
A61K 31/196 → (51) C07C 233/06					
A61K 31/197 → (51) A61K 31/19					
A61K 31/197 → (51) A61L 31/16					
(51) A61K 31/198 A61P 1/02 A61P 17/00 A61P 19/00 A61P 19/04 A61P 25/00 A61P 43/00 A61P 7/06	(11) 1 789 032 A2* A61P 11/06 A61P 17/02 A61P 19/02 A61P 19/10 A61P 35/00 A61P 7/00	(25) En (21) 05792833.5 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 30.08.2005		
AL BA HR MK YU					
(86) US 2005/030919	30.08.2005				
(87) WO 2006/028835	2006/11 16.03.2006				
(30) 01.09.2004 US 606481 P					
(54) • VERWENDUNG VON SCHILDDRÜSEN-HORMON-KONVERSIONSHEMMERN • USE OF THYROID HORMONE CONVERSION INHIBITORS • UTILISATION D'INHIBITEURS DE LA CONVERSION D'HORMONES THYROIDIENNES					
(71) Trustees of Boston University, One Sherborn Street, Boston, MA 02215, US					
(72) SAFER, Joshua, D., Chestnut Hill, MA 02467, US					
HOLICK, Michael, F., Sudbury, MA 01776, US					
(74) Brown, David Leslie, et al, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB					
(51) A61K 31/198 A61P 1/02 A61P 17/00 A61P 19/00 A61P 19/04 A61P 25/00 A61P 43/00 A61P 7/06	(11) 1 789 033 A2* A61P 11/06 A61P 17/02 A61P 19/02 A61P 19/10 A61P 35/00 A61P 7/00	(25) En (21) 05850750.0 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 08.08.2005		
AL BA HR MK YU					
(86) IB 2005/004019	08.08.2005				
(67) WO 2006/056888	2006/22 01.06.2006				
(88) 21.12.2006					
(30) 09.08.2004 US 599908 P					
(54) • GLYCIN ALS BEIKOST ZUR BEHANDLUNG VON GESUNDHEITSPROBLEMEN, DIE AUS ZUGRUNDELIEGENDEN STOFFWECHSELSTÖRUNGEN RESULTIEREN • GLYCINE AS A DIET SUPPLEMENT FOR THE TREATMENT OF HEALTH PROBLEMS THAT RESULT FROM UNDERLYING METABOLIC DISORDERS • GLYCINE COMME SUPPLEMENT DIETÉTIQUE POUR LE TRAITEMENT DES PROBLÈMES DE SANTÉ RESULTANT DE TROUBLES MÉTABOLIQUES SOUS-JACENTS					
(71) Melendez Hevia, Enrique, Instituto del Metabolismo Celular Doctor Fleming, 3 La Laguna, 38202 Tenerife, ES					
(72) Melendez Hevia, Enrique, 38202 Tenerife, ES					
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES					
A61K 31/198 → (51) A61K 31/401					
A61K 31/198 → (51) A61K 31/506					
A61K 31/21 → (51) C07C 233/06					
(51) A61K 31/216 (25) Ko (21) 05776183.5 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 789 034 A1* (26) En (22) 22.08.2005				
(86) KR 2005/002764	22.08.2005				
(87) WO 2006/022502	2006/09 02.03.2006				
(30) 23.08.2004 KR 2004066463					
(54) • VERBINDUNGEN MIT DIPHENOYL-STRUKTUR ZUR BEHANDLUNG VON IMMUNKRANKHEITEN • COMPOUNDS WITH DIPHENOYL -STRUCTURE FOR THE TREATMENT OF IMMUNE DISEASES • COMPOSES PRESENTANT UNE STRUCTURE DIPHENYLIQUE DESTINÉES AU TRAITEMENT DE MALADIES IMMUNITAIRES					
(71) Neurogenex Co., Ltd., 312, Golden Helix, San 56-1 Sillim-dong, Gwanak-gu Seoul National University, Seoul 151-744, KR					
(72) LIM, Jong Soon, Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR					
LEE, Sang Ik, Yuseong-gu, Daejeon 305-762, KR					
(74) Comoglio, Elena, et al, Jacobacci & Partners S.p.A Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT					
A61K 31/22 → (51) A61K 31/401					
A61K 31/245 → (51) A61K 31/13					
A61K 31/27 → (51) C07C 233/06					
A61K 31/341 → (51) C07D 307/32					
A61K 31/352 → (51) A61K 31/19					
A61K 31/352 → (51) A61L 31/16					
A61K 31/353 → (51) C07D 495/04					
A61K 31/366 → (51) A61K 31/401					
A61K 31/38 → (51) A01N 43/50					
A61K 31/382 → (51) A61K 38/55					

(51) **A61K 31/401** (11) **1 789 035 A2***
A61K 31/366 **A61K 31/22**
A61K 31/198 **C07C 229/02**

(25) En (26) En
(21) 05807758.7 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/028294 09.08.2005
(87) WO 2006/020652 2006/08 23.02.2006
(88) 29.03.2007
(30) 11.08.2004 US 600925 P

(54) • ORAL VERABREICHTE, KLEINE PEPTIDE
SYNERGIERTEN STATIN-WIRKUNG
• ORALLY ADMINISTERED SMALL PEP-
TIDES SYNERGIZE STATIN ACTIVITY
• SYNERGIE DE L'ACTIVITE DE LA STATINE
A L'AIDE DE PETITS PEPTIDES ADMINIS-
TRES PAR VOIE ORALE

(71) The Regents of the University of California-
San Francisco, 1111 Franklin Street, 12th
Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
The University of Alabama Research Founda-
tion, 701 south 20th Street Suite 1120G,
Birmingham, Alabama 35291-0111, US

(72) FOGELMAN, Alan, M., Beverly Hills, CA
90212-4107, US
ANANTHARAMAIAH, Gattadahalli, M., Bir-
mingham, AL 35226, US
NAVAB, Mohamad, Los Angeles, CA 90066-
1735, US

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

A61K 31/401 → (51) **A61K 31/198**

A61K 31/404 → (51) **A61K 31/198**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/18**

A61K 31/41 → (51) **A61K 31/198**

A61K 31/415 → (51) **A01N 43/50**

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/13**

A61K 31/415 → (51) **C07D 231/40**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 209/18**

A61K 31/4164 → (51) **A61K 31/198**

A61K 31/4166 → (51) **A61K 31/198**

A61K 31/4174 → (51) **A61K 31/198**

(51) **A61K 31/4178** (11) **1 789 036 A2***
C07D 405/04

(25) En (26) En
(21) 05786673.3 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/029259 17.08.2005
(87) WO 2006/023562 2006/09 02.03.2006
(88) 22.06.2006
(30) 19.08.2004 US 602736 P

(54) • 5-Y3-(4-BENZYLOXYPHENYLTHIO)-FUR-
2-YL-IMIDAZOLIDIN-2, 4-DION UND ANA-
LOGA ALS HEMMER DER MAKROPHAGE-
NELASTASE
• 5-Y3-(4-BENZYLOXYPHENYLTHIO)-FUR-
2-YL-IMIDAZOLIDIN-2, 4-DIONE AND
ANALOGUES AS INHIBITORS OF MACRO-
PHAGE ELASTASE

• 5-Y3-(4-BENZYLOXYPHENYLTHIO)-FUR-
2-YL-IMIDAZOLIDIN-2, 4-DIONE ET SES
ANALOGUES UTILISES EN TANT QU'IN-
HIBITEURS DE L'ELASTASE DU MACRO-
PHAGE

(71) Quest Pharmaceutical Services, Three Inno-
vation Way, Suite 240, Newark, DE 19711,
US

(72) YANG, Fude, Wilmington, DE 19810, US
(74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer
Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse
55, D-80339 München, DE

A61K 31/4178 → (51) **A61K 31/198**

(51) **A61K 31/4184** (11) **1 789 037 A1***
A61P 1/04

(25) En (26) En
(21) 05776950.7 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) NZ 2005/000223 23.08.2005
(87) WO 2006/022560 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 NZ 53488704

(54) • MAGENTHERAPIEN UND ZUSAMMENSET-
ZUNGEN DAFÜR
• GASTRIC THERAPIES AND COMPOSI-
TIONS THEREFOR
• THÉRAPIES GASTRIQUES ET LEURS
COMPOSITIONS

(71) AUCLAND UNISERVICES LIMITED, Level
10, 70 Symonds Street, Auckland 1001, NZ

(72) ROBERTON, Anthony Morris, St Heliers,
Auckland, NZ
O'CONNOR, Charmian Jocelyn, Epsom,
Auckland, 1003, NZ
MARTIN, Iain Gregory, Clevedon, Manukau,
NZ

ALANY, Raid Ghassan, Glasgow Terrace,
Grafton, NZ

(74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk 4220
Nash Court Oxford Business Park South, GB-
Oxford, OX4 2RU, GB

(51) **A61K 31/4184** (11) **1 789 038 A1***
A61K 31/4196 **A61P 33/02**

(25) De (26) De
(21) 05777588.4 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/009084 23.08.2005
(87) WO 2006/024428 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042958

(54) • KOMBINATION VON SUBSTITUIERTEN
BENZIMIDAZOLEN UND TRIAZINDERIVA-
TEN MIT ANTIPARASITÄRER WIRKUNG
• COMBINATION OF SUBSTITUTED BENZI-
MIDAZOLES AND TRIAZINE DERIVATIVES
WITH ANTIPARASITIC ACTION
• COMBINAISON ANTIPARASITAIRE DE
BENZIMIDAZOLES SUBSTITUES ET DE
DERIVES DE TRIAZINE

(71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) GREIF, Gisela, 53424 Remagen, DE

A61K 31/4184 → (51) **A61K 31/198**

A61K 31/4184 → (51) **C07D 491/04**

(51) **A61K 31/4196** (11) **1 789 039 A2***
C07D 249/08

(25) En (26) En
(21) 05790722.2 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030259 25.08.2005
(87) WO 2006/026356 2006/10 09.03.2006
(88) 10.08.2006

(30) 25.08.2004 US 604219 P
25.08.2004 US 604220 P
31.05.2005 US 686351 P

(54) • S-TRIAZOLYL ALPHA MERCAPTOACETA-
NILIDE ALS HEMMER DER REVERSEN
TRANSCRIPTASE VON HIV
• S-TRIAZOLYL ALPHA -MERCAPTOACETA-
NILDES AS INHIBITORS OF HIV REVERSE
TRANSCRIPTASE
• S-TRIAZOLYL ALPHA-MERCAPTOACETA-
NILDES TENANT LIEU D'INHIBITEURS DE
LA TRANSCRIPTASE INVERSE VIH

(71) Ardea Biosciences, Inc., 3300 Hyland Ave-
nue, Costa Mesa, CA 92626, US

(72) GIRARDET, Jean-Luc, Aliso Viejo, CA 92656,
US
KOH, Yung-Hyo, Irvin, CA 92620, US
DE LA ROSA, Martha, Santa Ana, CA 93707,
US

GUNIC, Esmir, Irvine, CA 92614, US
HONG, Zhi, Irvine, CA 92603, US
LANG, Stanley, Valeant Research & Devel-
opment, Costa Mesa, CA 92626, US
KIM, Hong, Woo, Irvine, CA 92606, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

A61K 31/4196 → (51) **A61K 31/4184**

A61K 31/421 → (51) **C07D 263/32**

A61K 31/422 → (51) **C07D 209/18**

A61K 31/4245 → (51) **A61K 31/198**

A61K 31/425 → (51) **C07D 277/32**

(51) **A61K 31/426** (11) **1 789 040 A2***
C07D 277/44

(25) En (26) En
(21) 05800142.1 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/031868 06.09.2005
(87) WO 2006/031566 2006/12 23.03.2006
(88) 08.06.2006

(30) 09.09.2004 US 608354 P

(54) • HALOGENBENZAMIDDERIVATE
• HALOGENATED BENZAMIDE DERIVA-
TIVES

• DERIVES DE BENZAMIDE HALOGENE

(71) Romark Laboratories, L.C., 3000 Bayport
Drive Suite 200, Tampa, FL 33607-8416, US
(72) ROSSIGNOL, Jean, Francois, St. Petersburg,
FL 33710, US

(74) Rudolph, Ulrike, Patentanwältin In der
Schanz 10, 69198 Schriesheim, DE

A61K 31/429 → (51) **C07D 209/18**

(51) **A61K 31/435** (11) **1 789 041 A2***
C07D 213/76 **C07D 401/12**
A61P 3/00

(25) En (26) En
(21) 05776709.7 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR

(86) EP 2005/007894 20.07.2005
(87) WO 2006/010546 2006/05 02.02.2006

- (88) 13.04.2006
(30) 28.07.2004 EP 04103639
(54) • *ARYL-PYRIDINDERIVATE ALS 11-BETA-HSD1-HEMMER*
• *ARYL-PYRIDINE DERIVATIVES AS 11-BETA-HSD1 INHIBITORS*
• *DERIVES D'ARYL-PYRIDINE COMME INHIBITEURS DE LA 11-BETA-HSD1*
- (71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
- (72) AMREIN, Kurt, CH-4452 Itingen, CH
HUNZIKER, Daniel, CH-4313 Moehlin, CH
KUHN, Bernd, CH-4410 Liestal, CH
MAYWEG, Alexander, 79539 Loerrach, DE
NEIDHART, Werner, F-68220 Hagenthal-le-Bas, FR
- (74) Waschbüsch, Klaus, F. Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
-
- (51) **A61K 31/437** (11) **1 789 042 A2***
C07D 471/04
- (25) En (26) En
(21) 05794068.6 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031310 01.09.2005
(87) WO 2006/028962 2006/11 16.03.2006
(88) 26.10.2006
(30) 02.09.2004 US 606629 P
- (54) • *1-ALKOXY 1H-IMIDAZO-RINGSYSTEME UND VERFAHREN*
• *1-ALKOXY 1H-IMIDAZO RING SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTEMES CYCLIQUES 1-ALCOXY 1H-IMIDAZO ET PROCEDES ASSOCIES*
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US
- (72) KREPSKI, Larry R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
DUFFY, Daniel E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GERSTER, John F., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MOSEMAN, Joan T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **A61K 31/437** (11) **1 789 043 A2***
A61P 31/12
- (25) En (26) En
(21) 05857354.4 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) IB 2005/004028 12.08.2005
(87) WO 2006/085141 2006/33 17.08.2006
(88) 21.12.2006
(30) 13.08.2004 US 601217 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON HEPADNAVIRIDAE-INFEKTIONEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING OR PREVENTING HEPADNAVIRIDAE INFECTION*
• *COMPOSITIONS ET METHODES POUR LE TRAITEMENT OU LA PREVENTION D'UNE INFECTION PROVOQUEE PAR HEPADNAVIRIDAE*
- (71) MIGENIX INC., 3650 Westbrook Mall, Vancouver, British Columbia V6S 2L2, CA
- (72) DUGOURD, Dominique, Vancouver, British Columbia V6J 1J6, CA
-
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **A61K 31/44** (11) **1 789 044 A1***
A61K 31/4965 **C07D 213/74**
C07D 241/20
- (25) En (26) En
(21) 05787155.0 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054371 05.09.2005
(87) WO 2006/027348 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 EP 04405552
- (54) • *PHENYLAMINOPYRIDINE*
• *PHENYLAMINOPYRIDINES*
• *PHENYLAMINOPYRIDINES*
- (71) Basilea Pharmaceutica AG, Grenzacherstrasse 487, 4005 Basel, CH
- (72) EBERLE, Martin, CH-4103 Bottmingen, CH
BACHMANN, Felix, CH-4052 Basel, CH
STREBEL, Alessandro, CH-4104 Oberwil, CH
ROY, Subho, Kolkata 700 034, West Bengal, IN
SAHA, Goutam, Kolkata 700 153, West Bengal, IN
NANDI, Godhuli, Kolkata 700 054, West Bengal, IN
- (74) Hoechst, Bruno Werner, et al, Bohest Intellectual Property A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH
-
- A61K 31/44** → (51) **A61K 31/472**
-
- A61K 31/44** → (51) **A61K 31/535**
-
- A61K 31/44** → (51) **C07D 401/04**
-
- A61K 31/4418** → (51) **A61K 38/55**
-
- A61K 31/4418** → (51) **C07D 213/40**
-
- A61K 31/4427** → (51) **C07D 213/40**
-
- A61K 31/4433** → (51) **A61K 38/55**
-
- A61K 31/4468** → (51) **C07D 211/58**
-
- A61K 31/454** → (51) **C07D 211/58**
-
- A61K 31/4545** → (51) **C07D 211/58**
-
- A61K 31/4545** → (51) **C07D 401/04**
-
- A61K 31/465** → (51) **A61K 31/13**
-
- (51) **A61K 31/47** (11) **1 789 045 A2***
C07D 215/38
- (25) En (26) En
(21) 05786708.7 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) US 2005/028811 12.08.2005
(87) WO 2006/023400 2006/09 02.03.2006
(88) 08.06.2006
(30) 16.08.2004 US 601928 P
- (54) • *CHEMISCHE VERBINDUNGEN*
• *CHEMICAL COMPOUNDS*
• *COMPOSES CHIMIQUES*
- (71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
-
- (72) GUDMUNDSSON, Kristjan GlaxoSmithKline Co., I.P. Dept, Res. Triangle Park, NC 27709-3398, US
SEBAHAR, Paul R. GlaxoSmithKline Co., I.P. Dept., Res. Triangle Park, NC 27709, US
RICHARDSON, L.D'Aurora GlaxoSmithKline Co., I.P. Dept, Research Triangle Park, NC 27709, US
- (74) Crawley, Karen Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- A61K 31/47** → (51) **A61K 31/198**
-
- A61K 31/47** → (51) **C07D 491/06**
-
- A61K 31/4704** → (51) **C07D 215/26**
-
- A61K 31/4709** → (51) **C07D 209/18**
-
- (51) **A61K 31/472** (11) **1 789 046 A2***
A61K 31/44 **A61K 45/06**
A61P 35/00 **A61P 35/02**
G01N 33/574
- (25) En (26) En
(21) 05771886.8 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003200 16.08.2005
(87) WO 2006/018625 2006/08 23.02.2006
(88) 18.05.2006
(30) 16.08.2004 US 601861 P
- (54) • *PERIPHERE BENZODIAZEPIN-REZEPTOR-UNABHÄNGIGE SUPEROXID-ERZEUGUNG*
• *PERIPHERAL BENZODIAZEPINE RECEPTOR INDEPENDENT SUPEROXIDE GENERATION*
• *GENERATION DE SUPEROXYDE INDEPENDANTE DU RECEPTEUR DE BENZODIAZEPINE PERIPHERIQUE*
- (71) Queen Mary University of London, Mile End Road, London Greater London E1 4NS, GB
- (72) COTTER, Finbarr Edward, Horsham, West Sussex RH13 6EG, GB
FENNELL, Dean Anthony, Teddington, Middlesex TW12 1AD, GB
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- A61K 31/472** → (51) **A61K 31/198**
-
- A61K 31/473** → (51) **A61K 31/506**
-
- (51) **A61K 31/485** (11) **1 789 047 A2***
(25) En (26) En
(21) 05796339.9 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031737 06.09.2005
(87) WO 2006/029167 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 936431
- (54) • *BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN MITTELS NALMEFEN UND SEINER ANALOGA*
• *TREATMENT OF DISEASES USING NALMEFENE AND ITS ANALGOS*
• *PROCEDE POUR TRAITER DES MALADIES AU MOYEN DE NALMEFENE ET DE SES ANALOGUES*
- (71) Jenken Biosciences, Inc., P.O. Box 13169 2 Davis Drive, Research Triangle Park, NC 27709, US
- (72) WU, Edwin, S., C., Cary, NC 27513, US

(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

A61K 31/485 → (51) **A61K 31/13**

A61K 31/495 → (51) **C07D 231/40**

(51) **A61K 31/496** (11) **1 789 048 A1***
A61P 25/00

(25) En (26) En
(21) 05789877.7 (22) 27.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/009258 27.08.2005
(87) WO 2006/024471 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 US 606938 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AUFMERKSAMKEITSDEFIZITSTÖRUNG MIT HYPERAKTIVITÄT*
• *METHOD FOR THE TREATMENT OF ATTENTION DEFICIT HYPERACTIVITY DISORDER*
• *METHODE DE TRAITEMENT DU TROUBLE DE L'HYPERACTIVITE AVEC DEFICIT DE L'ATTENTION*

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

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

(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55218 Ingelheim am Rhein, DE

(84) DE
(72) DOLSTEN, Mikael, SCARSDALE, New York 10583, US

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

A61K 31/496 → (51) **A61K 9/12**

A61K 31/496 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/496 → (51) **C07D 211/58**

A61K 31/496 → (51) **C07D 277/64**

A61K 31/4965 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/4965 → (51) **A61K 31/497**

A61K 31/4965 → (51) **C07D 231/40**

(51) **A61K 31/497** (11) **1 789 049 A2***
A61K 31/4965 **C07D 241/02**

(25) En (26) En
(21) 05807254.7 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/029345 18.08.2005

(87) WO 2006/023617 2006/09 02.03.2006

(88) 01.06.2006

(30) 18.08.2004 US 602312 P

(54) • *CYKLISCHE AMID- UND ESTERPYRAZINOYLGUANIDIN-NATRIUMKANALBLOCKER*
• *CYCLIC AMIDE AND ESTER PYRAZINOYLGUANIDINE SODIUM CHANNEL BLOCKERS*
• *BLOQUEURS DES CANAUX SODIQUES A BASE D'AMIDE CYCLIQUE ET D'ESTER PYRAZINOYLGUANIDINE*

(71) Johnson, Michael R., 53524 Bickett, Chapel Hill, NC 27517, US

(72) Johnson, Michael R., Chapel Hill, NC 27517, US

(74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

A61K 31/497 → (51) **C07D 211/58**

(51) **A61K 31/498** (11) **1 789 050 A1***
C07D 241/44 **C07D 403/04**
A61P 25/00

(25) En (26) En
(21) 05783797.3 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/002916 02.08.2005

(87) WO 2006/016278 2006/07 16.02.2006

(30) 09.08.2004 US 599997 P

(54) • *NEUE CHINOXALINON-NOREPINEPHRIN-WIEDERAUFNAHMEHEMMER ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DES ZENTRALNERVENSYSTEMS*
• *NOVEL QUINOXALINONE NOREPINEPHRINE REUPTAKE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM DISORDERS*
• *NOUVEAUX INHIBITEURS DU RECAPTAGE DE LA QUINOXALINE-NOREPINEPHRINE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL*

(71) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US

(72) SCHELKUN, Robert, M. Pfizer Global R. & Development, 2800 Plymouth Road, Ann Arbor, MI 48105, US

YUEN, Po-wai Pfizer Global R. & Development, 2800 Plymouth Road, Ann Arbor, MI 48105, US

BOZELAK, Joseph, R. Pfizer Global R. & Development, 2800 Plymouth Road, Ann Arbor, MI 48105, US

(74) Duncan, Garreth Andrew, Pfizer Limited European Patents Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

A61K 31/502 → (51) **A61K 31/198**

(51) **A61K 31/505** (11) **1 789 051 A1***
(25) En (26) En

(21) 05792498.7 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/030342 26.08.2005

(87) WO 2006/026395 2006/10 09.03.2006

(30) 26.08.2004 US 604462 P

25.08.2005 US 211099

(54) • *ENDOTHELIN A REZEPTOR (ETA) ANTAGONISTEN IN KOMBINATION MIT PHOSPHODIESTERASE 5 HEMMERN (PDE5) UND IHRE VERWENDUNG*
• *ENDOTHELIN A RECEPTOR (ETA) ANTAGONISTS IN COMBINATION WITH PHOSPHODIESTERASE 5 INHIBITORS (PDE5) AND USES THEREOF*
• *ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE L'ENDOTHELIN (ETA) COMBINES A DES INHIBITEURS DE PHOSPHODIESTERASE 5 (PDE5) ET LEURS UTILISATIONS*

(71) ENCYSIVE PHARMACEUTICALS, INC, 4848 Loop Central Drive, Suite 700, Houston, TX 77081, US

(72) KEYSER, Donald, Jeffrey, South Lake, TX 76092, US

DIXON, Richard, Houston, TX 77005, US

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

A61K 31/505 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/505 → (51) **A61P 31/18**

A61K 31/505 → (51) **C07D 239/42**

(51) **A61K 31/506** (11) **1 789 052 A1***
A61K 31/198 **A61K 31/15**
A61K 31/135 **A61K 31/473**
A61P 21/00

(25) En (26) En
(21) 05778844.0 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) CA 2005/001337 01.09.2005

(87) WO 2006/026850 2006/11 16.03.2006

(30) 07.09.2004 US 607256 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR EINLEITUNG ODER WIEDERHERSTELLUNG DER BEWEGUNGSFUNKTIONEN IN EINEM SÄUGETIER*
• *COMPOSITION AND METHOD FOR INDUCING OR RESTORING LOCOMOTOR FUNCTIONS IN AN ANIMAL*
• *COMPOSITION ET PROCEDE PERMETTANT D'INDUIRE OU DE RESTAURER DES FONCTIONS LOCOMOTRICES CHEZ L'ANIMAL*

(71) Université Laval, Pavillon des Sciences de l'Education, Bureau 1474, Québec, Québec G1K 7P4, CA

(72) GUERTIN, Pierre, Cap-Rouge, Quebec G1Y 2T4, CA

(74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris Cedex, FR

A61K 31/506 → (51) **C07D 239/42**

A61K 31/506 → (51) **C07D 405/12**

A61K 31/517 → (51) **C07D 239/84**

A61K 31/517 → (51) **C07D 239/90**

A61K 31/519 → (51) **C07D 239/90**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61K 31/522** (11) **1 789 053 A2***
A61P 17/02 **A61P 1/04**

(25) En (26) En
(21) 05811901.7 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/030838 30.08.2005

(87) WO 2006/028810 2006/11 16.03.2006

(88) 28.09.2006

(30) 01.09.2004 US 606675 P

(54) • *VERFAHREN ZUR WUNDHEILUNG MIT HILFE VON A2B-ADENOSINREZEPTOR-ANTAGONISTEN*
• *METHOD OF WOUND HEALING USING A2B ADENOSINE RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *PROCEDE DE CICATRISATION EN UTILISANT LES ANTAGONISTES DES RECEPTEURS A2B DE L'ADENOSINE*

(71) CV THERAPEUTICS, INC., 3172 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US

(72) ZENG, Dewan, San Mateo, CA 94403, US
BELARDINELLI, Luiz, Palo Alto, CA 94306, US

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

(51) **A61K 31/535** (11) **1 789 054 A2***
A61P 29/00 **A61P 37/02**

(25) En (26) En
(21) 05805107.9 (22) 09.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) IB 2005/003262 09.08.2005

(87) WO 2006/024958 2006/10 09.03.2006

(88) 28.12.2006

(30) 09.08.2004 US 600026 P

(54) • *CANNABINOIDZUSAMMENSETZUNGEN
UND VERFAHREN ZU IHRER VERWEN-
DUNG*

• *CANNABINOID COMPOSITIONS AND
METHODS OF USE THEREOF*

• *COMPOSITIONS CANNABINOIDES ET
PROCEDES D'UTILISATION CORRESPON-
DANTS*

(71) Novimmune SA, 64 Avenue de la Roseraie,
1211 Genève, CH

(72) MACH, Bernard, CH-1292 Chambésy, CH
MACH, Francois, CH-1222 Vesenaz, CH

(74) Peter, Beate, et al, Mintz Levin The Rectory 9
Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

(51) **A61K 31/535** (11) **1 789 055 A2***
A61K 31/44 **C07D 413/00**
C07D 471/02

(25) En (26) En
(21) 05810363.1 (22) 15.09.2005

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

(86) US 2005/032837 15.09.2005

(87) WO 2006/031929 2006/12 23.03.2006

(88) 01.06.2006

(30) 15.09.2004 US 609992 P

(54) • *THIAZOLOPYRIDIN-KINASE-HEMMER*

• *THIAZOLOPYRIDINE KINASE INHIBITORS*

• *INHIBITEURS DE THIAZOLOPYRIDINE
KINASE*

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turn-
houtseweg 30, 2340 Beerse, BE

(72) CONNOLLY, Peter, J., New Providence, NJ
07974, US

JOHNSON, Sigmond, G., Flemington, NJ
08822, US

PANDEY, Niranjana, B., Flemington, NJ
08822, US

MIDDLETON, Steven, A., Flemington, NJ
08822, US

(74) James, Anthony Christopher W.P., et al,
Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 31/536 → (51) **C07D 265/36**

A61K 31/5375 → (51) **C07D 239/42**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 211/58**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 265/30**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 413/04**

A61K 31/541 → (51) **C07D 211/58**

A61K 31/5415 → (51) **C07D 513/04**

A61K 31/542 → (51) **C07D 513/04**

A61K 31/554 → (51) **A61K 31/198**

(51) **A61K 31/56** (11) **1 789 056 A1***

A61K 31/565 **A61K 31/57**

A61K 31/575 **A61P 37/00**

A61P 37/08 **A61P 9/10**

A61P 11/06 **A61P 25/14**

A61P 25/28 **A61P 31/00**

A61P 33/00 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 05766052.4 (22) 29.06.2005

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

HR

(86) EP 2005/007031 29.06.2005

(87) WO 2006/002907 2006/02 12.01.2006

(30) 29.06.2004 EP 04015249
16.12.2004 US 636840 P

(54) • *VERWENDUNG VON PHARMAZEUTI-
SCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN VON
STEROIDEN ZUR BEHANDLUNG VON
ERKRANKUNGEN IM ZUSAMMENHANG
MIT PATHOLOGISCHEN PROZESSEN IN
LIPID-RAFTS*

• *USE OF STEROID-DERIVED PHARMACEU-
TICAL COMPOSITIONS FOR TREATING
DISORDERS RELATING TO PATHOLOGI-
CAL PROCESSES IN LIPID RAFTS*

• *UTILISATION DE COMPOSITIONS PHAR-
MACEUTIQUES DERIVEES DE STEROIDES
POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES
ASSOCIES A DES PROCESSUS PATHO-
LOGIQUES DANS LES RADEAUX LIPIDI-
QUES*

(71) Jado Technologies GmbH, Tatzberg 47-51,
01307 Dresden, DE

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

Technische Universität Dresden, Mommsen-
strasse 11, 01069 Dresden, DE

(72) BRAXMEIER, Tobias, 01069 Dresden, DE

FRIEDRICHSON, Tim, 01277 Dresden, DE

FRÖHNER, Wolfgang, 69190 Walldorf, DE

JENNINGS, Gary, 01069 Dresden, DE

SCHLECHTINGEN, Georg, 01069 Dresden,
DE

SCHROEDER, Cornelia, 13088 Berlin, DE

KNÖLKER, Hans-Joachim, 01187 Dresden,
DE

SIMONS, Kai, 01309 Dresden, DE

ZERIAL, Marino, 01309 Dresden, DE

KURZCHALIA, Teymuraz, 01309 Dresden,
DE

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

A61K 31/565 → (51) **A61K 31/56**

A61K 31/57 → (51) **A61K 31/56**

(51) **A61K 31/575** (11) **1 789 057 A2***

A61K 47/36 **A61K 9/00**

A61P 25/00

(25) En (26) En
(21) 05792858.2 (22) 30.08.2005

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

(86) US 2005/030679 30.08.2005

(87) WO 2006/026555 2006/10 09.03.2006

(88) 13.07.2006

(30) 30.08.2004 US 605566 P

22.11.2004 US 629998 P

(54) • *NERVENSCHUTZWIRKUNG VON AUFGEL-
ÖSTER UDCA BEI EINEM FOKALEN
ISCHÄMISCHEN MODELL*

• *NEUROPROTECTIVE EFFECT OF SOLUBI-
LIZED UDCA IN FOCAL ISCHEMIC MODEL*
• *EFFET NEUROPROTECTEUR D'UDCA
SOLUBILISE DANS UN MODELE ISCHE-
MIQUE FOCAL*

(71) Yoo, Seo Hong, 537 Spencer Drive, Wyckoff,
New Jersey 07481, US

(72) Yoo, Seo Hong, Wyckoff, New Jersey 07481,
US

(74) Grubert, Andreas, Baker Botts 41 Lothbury
Street, London EC2R 7HF, GB

A61K 31/575 → (51) **A61K 31/56**

(51) **A61K 31/70** (11) **1 789 058 A2***
C07H 21/04

(25) En (26) En
(21) 05792671.9 (22) 22.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/029773 22.08.2005

(87) WO 2006/023848 2006/09 02.03.2006

(88) 01.02.2007

(30) 20.08.2004 US 922530

(54) • *RNA-INTERFERENZVEKTOREN*
• *RNA INTERFERENCE VECTORS*

• *VECTEURS D'INTERFERENCE D'ARN*

(71) PROMEGA CORPORATION, 2800 Woods
Hollow Road, Madison, WI 53711-5399, US

(72) BAILEY, Cheryl, Cedar Bluffs, NE 68015, US

STORTS, Doug, Verona, WI 53963, US

ROSENBERG, Martin, Madison, WI 53717,
US

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wältin, Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE

A61K 31/70 → (51) **A01N 43/04**

A61K 31/70 → (51) **A61K 31/19**

A61K 31/70 → (51) **A61L 31/16**

A61K 31/7008 → (51) **C07H 19/16**

A61K 31/702 → (51) **C07H 15/232**

(51) **A61K 31/7032** (11) **1 789 059 A2***

A61K 39/02 **A61K 39/09**

A61K 39/095 **A61K 39/102**

A61K 39/39 **A61K 47/48**

A61P 37/04

(25) En (26) En
(21) 05778078.5 (22) 07.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) IB 2005/002788 07.09.2005

(87) WO 2006/027685 2006/11 16.03.2006

(88) 11.05.2006

(30) 07.09.2004 GB 0419846

(54) • *GLYCOSYLKERAMID-ADJUVANS FÜR
SACCHARID-ANTIGENE*

• *GLYCOSYLKERAMIDE ADJUVANT FOR
SACCHARIDE ANTIGENS*

• *ADJUVANT DE GLYCOSYLKERAMIDE
POUR ANTIGENES DE SACCHARIDE*

(71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via
Fiorentina 1, 53100 Siena SI, IT

(72) GALLI, Grazia, 53100 Siena, IT

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

A61K 31/7034 → (51) **C07H 15/18****A61K 31/713** → (51) **C12N 15/11****A61K 31/715** → (51) **C07H 15/232**(51) **A61K 33/00** (11) **1 789 060 A1***
A61K 47/10 **A61K 47/26**
A61K 47/36 **A61K 47/42**
A61P 11/00 **A61K 9/107**(25) En (26) En
(21) 05783432.7 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) SE 2005/001336 14.09.2005
(87) WO 2006/031191 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 SE 0402221
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBIN-
DUNGEN ZUR FORMUNG EINER REVER-
SIBLEN BINDUNG ODER ASSOZIATION
MIT GASFÖRMIGEM STICKOXID**
• **COMPOSITIONS COMPRISING COM-
POUNDS CAPABLE OF FORMING A
REVERSIBLE BOND OR ASSOCIATION
WITH GASEOUS NITRIC OXIDE**
• **COMPOSITIONS COMPRENANT DES
COMPOSES CAPABLES DE FORMER UNE
LIAISON REVERSIBLE OU UNE ASSOCIA-
TION AVEC L'OXYDE NITRIQUE GAZEUX**(71) Agvald, Per, Stangavägen 10, 128 44
Bagarmossen, SE
Linnarso, Dag, Langäsvägen 53, 182-75
Stocksund, SE
Adding, Christofer, Orionvägen 12, 184 50
Akersberga, SE
Gustafsson, Lars, Badhusvägen 8, 165 71
Hässelby, SE
Nilson, Kristofer, Lövhagsgatan 48, 561 48
Huskvarna, SE(72) Agvald, Per, 128 44 Bagarmossen, SE
Linnarso, Dag, 182-75 Stocksund, SE
Adding, Christofer, 184 50 Akersberga, SE
Gustafsson, Lars, 165 71 Hässelby, SE
Nilson, Kristofer, 561 48 Huskvarna, SE(74) Holmberg, Martin Tor, et al, Bergenstrahle &
Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stock-
holm, SE**A61K 33/26** → (51) **A61K 38/28**(51) **A61K 35/00** (11) **1 789 061 A1***
(25) En (26) En
(21) 05750477.1 (22) 21.06.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR(86) CH 2005/000344 21.06.2005
(87) WO 2006/000119 2006/01 05.01.2006
(30) 23.06.2004 US 581724 P(54) • **BEHANDLUNG UND MEDIKAMENT GEGEN
CHRONISCH-OBSTRUKTIVE LUNGENE-
KRANKUNG (COPD)**
• **COPD TREATMENT AND MEDICAMENT**
• **TRAITEMENT DE LA MPOC ET MEDICA-
MENT ASSOCIE**(71) Max Zeller Söhne AG, Seeblickstrasse 4,
8590 Romanshorn, CH

(72) BRATTSTROEM, Axel, 78478 Allensbach, DE

(74) Ritscher, Thomas, et al, Ritscher & Partner
AG Zollikerstrasse 19, 8702 Zollikon/Zürich,
CH(51) **A61K 35/00** (11) **1 789 062 A1***
(25) En (26) En
(21) 05781223.2 (22) 30.08.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) KR 2005/002873 30.08.2005

(87) WO 2006/025690 2006/10 09.03.2006

(30) 30.08.2004 KR 2004068664

(54) • **KRÄUTERZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE
ERHALTUNGSTHERAPIE BEI ASTHMA
UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTEL-
LUNG**• **HERB COMPOSITION FOR ASTHMA
MAINTENANCE THERAPY AND MANU-
FACTURING METHOD THEREOF**• **COMPOSITION A BASE D'HERBES POUR
TRAITEMENT D'ENTRETIEN DE L'ASTHME
ET PROCEDE DE FABRICATION DE CETTE
COMPOSITION**(71) Purimed Co., Ltd., 4th Floor, Minjoktongil
Bldg. 325-52, Imun 2(i)-dong, Dongdaemun-
gu Seoul 130-831, KR(72) JUNG, Sung-Ki, Gangnam-gu, Seoul 135-
272, KRJUNG, Hee-Jae, Gangnam-gu, Seoul 135-
282, KR
HWANG, Woo-Suck, Dobong-gu, Seoul 132-
040, KRCHOI, Jun-Yong, Gangseo-gu, Seoul 157-
040, KRBAE, Hyun-Su, Seocho-gu, Seoul 137-040,
KRKWACK, Kyu-Bum, Seocho-gu, Seoul 137-
070, KR

KIM, Hong-Yeoul, Seoul 121-818, KR

(74) Lohr, Georg, Junkersstraße 3, 82178 Puch-
heim/München, DE(51) **A61K 35/34** (11) **1 789 063 A2***
C12N 5/06

(25) En (26) En

(21) 04788826.8 (22) 17.09.2004

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

AL HR LT LV MK

(86) US 2004/030558 17.09.2004

(87) WO 2006/041429 2006/16 20.04.2006

(54) • **GEWEBEGEZÜCHTETES FLEISCH ZUM
VERZEHR UND HERSTELLUNGSVERFAH-
REN FÜR GEWEBEGEZÜCHTETES FLEISCH
ZUM VERZEHR**• **TISSUE ENGINEERED MEAT FOR CON-
SUMPTION AND A METHOD FOR PRO-
DUCING TISSUE ENGINEERED MEAT FOR
CONSUMPTION**• **VIANDE DESTINEE A LA CONSOMMATION
FABRIQUEE A PARTIR DE TISSUS ET
PROCEDE DE PRODUCTION DE CETTE
VIANDE**(71) Vein, Jon, 101 North Las Palmas Avenue,
Los Angeles, California 90004, US

(72) Vein, Jon, Los Angeles, California 90004, US

(74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison
Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, Lon-
don WC2A 1JA, GB**A61K 35/64** → (51) **A01K 67/033****A61K 35/66** → (51) **C12N 1/20****A61K 35/76** → (51) **C12N 15/11**(51) **A61K 36/18** (11) **1 789 064 A1***
A61P 35/00

(25) En (26) En

(21) 05771774.6 (22) 17.08.2005

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

(86) AU 2005/001245 17.08.2005

(87) WO 2006/017904 2006/08 23.02.2006

(30) 19.08.2004 AU 2004904700

(54) • **VERBESSERTE KREBSBEHANDLUNG**• **IMPROVED ANTICANCER TREATMENT**
• **TRAITEMENT ANTICANCEREUX AMÉ-
LIORÉ**(71) Purdue Research Foundation, 3000 Kent
Avenue, West Lafayette, IN 47906, US
Archibald, David, 46-50 Kings Park Road,
West Perth, WA 6005, AU(72) ARCHIBALD, David, West Perth, W.A. 6005,
AU
MORR, Dorothy, West Lafayette, IN 47907,
USMORR, D. James, West Lafayette, IN 47907,
US(74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff,
Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE(51) **A61K 36/52** (11) **1 789 065 A2***
(25) En (26) En

(21) 05778486.0 (22) 05.08.2005

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

(86) US 2005/027827 05.08.2005

(87) WO 2006/017705 2006/07 16.02.2006

(88) 15.06.2006

(30) 06.08.2004 US 599541 P

(54) • **BIOLOGISCH WIRKSAME ZUSAMMEN-
SETZUNG**• **BIOLOGICALLY ACTIVE COMPOSITION**• **COMPOSITION BIOLOGIQUEMENT ACTIVE**(71) Bio-Quant, Inc., 6191 Cornerstone Court E.,
Suite 101, San Diego, CA 92121, US(72) DAMAJ, Bassam, B., San Diego, CA 92126,
US(74) Bond, Laurence Blair, Laurence Bond Soli-
citors, Francis House, 112 Hills Road, Cam-
bridge CB2 1PH, GB(51) **A61K 38/00** (11) **1 789 066 A1***
(25) En (26) En

(21) 05796188.0 (22) 09.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/032043 09.09.2005

(87) WO 2006/031611 2006/12 23.03.2006

(30) 09.09.2004 US 608393 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR VERWENDUNG VON ALPHA-
FETOPROTEIN-WACHSTUMSHEMMUNGS-
PEPTIDEN**• **COMPOSITIONS AND METHODS OF
USING ALPHA-FETOPROTEIN GROWTH
INHIBITORY PEPTIDES**• **COMPOSITIONS ET METHODES D'UTILI-
SATION DE PEPTIDES INHIBITEURS DE LA
CROISSANCE DE L'ALPHA-FETOPRO-
TEINE**(71) Serometrix LLC, 5 Adler Drive, Syracuse NY
13057, US(72) MIZEJEWSKI, Gerald, J., Clifton Park, NY
12065, US(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE(51) **A61K 38/05** (11) **1 789 067 A2***
A61K 38/06 **A61K 38/07**
A61K 38/08 **A61K 38/18**
A61K 38/25

(25) En (26) En

(21) 05786631.1 (22) 12.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/028851 12.08.2005

- (87) WO 2006/020930 2006/08 23.02.2006
(88) 23.11.2006
(30) 12.08.2004 US 600959 P
(54) • VERFAHREN ZUR STIMULIERUNG DER MOTILITÄT DES GASTROINTESTINALEN SYSTEMS UNTER VERWENDUNG VON WACHSTUMSHORMON-SEKRETAGOGA
• METHOD OF STIMULATING THE MOTILITY OF THE GASTROINTESTINAL SYSTEM USING GROWTH HORMONE SECRETAGOGUES
• METHODE DE STIMULATION DE LA MOTILITE DU SYSTEME GASTRO-INTESTINAL A L'AIDE DE SECRETAGOGUES D'HORMONES DE CROISSANCE
(71) Sapphire Therapeutics, Inc., 1031 US Highway 22, Suite 303, Bridgewater, NJ 08807, US
(72) POLVINO, William, J., Tinton Falls, NJ 07724, US
(74) Jennings, Tara Romaine, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A61K 38/05 → (51) **A61K 31/198**

- (51) **A61K 38/06** (11) **1 789 068 A2***
(25) En (26) En
(21) 05794086.8 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031364 02.09.2005
(87) WO 2006/028991 2006/11 16.03.2006
(88) 27.04.2006
(30) 03.09.2004 US 607053 P
(54) • ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR VORBEUGUNG ODER BEHANDLUNG VON STOMATITIS
• COMPOSITION AND METHOD FOR PREVENTION OR TREATMENT OF STOMATITIS
• COMPOSITION ET METHODE PERMETTANT LA PREVENTION OU LE TRAITEMENT DES STOMATITES
(71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
EMORY UNIVERSITY, Office of Technology Transfer, 1784 North Decatur Road, 1st Floor, Suite130, North Decatur Building, Atlanta, GA 30322, US
(72) FURUKAWA, Satoru, Tokyo 157-0066, JP
SHIMADA, Kenjiro, Tsuchiura-Shi, Ibaraki 300-0836, JP
JONES, Dean, Atlanta, GA 30322, US
ZIEGLER, Thomas, Atlanta, GA 30322, US
(74) Lloyd, John Scott, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 38/06 → (51) **A61K 31/198**

A61K 38/06 → (51) **A61K 38/05**

A61K 38/07 → (51) **A61K 38/05**

A61K 38/08 → (51) **A61K 38/05**

A61K 38/08 → (51) **C07K 7/06**

- (51) **A61K 38/12** (11) **1 789 069 A2***
C07K 7/64 **C12Q 1/68**
(25) En (26) En
(21) 05771593.0 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/024125 06.07.2005
(87) WO 2006/014552 2006/06 09.02.2006
(88) 14.12.2006

- (30) 06.07.2004 US 585971 P
05.07.2005 US 174845
(54) • CYCLISCHE PEPTIDE ZUR BEHANDLUNG VON KACHEXIE
• CYCLIC PEPTIDES FOR TREATMENT OF CACHEXIA
• PEPTIDES CYCLIQUES POUR LE TRAITEMENT DE CACHEXIE
(71) Palatin Technologies, Inc., Cedar Brook Corporate Center, 4-C Cedar Brook Drive, Cranbury, NJ 08512, US
(72) SHARMA, Shubh, D., Cranbury, NJ 08512, US
RAJPUROHIT, Ramesh, Hillsboro, NJ 08844, US
BURRIS, Kevin, B., Washington Crossing, PA 18977, US
(74) SHI, Yi-Qun, East Brunswick, NJ 08816, US
SHADIACK, Annette, M., Somerset, NJ 08873, US
(74) Kupecz, Arpad, et al, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

(51) **A61K 38/17** (11) **1 789 070 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05783641.3 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027773 03.08.2005
(87) WO 2006/017673 2006/07 16.02.2006
(30) 03.08.2004 US 598247 P
(54) • TAJ IN DER NEURONALEN FUNKTION
• TAJ IN NEURONAL FUNCTION
• INFLUENCE DU TAJ SUR LES FONCTIONS NEURONALES
(71) Biogen Idec MA, Inc., 15 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
(72) MI, Sha, Belmont, MA 02478, US
BROWNING, Jeffrey, L., Brookline, MA 02445, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61K 38/17** (11) **1 789 071 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05812343.1 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032838 15.09.2005
(87) WO 2006/033942 2006/13 30.03.2006
(30) 17.09.2004 US 611127 P
(54) • PIK4CA ALS MODIFIKATOR DES RAC-WEGES UND VERWENDUNGSVERFAHREN
• PIK4CA AS MODIFIER OF THE RAC PATHWAY AND METHODS OF USE
• PIK4CA UTILISE COMME MODIFICATEUR DU MECANISME D'ACTION RAC, ET PROCEDES D'UTILISATION
(71) Exelixis, Inc., 170 Harbor Way, P.O. Box 511, South San Francisco, CA 94083-0511, US
(72) KADYK, Lisa, C., San Francisco, CA 94127, US
FRANCIS, George, Ross, Pacifica, CA 94044, US
BJERKE, Lynn, Margaret, Cancer Res. UK Center for Cancer Therapeutics, Sutton, Surrey SM2 5NG, GB
HEUER, Timothy, S., El Granada, CA 94018, US
(74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A61K 38/17** (11) **1 789 072 A2***
C07K 14/47 **C12N 1/21**
C12P 21/06 **C12N 15/74**

- (25) En (26) En
(21) 05856585.4 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/010732 29.03.2005
(87) WO 2006/073417 2006/28 13.07.2006
(30) 10.05.2004 US 842179
10.05.2004 US 842206
22.09.2004 US 613013 P
03.11.2004 US 980459
(54) • PROPHYLAKTISCHE UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG VON FGF-20 FÜR STRAHLUNGSSCHUTZ
• PROPHYLACTIC AND THERAPEUTIC USES OF FGF-20 IN RADIATION PROTECTION
• UTILISATIONS PROPHYLACTIQUES ET THERAPEUTIQUES DE FGF-20 EN PROTECTION ANTIRAYONNEMENT
(71) Curagen Corporation, 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
(72) ALVAREZ, Enrique, Clinton, CT 06413, US
HAHNE, William, Madison, CT 06443, US
MACLACHLAN, Timothy, K., Cheshire, CT 06410, US
NARAYANAN, Bisni, New Haven, CT 06510, US
(74) Peter, Beate, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP The Rectory, 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

(51) **A61K 38/18** (11) **1 789 073 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05784909.3 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) CA 2005/001398 14.09.2005
(87) WO 2006/029518 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 PCT/CA2004/001676
01.10.2004 US 614556 P
(54) • ISOLIERUNG VON WACHSTUMS- UND DIFFERENZIERUNGSFAKTOREN AUS COLOSTRUM
• ISOLATION OF GROWTH AND DIFFERENTIATING FACTORS FROM COLOSTRUM
• ISOLATION DE FACTEURS DE CROISSANCE ET DE DIFFERENTIATION DU COLOSTRUM
(71) Nexcell Biosciences Inc., 221 Moore, Sherbrooke, Quebec J1H 1C1, CA
(72) BRAZEAU, Paul, Sherbrooke, Quebec J1H 1C1, CA
(74) Tomkinson, Alexandra, et al, Bailey Walsh & Co L.L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

A61K 38/18 → (51) **A61K 38/05**

A61K 38/18 → (51) **C07K 14/50**

A61K 38/18 → (51) **C12N 15/11**

- (51) **A61K 38/21** (11) **1 789 074 A2***
(25) En (26) En
(21) 05783926.8 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028165 08.08.2005
(87) WO 2006/020580 2006/08 23.02.2006

- (88) 07.12.2006
(30) 09.08.2004 US 600202 P
09.08.2004 US 600134 P
24.08.2004 US 604280 P
24.08.2004 US 604415 P
(54) • *SYNTHETISCHE HYPERGLYCOSYLIERTE, PROTEASE-RESISTENTE POLYPEPTID-VARIANTEN, ORALE FORMULIERUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SYNTHETIC HYPERGLYCOSYLATED, PROTEASE-RESISTANT POLYPEPTIDE VARIANTS, ORAL FORMULATIONS AND METHODS OF USING THE SAME*
• *VARIANTS DE POLYPEPTIDES SYNTHETIQUES HYPERGLYCOSYLES RESISTANTS A LA PROTEASE, FORMULATIONS ORALES ET LEURS PROCÉDES D'UTILISATION*
(71) Alios Biopharma Inc., 101-A Hickey Boulevard, Suite 511, South San Francisco, CA 94080, US
(72) HONG, Jin, Brisbane, California 94005, US
SEIWER, Scott D., Pacifica, California 94044, US
BLATT, Lawrence M., San Francisco, California 94121, US
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **A61K 38/21** (11) **1 789 075 A2***
A61K 38/22 **A61K 38/23**
A61K 38/24 **A61K 38/25**
A61K 38/26 **A61K 38/27**
A61K 38/28 **A61K 38/29**
A61K 38/30 **A61K 38/31**
A61K 38/32 **A61K 38/33**
A61K 38/34 **A61K 9/20**
A61K 9/22 **A61K 9/28**
A61K 9/32 **A61K 9/34**
A61K 9/38

- (25) En (26) En
(21) 05784486.2 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/016944 11.05.2005
(87) WO 2006/025882 2006/10 09.03.2006
(88) 10.08.2006
(30) 25.08.2004 US 604296 P
14.09.2004 US 609890 P
30.11.2004 US 632038 P
17.12.2004 US 637284 P
03.02.2005 US 649958 P
(54) • *ABSORPTIONSVERBESSERER FÜR DIE ARZNEIMITTELVERABREICHUNG*
• *ABSORPTION ENHANCERS FOR DRUG ADMINISTRATION*
• *SUBSTANCES AMELIORANT L'ABSORPTION DESTINEES A L'ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS*
(71) THE UAB RESEARCH FOUNDATION, 701 20th Street South, Birmingham, AL 35294-0111, US
Aegis Therapeutics LLC, 16870 W. Bernardo Drive, Suite 390, San Diego CA 92127, US
(72) MEEZON, Elias, Birmingham, AL 35216, US
PILLION, Dennis, J., Hoover, AL 35226, US
MAGGIO, Edward, T., San Diego, CA 92128, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61K 38/22** (11) **1 789 076 A1***
(25) En (26) En
(21) 05706231.7 (22) 11.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) AU 2005/000181 11.02.2005
(87) WO 2006/012667 2006/06 09.02.2006
(30) 04.08.2004 US 599143 P
(54) • *VERFAHREN ZUR AUSLÖSUNG VON MELANOGENESE IN EINER PERSON*
• *METHODS OF INDUCING MELANOGENESIS IN A SUBJECT.*
• *PROCÉDÉS D'INDUCTION DE MÉLANOGENESE CHEZ UN SUJET*
(71) Clinuvel Pharmaceuticals Limited, Level 13, 1 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU
(72) KLEINIG, Michael, John, Brunswick, Victoria 3056, AU
TICE, Thomas, R., Indian Springs, Alabama 35124, US
STAAS, Jay, K., Maylene, Alabama 35114, US
(74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 38/22 → (51) **A61K 38/21**

A61K 38/23 → (51) **A61K 38/21**

A61K 38/24 → (51) **A61K 38/21**

A61K 38/25 → (51) **A61K 38/05**

A61K 38/25 → (51) **A61K 38/21**

A61K 38/26 → (51) **A61K 38/21**

A61K 38/27 → (51) **A61K 38/21**

- (51) **A61K 38/28** (11) **1 789 077 A2***
A61K 31/195 **A61K 31/165**
A61K 33/26

- (25) En (26) En
(21) 05784922.6 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/028457 11.08.2005
(87) WO 2006/020727 2006/08 23.02.2006
(30) 13.08.2004 US 601547 P
10.08.2005 US 200898
(54) • *VERFAHREN ZUM NEUROSCHUTZ DES TIERISCHEN ZENTRALEN NERVENSYSTEM GEGEN DIE WIRKUNGEN VON ISCHÄMIE, NEURODEGENERATION, TRAUMA UND METALLVERGIFTUNG*
• *METHODS FOR PROVIDING NEUROPROTECTION FOR THE ANIMAL CENTRAL NERVOUS SYSTEM AGAINST THE EFFECTS OF ISCHEMIA, NEURODEGENERATION, TRAUMA, AND METAL POISONING*
• *PROCÉDES POUR FOURNIR UNE NEUROPROTECTION AU SYSTÈME NERVEUX CENTRAL ANIMAL CONTRE LES EFFETS D'UNE ISCHÉMIE, D'UNE NEURODÉGÉNÉRATION, D'UN TRAUMA ET D'UNE INTOXICATION AUX MÉTAUX*

- (71) Healthpartners Research Foundation, 8100 34th Avenue South, Bloomington, MN 55425, US

- (72) FREY, William, H., II, White Bear Lake, MN 55127, US

- PANTER, Samuel, Scott, San Francisco, CA 94123, US

- HANSON, Leah, Ranae, Bresin, Vadnais Heights, MN 55127, US

- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

A61K 38/28 → (51) **A61K 38/21**

A61K 38/29 → (51) **A61K 38/21**

A61K 38/30 → (51) **A61K 38/21**

A61K 38/31 → (51) **A61K 38/21**

A61K 38/32 → (51) **A61K 38/21**

A61K 38/33 → (51) **A61K 38/21**

A61K 38/34 → (51) **A61K 38/21**

(51) **A61K 38/46** (11) **1 789 078 A1***
A61K 9/72 **A61K 9/12**
A61P 25/00 **A61P 39/02**

- (25) En (26) En
(21) 05774591.1 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CA 2005/001262 18.08.2005

(87) WO 2006/017935 2006/08 23.02.2006

(30) 20.08.2004 US 603186 P

02.08.2005 US 195041

- (54) • *PULMONALE ABGABE EINES NERVENMITTELNEUTRALISIERENDEN ENZYMS*
• *PULMONARY DELIVERY OF A NERVE AGENT NEUTRALIZING ENZYME*
• *ADMINISTRATION PULMONAIRE D'UNE ENZYME DE NEUTRALISATION D'AGENT NEUROTOXIQUE*

- (71) Nexia Biotechnologies, Inc., 1000 Avenue St. Charles, Bloc B, Vaudreuil-Dorion, Quebec J7V 8P5, CA

- (72) TURNER, Jeffrey, Donald, Chute-A-Blondeau, Ontario K0B 1B0, CA

- (74) Walcher, Armin, et al, Louis, Pöhlau, Lorentz Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

(51) **A61K 38/55** (11) **1 789 079 A1***
A61K 31/4433 **A61K 31/382**
A61K 31/4418 **C12N 9/99**
A61P 25/28

- (25) En (26) En
(21) 05778990.1 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) AU 2005/001380 09.09.2005

(87) WO 2006/026832 2006/11 16.03.2006

(30) 09.09.2004 AU 2004905182

- (54) • *ENZYMHEMMER UND IHRE VERWENDUNGEN*

• *ENZYME INHIBITORS AND USES THEREOF*

• *INHIBITEURS D'ENZYMES ET LEURS UTILISATIONS*

- (71) HOWARD FLOREY INSTITUTE OF EXPERIMENTAL PHYSIOLOGY AND MEDICINE, c/o University of Melbourne, Parkville VIC 3052, AU

- ST. VINCENT'S INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH, 9 Princes Street, Fitzroy, VIC 3065, AU

- (72) CHAI, Siew Yeen, Burwood East, Victoria 3151, AU

- PARKER, Michael, William, Newport, Victoria 3065, AU

- ALBISTON, Anthony, Lloyd, Brunswick East, Victoria 3057, AU

- MORTON, Craig, J., Glen Waverley, Victoria 3150, AU

- NG, Hooi Ling, Docklands, Victoria 3008, AU

- YE, Siying, North Melbourne, Victoria 3051, AU

- MEDELSON, Frederick, A. O., Carlton, Victoria 3053, AU

(74) Smyth, Gyles Darren, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A61K 39/00** (11) **1 789 080 A2***
(25) En (26) En
(21) 05709157.1 (22) 08.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) IL 2005/000273 08.03.2005

(87) WO 2005/084137 2005/37 15.09.2005

(30) 08.03.2004 US 550308 P

(54) • *CD25 DNA VAKZINE ZUR BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON T-ZELL-VERMITTELTEN ERKRANKUNGEN*

• *CD25 DNA VACCINES FOR TREATING AND PREVENTING T-CELL MEDIATED DISEASES*

• *VACCINS D'ADN CD25 POUR LE TRAITEMENT ET LA PREVENTION DE MALADIES MEDIEES PAR LES LYMPHOCYTES T*

(71) YEDA RES.&DEV. CO. LTD. AT THE WEIZMANN INST. SCE, P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL

(72) COHEN, Irun R., 76354 Rehovot, IL
MIMRAN, Avishai, 90433 Gush Etzion, IL
QUINTANA, Francisco, Capital Federal 1426, AR

MOR, Felix, 44419 Kfar Saba, IL
CARMI, Pnina, 76292 Rehovot, IL

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

(51) **A61K 39/00** (11) **1 789 081 A2***
C07K 7/00

(25) De (26) De

(21) 05789506.2 (22) 08.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/054445 08.09.2005

(87) WO 2006/029982 2006/12 23.03.2006

(88) 21.09.2006

(30) 13.09.2004 AT 15312004

(54) • *BEHANDLUNG VON ATHEROSKLEROSE*

• *TREATMENT OF ATHEROSCLEROSIS*

• *TRAITEMENT DE L'ATHEROSCLEROSE*

(71) AFFIRIS Forschungs- und Entwicklungs GmbH, Viehmarktgassee 2A, 1030 Wien, AT

(72) MATTNER, Frank, A-1190 Wien, AT

SCHMIDT, Walter, A-1030 Wien, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **A61K 39/00** (11) **1 789 082 A1***
A01N 63/00 **G01N 33/537**
A61K 48/00

(25) En (26) En

(21) 05796370.4 (22) 09.09.2005

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

(86) US 2005/032357 09.09.2005

(87) WO 2006/031703 2006/12 23.03.2006

(30) 10.09.2004 US 937658

(54) • *CYTOKINEXPRIMIERENDE ZELLULÄRE VAKZINE ZUR BEHANDLUNG VON PROSTATAKREBS*

• *CYTOKINE-EXPRESSING CELLULAR VACCINES FOR TREATMENT OF PROSTATE CANCER*

• *VACCINS CELLULAIRES EXPRIMANT LES CYTOKINES DESTINES AU TRAITEMENT DU CANCER DE LA PROSTATE*

(71) CELL GENESYS, INC., 500 Forbes Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US

(72) LIU, Pocheng, Seattle, WA 98121, US
WU, Kuoting, Anthony, Mountain View, CA 94043, US

SY, Johanna, Pacifica, CA 94044, US
BORELLINI, Flavia, Foster City, CA 94404, US

(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE Scotland, GB

A61K 39/00 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/00 → (51) **C12N 15/12**

A61K 39/00 → (51) **G06F 19/00**

(51) **A61K 39/02** (11) **1 789 083 A1***
A61K 39/085

(25) En (26) En

(21) 05757242.2 (22) 05.07.2005

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

(86) SE 2005/001109 05.07.2005

(87) WO 2006/009501 2006/04 26.01.2006

(30) 16.07.2004 SE 0401876

(54) • *VERHINDERUNG VON ALLERGIE BEI KINDERN*

• *PREVENTION OF ALLERGY IN CHILDREN*

• *PRÉVENTION DES ALLERGIES CHEZ LES ENFANTS*

(71) Forskarpatent i Syd AB, Ideon, 223 70 Lund, SE

(72) ALDERBERTH, Ingegerd, S-413 01 Göteborg, SE

RUDIN, Anna, S-413 19 Göteborg, SE

WOLD, Agnes, S-431 38 Mölndal, SE

(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

A61K 39/02 → (51) **A61K 31/7032**

A61K 39/085 → (51) **A61K 39/02**

A61K 39/09 → (51) **A61K 31/7032**

A61K 39/095 → (51) **A61K 31/7032**

A61K 39/102 → (51) **A61K 31/7032**

A61K 39/112 → (51) **C12N 1/20**

(51) **A61K 39/145** (11) **1 789 084 A1***
C12Q 1/70

(25) En (26) En

(21) 05795012.3 (22) 09.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) IB 2005/003266 09.09.2005

(87) WO 2006/027698 2006/11 16.03.2006

(30) 09.09.2004 EP 04255471

(54) • *VERMINDERUNG VON POTENTIELLEN IATROGENEN RISIKEN IN VERBINDUNG MIT INFLUENZA IMPFSTOFFEN*

• *DECREASING POTENTIAL IATROGENIC RISKS ASSOCIATED WITH INFLUENZA VACCINES*

• *REDUCTION DE RISQUES IATROGENES POTENTIELS ASSOCIES AUX VACCINS CONTRE LA GRIPPE*

(71) Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH & Co. KG, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE

(72) GREGERSEN, Jens-Peter, Chiron Behring GmbH & Co., 35041 Marburg, DE

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

A61K 39/15 → (51) **C12N 15/86**

A61K 39/21 → (51) **C07K 14/16**

(51) **A61K 39/385** (11) **1 789 085 A2***
C07K 14/705

(25) De (26) De

(21) 05796212.8 (22) 16.09.2005

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

(86) EP 2005/010008 16.09.2005

(87) WO 2006/029891 2006/12 23.03.2006

(88) 08.09.2006

(30) 16.09.2004 DE 102004044956

11.11.2004 DE 102004054545

(54) • *ÄNDERUNG DES BELADUNGSZUSTANDES VON MHC-MOLEKÜLEN*

• *CHANGE OF THE LOAD STATE OF MHC MOLECULES*

• *MODIFICATION DE L'ETAT DE CHARGE DE MOLECULES MHC*

(71) MAX-DELBRÜCK-CENTRUM FÜR MOLEKULARE MEDIZIN, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE

(72) FALK, Kirsten, 10559 Berlin, DE

RÖTZSCHKE, Olaf, 10559 Berlin, DE

(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

A61K 39/39 → (51) **A61K 31/7032**

(51) **A61K 39/395** (11) **1 789 086 A2***
C07K 16/28

(25) En (26) En

(21) 05804218.5 (22) 18.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/029407 18.08.2005

(87) WO 2006/023651 2006/09 02.03.2006

(88) 21.09.2006

(30) 20.08.2004 US 603468 P

20.08.2004 US 603495 P

20.08.2004 US 603470 P

05.10.2004 US 616023 P

(54) • *ERWEITERTE BEHANDLUNG VOM MULTIPLER SKLEROSE*

• *EXTENDED TREATMENT OF MULTIPLE SCLEROSIS*

• *TRAITEMENT PROLONGE DE LA SCLÉROSE EN PLAQUES*

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

(72) PANZARA, Michael, Winchester, MA 01890, US

TOAL, Martin, Stoke Poges SL2 4EY, GB

LYNN, Frances, Somerville, MA 02143, US

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

(51) **A61K 39/395** (11) **1 789 087 A2***
C07K 16/28 **C07K 16/46**
G01N 33/567

(25) En (26) En

(21) 05810257.5 (22) 22.08.2005

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

(86) US 2005/029681 22.08.2005

(87) WO 2006/033742 2006/13 30.03.2006

- (88) 12.10.2006
(30) 20.08.2004 US 603059 P
(54) • *GENTECHNISCH HERGESTELLTES ANTI-KÖRPERFRAGMENT, DAS EIN ANTIGEN IRREVERSIBEL BINDET*
• *ENGINEERED ANTIBODY FRAGMENT THAT IRREVERSIBLY BINDS AN ANTIGEN*
• *FRAGMENT D'ANTICORPS GÉNÉTIQUEMENT MODIFIÉ QUI SE LIE À UN ANTIGÈNE DE MANIÈRE IRRÉVERSIBLE*
(71) The Regents of the University of California, 12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland CA 94607-5200, US
(72) MEARES, Claude, F., Davis, CA 95616, US
BUTLIN, Nathaniel, G., Davis, CA 95616, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds, Yorkshire LS2 8DD, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 47/48**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/12**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/86**

- (51) **A61K 45/00** (11) **1 789 088 A2***
A61M 31/00
(25) En (26) En
(21) 05733196.9 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/009979 24.03.2005
(87) WO 2005/094553 2005/41 13.10.2005
(30) 24.03.2004 US 808188
24.03.2005 US 89489
(54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON MEDIZINISCHEN VERFAHREN ZUR FÖRDERUNG DES KNOCHENWACHSTUMS, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR FÖRDERUNG DES KNOCHENWACHSTUMS UND GERÄT ZUR VERWENDUNG BEI SOLCHEN VERFAHREN*
• *METHODS OF PERFORMING MEDICAL PROCEDURES THAT PROMOTE BONE GROWTH, METHODS OF MAKING COMPOSITIONS THAT PROMOTE BONE GROWTH, AND APPARATUS FOR USE IN SUCH METHODS*
• *PROCEDES POUR EXECUTER DES PROCEDURES MEDICALES FAVORISANT LA CROISSANCE OSSEUSE, PROCEDES DE FABRICATION DE COMPOSITIONS FAVORISANT LA CROISSANCE OSSEUSE, ET APPAREIL POUR DE TELS PROCEDES*
(71) Doctor's Research Group, Inc., 50 Altair Avenue, Plymouth, CT 06782, US
(72) DESLAURIERS, Richard, J., Woodbury, CT 06798, US
SENDJAREVIC, Aisa, Troy, MI 48085, US
(74) Weihs, Bruno Konrad, et al, Osha Liang 121, Avenue des Champs Elysées, 75008 Paris, FR

- (51) **A61K 45/00** (11) **1 789 089 A2***
(25) En (26) En
(21) 05802443.1 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027949 05.08.2005
(87) WO 2006/031312 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 939168
10.09.2004 US 939302

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND BEHANDLUNGEN FÜR MYELOSUPPRESSIONSPATIENTEN UNTER VERWENDUNG VON EX-VIVO-AKTIVIERTEN ZELLEN*
• *COMPOSITIONS AND TREATMENTS USING EX VIVO ACTIVATED CELLS FOR MYELOSUPPRESSED PATIENTS*
• *COMPOSITIONS ET TRAITEMENTS UTILISANT DES CELLULES ACTIVEES EX VIVO POUR PATIENTS PRESENTANT UNE MYELOSUPPRESSION*
(71) Yang, Demao, 1921 Rock Street, Suite 16, Mountain View, CA 94043, US
(72) Yang, Demao, Mountain View, CA 94043, US
(74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

A61K 45/00 → (51) **A61K 31/19**

A61K 45/00 → (51) **A61L 31/16**

- (51) **A61K 45/06** (11) **1 789 090 A2***
(25) En (26) En
(21) 05796380.3 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031418 02.09.2005
(87) WO 2006/029018 2006/11 16.03.2006
(88) 11.05.2006
(30) 02.09.2004 US 606685 P
(54) • *KOMBINATORISCHE CHEMOTHERAPIEBEHANDLUNG MIT NA+/K+-ATPASE-HEMMERN*
• *COMBINATORIAL CHEMOTHERAPY TREATMENT USING NA+/K+-ATPASE INHIBITORS*
• *TRAITEMENT CHIMIOTHEAPEUTIQUE COMBINATOIRE UTILISANT DES INHIBITEURS DE NA+/K+-ATPASE*
(71) Bionaut Pharmaceuticals, Inc., 61 Moulton Street, Cambridge MA 02138, US
(72) KHODADOUST, Mehran, Brookline, MA 02446, US
SHARMA, Ajay, Sudbury, MA 01776, US
(74) England, Christopher David, BTG International Limited 10 Fleet Place Limeburner Lane, GB-London EC4M 7SB, GB

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/19**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/472**

A61K 45/06 → (51) **A61L 31/16**

A61K 47/10 → (51) **A61K 33/00**

A61K 47/18 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/26 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/26 → (51) **A61K 33/00**

A61K 47/36 → (51) **A61K 31/575**

A61K 47/36 → (51) **A61K 33/00**

A61K 47/42 → (51) **A61K 33/00**

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 789 091 A2***
(25) En (26) En
(21) 05781464.2 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/052797 26.08.2005
(87) WO 2006/027711 2006/11 16.03.2006

- (88) 15.03.2007
(30) 26.08.2004 US 604632 P
01.07.2005 IN MU07792005
(54) • *PRODRUGS MIT NEUEN BIOSPALTBAREN VERBINDERN*
• *PRODRUGS CONTAINING NOVEL BIO-CLEAVABLE LINKERS*
• *PROMEDICAMENTS CONTENANT DE NOUVEAUX LIEURS BIO-CLIVABLES*
(71) Nicholas Piramal India Limited, Nicholas Piramal Research Centre 1, Nirlon complex, Near NSE complex, Goregaon (East), Mumbai 400 063, IN
Satyama, Apparao, Nicholas piramal Research Centre, 1, Nirlon complex Near NSE complex, Goregaon (East), Mumbai 400 063, IN
(72) SATYAM, Apparao Nicholas Piramal Research Centre, Goregaon(East),Mumbai 400 063, IN
(74) Sanderson, Nigel Paul, Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 789 092 A2***
(25) En (26) En
(21) 05784225.4 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/002939 25.08.2005
(87) WO 2006/024953 2006/10 09.03.2006
(88) 18.01.2007
(30) 31.08.2004 US 605945 P
(54) • *MENSCHLICHE WACHSTUMSHORMON-KONJUGATE AUS GLYCEROL-VERZWEIGTEM POLYETHYLENGLYCOL, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *GLYCEROL BRANCHED POLYETHYLENE GLYCOL HUMAN GROWTH HORMONE CONJUGATES, PROCESS FOR THEIR PREPARATION, AND METHODS OF USE THEREOF*
• *CONJUGUÉS DE L'HORMONE DE CROISSANCE HUMAINE AVEC DU POLYÉTHYLÈNEGLYCOL RAMIFIÉ À L'AIDE DE GLYCÉROL, PROCÉDÉ DE SA PRÉPARATION, ET MÉTHODE DE SON UTILISATION.*
(71) Pharmacia & Upjohn Company LLC, 7000 Portage Road, Kalamazoo, MI 49001-0199, US
(72) FINN, Rory F. Pfizer Global Res. & Development, Chesterfield, MO 63017-1732, US
SIEGEL, Ned R. Pfizer Global Res. & Development, Chesterfield, MO 63017-1732, US
(74) England, Peter Michael, et al, Pfizer Limited European Pharma Patent Department (I.P.C. 748) Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 789 093 A2***
A61K 39/395 **A61P 37/04**
(25) En (26) En
(21) 05856893.2 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027044 28.07.2005
(87) WO 2006/073493 2006/28 13.07.2006
(88) 04.01.2007
(30) 30.07.2004 US 903191
(54) • *IMPFFSTOFFKONJUGATE MIT EINEM AN HUMANE DENDRITISCHE ZELLEN BINDENDEN MONOKLONALEN ANTIKÖRPER UND HUMANES CHORIONGONADOTROPIN BETA*

- *ANTIBODY VACCINE CONJUGATES AND USES THEREFOR*
 - *CONJUGUÉS DE VACCIN À BASE D'ANTI-CORPS ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Celldex Therapeutics, Inc., 519 Route 173 West, Bloomsbury, NJ 08804, US
- (72) KELLER, Tibor, Ottsville, Pennsylvania 18942, US
- ENDRES, Michael, Painesville, Ohio 44077, US
- HE, Lizhen, Allentown, Pennsylvania 18104, US
- RAMAKRISHNA, Venky, Riegelsville, Pennsylvania 18077-9565, US
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

A61K 47/48 → (51) **A61K 31/7032**

A61K 47/48 → (51) **C07D 213/71**

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 789 094 A1***
A61P 1/04 **C12N 1/21**
- (25) En (26) En
- (21) 05771885.0 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) AU 2005/001211 12.08.2005
- (87) WO 2006/015445 2006/07 16.02.2006
- (30) 13.08.2004 AU 2004904564
20.08.2004 US 602859 P
- (54) • *BAKTERIELLES ABGABESYSTEM*
• *BACTERIAL DELIVERY SYSTEM*
• *VECTEUR D'ADMINISTRATION BACTÉRIEN*
- (71) MARSHALL, Barry J., 105 Hay Street, SUBIACO WA 6008, AU
- (72) MARSHALL, Barry J., SUBIACO WA 6008, AU
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 789 095 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05794863.0 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032157 08.09.2005
- (87) WO 2006/033859 2006/13 30.03.2006
- (88) 17.08.2006
- (30) 16.09.2004 US 610853 P
15.03.2005 US 661841 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR PROTEINHERSTELLUNG*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR PROTEIN PRODUCTION*
• *PRODUCTION DE PROTEINES: COMPOSITIONS ET METHODES*
- (71) Sangamo BioSciences, Inc., Point Richmond Tech Center, Suite A100, 501 Canal Boulevard, Richmond, CA 94804, US
- (72) LI, Xiao-Yong, Albany, California 94706, US
JAMIESON, Andrew, San Francisco, California 94115, US
BARTSEVICH, Victor, Albany, California 94706, US
COLLINGWOOD, Trevor, Novato, California 94947, US
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 789 096 A2***
- (25) En (26) En

- (21) 05812108.8 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/032134 07.09.2005
- (87) WO 2006/033854 2006/13 30.03.2006
- (30) 07.09.2004 US 608047 P
11.03.2005 US 661950 P
06.05.2005 US 678427 P
13.06.2005 US 690231 P
- (54) • *APTAMERE FÜR DEN VON-WILLEBRAND-FAKTOR UND IHRE VERWENDUNG ALS THERAPEUTIKA FÜR THROMBOTISCHE ERKRANKUNGEN*
• *APTAMERS TO VON WILLEBRAND FACTOR AND THEIR USE AS THROMBOTIC DISEASE THERAPEUTICS*
• *APTAMERES AU FACTEUR DE VON WILLEBRAND ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'AGENTS THERAPEUTIQUES POUR DES MALADIES THROMBOTIQUES*
- (71) Archemix Corp., One Hampshire Street, 5th Floor, Cambridge, MA 02139, US
- (72) DIENER, John, L., Cambridge, MA 02139, US
- LAGASSÉ, Daniel, H., A., Somerville, MA 02143, US
- (74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61K 48/00 → (51) **A61K 39/00**

- (51) **A61K 49/04** (11) **1 789 097 A2***
A61M 31/00
- (25) En (26) En
- (21) 04789146.0 (22) 27.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (86) US 2004/031771 27.09.2004
- (87) WO 2006/022754 2006/09 02.03.2006
- (30) 13.08.2004 US 601743 P
- (54) • *RÖNTGENDICHTE POLYMERSTENTS*
• *RADIOPAQUE POLYMERIC STENTS*
• *STENTS POLYMERIQUES RADIO-OPAQUES*
- (71) Rutgers, The State University, Old Queens, Somerset Street, New Brunswick, NJ 08909, US
- (72) KOHN, Joachim, B., Plainfield, NJ 07080, US
BOLIKAL, Durgadas, Edison, NJ 08820, US
ZELTINGER, Joan, Encinitas, CA 92024, US
PESNELL, Aaron, F., Cherry Hill, NJ 08002, US
BRANDON, Donald, K., Davis, CA 95617, US
SCHMID, Eric, San Diego, CA 92128, US
- (74) Behm, Sonja Marianne, et al, Albihns GmbH Bayerstraße 83, 80335 München, DE

- (51) **A61K 51/08** (11) **1 789 098 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05779160.0 (22) 13.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003527 13.09.2005
- (87) WO 2006/030197 2006/12 23.03.2006
- (88) 27.07.2006
- (30) 14.09.2004 GB 0420365
- (54) • *RADIOAKTIV MARKIERTES INSULIN*
• *RADIOLABELLED INSULIN*
• *INSULINE RADIOMARQUEE*
- (71) Hammersmith Imanet, Ltd, Cyclotron Building, Hammersmith Hospital DuCane Road, London W12 0NN, GB

- GE Healthcare AS, Nycoveien 2, 0485 Oslo, NO
- (72) GLASER, Matthias Eberhard Hammersmith Imanet Ltd, London W12 0NN, GB
BRADY, Frank Hammersmith Imanet Ltd, London W12 0NN, GB
LUTHRA, Sajinder Kaur Hammersmith Imanet Ltd., London W12 0NN, GB
CUTHBERTSON, Alan Amersham Health AS, N-0401 Oslo, NO
KARLSEN, Hege Amersham Health AS, N-0401 Oslo, NO
- (74) Hammett, Audrey Grace Campbell, et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

A61L 2/00 → (51) **A23L 3/375**

A61L 2/18 → (51) **A01N 31/02**

A61L 2/18 → (51) **A23L 3/375**

A61L 2/22 → (51) **A01N 31/02**

- (51) **A61L 9/05** (11) **1 789 099 A1***
E03D 9/03 **C11D 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05761349.9 (22) 19.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002843 19.07.2005
- (87) WO 2006/013322 2006/06 09.02.2006
- (30) 04.08.2004 GB 0417361
- (54) • *VERBESSERTE AUSGABEVORRICHTUNG*
• *IMPROVED DISPENSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION AMELIORÉ*
- (71) Reckitt Benckiser Inc., Morris Corporate Center IV 399 Interpace Parkway, Parsippany, New Jersey 07054, US
- (72) NAPOLITANA, Lisa, Ann, One Philips Parkway, Montvale, NJ 07645, US
NGUYEN, Lamson, Somerset, NJ 08873, US
- (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser plc Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

- (51) **A61L 9/12** (11) **1 789 100 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05775459.0 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000517 02.09.2005
- (87) WO 2006/026877 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 GB 0420001
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR FREISETZUNG FLÜCHTIGER MATERIALIEN*
• *VOLATILE MATERIAL DISPENSING APPARATUS*
• *APPAREIL DE DISTRIBUTION DE SUBSTANCE VOLATILE*
- (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier-Genève, CH
- (72) BROWN, Colin, Bracknell Berkshire RG42 2BD, GB
NAISH, Guy Edward, Bicester Oxfordshire OX26 3WE, GB
GOHIL, Kishen, New Malden Surrey KT3 6HB, GB
ANDERSON, Simone, Ashford Middlesex TW15 2AJ, GB
- (74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz AG, Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

A61L 15/24 → (51) **C08F 2/10**

A61L 15/42 → (51) **A61F 13/15****A61L 15/44** → (51) **A61L 24/10****A61L 15/58** → (51) **A61L 24/10****A61L 15/60** → (51) **C08F 2/10**(51) **A61L 24/10** (11) **1 789 101 A1***
A61L 15/44 **A61L 15/58**
C08F 220/28(25) En (26) En
(21) 05747297.9 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) GB 2005/002196 03.06.2005

(87) WO 2006/018594 2006/08 23.02.2006

(30) 19.08.2004 GB 0418522

(54) • **PHOTOPOLYMERISIERBARE STOFFE ZUR
VERWENDUNG IN WUNDVERBÄNDEN**
• **PHOTOPOLYMERISABLE MATERIALS FOR
USE IN WOUND DRESSING**
• **MATÉRIAUX PHOTOPOLYMERISABLES ET
FABRICATION DE PANSEMENTS À PARTIR
DE CES MATÉRIAUX**(71) Avantigenesis Limited, 199/201 Newhall
Road, Attercliffe Sheffield S9 2QJ, GB(72) TAKTAK, Yousef Samih, Matlock, Deryshire
DE4 5LR, GBGILL, Michael William, Stockport, Manche-
ster SK6 6NL, GB(74) Taylor, Kate Laura, Harrison Goddard Foote
31 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB(51) **A61L 26/00** (11) **1 789 102 A1***(25) En (26) En
(21) 04774927.0 (22) 09.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(86) NL 2004/000621 09.09.2004

(87) WO 2006/028364 2006/11 16.03.2006

(54) • **HYDROGEL ZUR WUNDBECKUNG**
• **HYDROGEL WOUND COVERINGS**
• **REVETEMENTS HYDROGELS POUR
BLESSURES**(71) Broockeville Corporation N.V., Landhuis
Joonchi, Kaya Richard J. Beaujon z/n, Will-
emstad, Curaçao, AN(72) OLEJNIK, A. K., c/o Technical University of
Lodz, PL-93-005 Lodz, PL(74) Volmer, Johannes Cornelis, et al, Exter Polak
& Charlouis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE
Rijswijk, NL**A61L 27/02** → (51) **C23C 8/02****A61L 27/10** → (51) **C23C 8/02**(51) **A61L 27/22** (11) **1 789 103 A2***
A61L 27/50(25) En (26) En
(21) 05778571.9 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/003456 08.09.2005

(87) WO 2006/030182 2006/12 23.03.2006

(88) 04.05.2006

(30) 14.09.2004 GB 0420411

(30) 05.10.2004 GB 0422019

(54) • **VERFAHREN UND GERÄT FÜR VER-
STÄRKTES WACHSTUM VON PERIPHE-
REN NERVEN UND NERVENGEWEBE**
• **METHODS AND APPARATUS FOR
ENHANCED GROWTH OF PERIPHERAL
NERVES AND NERVOUS TISSUE**• **PROCEDES ET APPAREIL DE CROIS-
SANCE AMELIOREE DE NERFS PERIPHE-
RIQUES ET DES TISSUS NERVEUX**(71) Neurotex Limited, London Bioscience Inno-
vation Centre, 2 Royal College Street London
NW1 0NH, GB(72) PRIESTLEY, John, Inst. of Cell & Molecular
Science, London E1 2AT, GBKING, Von, Inst. of Cell & Molecular Science,
London E1 2AT, GBKNIGHT, David P., Spinox Ltd (Oxford
Biomat. Ltd.), New Greenham Business Park
RG19 6HR, GBSKAER, Nicholas J.V., Spinox Ltd (Oxford
Bio. Ltd), New Greenham Business Park
RG19 6HR, GBHENSMAN, Jessica, Spinox Ltd (Oxford
Biomat. Ltd.), New Greenham Business Park
RG19 6HR, GB(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB(51) **A61L 27/36** (11) **1 789 104 A1***
A61L 27/38 **A61K 6/00**
C12N 5/06(25) En (26) En
(21) 05777395.4 (22) 01.09.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/003381 01.09.2005

(87) WO 2006/024856 2006/10 09.03.2006

(30) 02.09.2004 US 606826 P

(54) • **KIEFERKNOCHENVERSTÄRKUNG MIT
ZAHNPRIMORDIUM**• **JAW BONE AUGMENTATION USING
TOOTH PRIMORDIUM**• **AUGMENTATION DE LA MACHOIR A
L'AIDE D'UNE EBAUCHE DENTAIRE**(71) Odontis Limited, London Bioscience Inno-
vation Centre, 2 Royal College Street,
London NW1 0TU, GBIntercytex Limited, Innovation House, Oaks
Business Park, Crewe Road, Wythenshawe,
Manchester M23 9QR, GB(72) SHARPE, Paul T., Dept. of Craniofacial
Development, London SE1 9RT, GBLEEK, Michael, David, Rixton, Cheshire WA3
6FA, GB

KEMP, Paul, David, Romiley SK6 3JY, GB

CAMPBELL, Ewan, James, Pickmere, Che-
shire WA16 0WF, GB(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS &
RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square,
London WC1A 2RA, GB**A61L 27/38** → (51) **A61L 27/36****A61L 27/38** → (51) **C12N 5/06****A61L 27/50** → (51) **A61L 27/22****A61L 31/08** → (51) **A61L 31/16**(51) **A61L 31/10** (11) **1 789 105 A2***(25) En (26) En
(21) 05735299.9 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/007895 08.03.2005

(87) WO 2005/089824 2005/39 29.09.2005

(88) 17.11.2005

(30) 16.03.2004 US 805036

(54) • **BIORESORBIERBARE POLY(ESTERAMID)-
BESCHICHTUNGEN FÜR IMPLANTIER-
BARE VORRICHTUNGEN**• **BIOABSORBABLE POLY(ESTER AMIDE)
COATINGS FOR IMPLANTABLE DEVICES**
• **ENROBAGE DE POLY(ESTER AMIDE)
BIOABSORBABLE POUR DISPOSITIFS
IMPLANTABLES**(71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS,
INC., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara
California 95054, US(72) PACETTI, Stephen, D., San Jose, CA 95130,
US(74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South
Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB(51) **A61L 31/10** (11) **1 789 106 A1***
A61L 31/16 **A61F 2/06**(25) En (26) En
(21) 05770726.7 (22) 08.07.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/024368 08.07.2005

(87) WO 2006/023150 2006/09 02.03.2006

(30) 18.08.2004 US 921735

(54) • **GRADIENTENBESCHICHTETER STENT
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **GRADIENT COATED STENT AND METHOD
OF FABRICATION**• **STENT RECOUVERT DE GRADIENT ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION**(71) Medtronic Vascular, Inc., IP Legal Depart-
ment 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA
95403, US(72) CHENG, Peiwen, Santa Rosa, CA 95409, US
TREMBLE, Patricia, Santa Rosa, CA 95405,
USCARLYLE, Wenda, Silverado, CA 92676-
0563, US

JUDD, Diane, Minnaepolis, MN 55410, US

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmer-
mann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069
München, DE**A61L 31/14** → (51) **B05C 11/02**(51) **A61L 31/16** (11) **1 789 107 A2***
A61L 31/08 **A61K 31/19****A61K 31/352** **A61K 45/00****A61K 45/06** **A61K 31/70****A61K 31/197** **A61K 9/00****A61P 35/00**(25) En (26) En
(21) 05792356.7 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR YU

(86) EP 2005/009323 30.08.2005

(87) WO 2006/024488 2006/10 09.03.2006

(88) 22.06.2006

(30) 30.08.2004 PCT/EP2004/009639

15.12.2004 US 635778 P

15.12.2004 EP 04447279

(54) • **MEDIZINISCHER STENT MIT ATP-SYN-
THESEHEMMERN**• **MEDICAL STENT PROVIDED WITH INHI-
BITORS OF ATP SYNTHESIS**• **ENDOPROTHESE MEDICALE POURVUE
D'INHIBITEURS DE LA SYNTHÈSE D'ATP**(71) Interstitial Therapeutics, c/o Python Schif-
ferli, 6, rue Bellot, 1206 Geneva, CH

(72) POPOWSKI, Youri, CH-1206 Geneva, CH

(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants
& Partners c.v., Edgard Gevaertdreef 10a,
9830 Sint-Martens-Latem, BE**A61L 31/16** → (51) **A61L 31/10**

- (51) **A61M 1/00** (11) **1 789 108 A1***
B08B 9/093
- (25) De (26) De
(21) 05784446.6 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2005/000373 16.09.2005
(87) WO 2006/029435 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 AT 15662004
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM ENTSORGEN VON FLÜSSIGKEITEN IM MEDIZINISCHEN BEREICH, INSBESONDERE ZUM ENTSORGEN VON DIALYSATEN**
• **DEVICE FOR DISPOSING OF LIQUIDS IN THE MEDICAL FIELD, ESPECIALLY FOR DISPOSING OF DIALYZATES**
• **DISPOSITIF PERMETTANT L'ELIMINATION DE LIQUIDES DANS LE DOMAINE MEDICAL, EN PARTICULIER L'ELIMINATION DE DIALYSATS**
- (71) Hageneder, Konrad, Etzelsdorf 10, 4643 Pettenbach, AT
(72) Hageneder, Konrad, 4643 Pettenbach, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT
-
- (51) **A61M 1/00** (11) **1 789 109 A2***
(25) En (26) En
(21) 05786343.3 (22) 17.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/029305 17.08.2005
(87) WO 2006/023589 2006/09 02.03.2006
(30) 18.08.2004 US 922478
- (54) • **DIALYSEIMPLANTAT UND ANWENDUNGSVERFAHREN**
• **DIALYSIS IMPLANT AND METHODS OF USE**
• **IMPLANT DE DIALYSE ET SES METHODES D'UTILISATION**
- (71) Novashunt, Inc., 12869 Corte de Arguello, Saratoga, CA 95070, US
(72) BURNETT, Daniel, R., San Francisco, CA 94127, US
HALL, Gregory, W., Redwood City, CA 94063, US
(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
-
- (51) **A61M 1/00** (11) **1 789 110 A2***
A61M 29/00
- (25) En (26) En
(21) 05798331.4 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/033090 14.09.2005
(87) WO 2006/034008 2006/13 30.03.2006
(30) 17.09.2004 US 944270
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DEHNUNG UND ÄNDERUNG VON NASEN-NEBENHÖHLENÖFFNUNGEN UND ANDEREN INTRANASALEN ODER PARANASALEN STRUKTUREN**
• **APPARATUS AND METHODS FOR DILATING AND MODIFYING OSTIA OF PARANASAL SINUSES AND OTHER INTRANASAL OR PARANASAL STRUCTURES**
• **DISPOSITIFS ET METHODES PERMETTANT DE DILATER ET DE MODIFIER LES ORIFICES DES SINUS PARANASaux ET D'AUTRES STRUCTURES INTRANASALES OU PARANASALES**
- (71) Delgado, Reynolds M., III, 2107 McClendon Street, Houston, TX 77030, US
(72) Delgado, Reynolds M., III, Houston, TX 77030, US
(74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- (51) **A61M 1/12** → (51) **A61M 1/10**
- (51) **A61M 1/36** (11) **1 789 113 A1***
(25) En (26) En
(21) 05762876.0 (22) 06.07.2005
- (71) Acclarent, Inc., 2570 W. El Camino Real, Suite 310, Mountain View, CA 94040, US
(72) CHANG, John, Y., Mountain View, California 94040, US
MAKOWER, Joshua, Los Altos, California 94022, US
VRANY, Julia, D., Sunnyvale, California 94086, US
WALKE, Amrish, Jayprakash, Mountain View, California 94041, US
(74) Coates, Ian Harold, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB
-
- (51) **A61M 1/10** (11) **1 789 111 A2***
(25) En (26) En
(21) 05774874.1 (22) 19.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/025499 19.07.2005
(87) WO 2006/020273 2006/08 23.02.2006
(88) 22.06.2006
(30) 19.07.2004 US 589044 P
- (54) • **VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG DES BLUTFLUSSES**
• **DEVICES, SYSTEMS AND METHODS FOR ASSISTING BLOOD FLOW**
• **DISPOSITIFS, SYSTEMES ET PROCÉDES POUR FACILITER L'ÉCOULEMENT SANGUIN**
- (71) VASCOR, Inc., 566 Alpha Drive, Pittsburgh, PA 15238-2960, US
(72) Heilman, Marlin, Stephen, Sarver, PE 16055, US
Koebler, Douglas, J., Irwin, PA 15642, US
Moore, Daniel, R., Allison Park, PE 15101, US
Prem, Edward, K., Allison Park, PA 15101, US
(74) Nash, David Allan, et al, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- (51) **A61M 1/10** (11) **1 789 112 A1***
A61M 1/12
- (25) En (26) En
(21) 05786714.5 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028875 12.08.2005
(87) WO 2006/020942 2006/08 23.02.2006
(30) 13.08.2004 US 601733 P
15.02.2005 US 653015 P
- (54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUR LANGZEIT-UNTERSTÜTZUNG EINES LINKEN VENTRIKELS BEIM BLUTPUMPEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR LONG-TERM ASSISTING A LEFT VENTRICLE TO PUMP BLOOD**
• **METHODE ET APPAREIL D'ASSISTANCE A LONG TERME D'UN VENTRICULE GAUCHE DANS LE POMPAGE DE SANG**
- (71) Delgado, Reynolds M., III, 2107 McClendon Street, Houston, TX 77030, US
(72) Delgado, Reynolds M., III, Houston, TX 77030, US
(74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- (51) **A61M 5/14** (11) **1 789 115 A1***
(25) En (26) En
(21) 05769727.8 (22) 11.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) DK 2005/000525 11.08.2005
(87) WO 2006/015601 2006/07 16.02.2006
(30) 13.08.2004 DK 200401224
17.08.2004 US 920050
- (54) • **RESERVOIR FÜR EINE VOM VORDEREN ENDE GELADENE INFUSIONSVORRICHTUNG**
• **RESERVOIR FOR FRONT END LOADED INFUSION DEVICE**
• **RÉSERVOIR POUR DISPOSITIF D'INFUSION À CHARGEMENT PAR L'EXTRÉMITÉ AVANT**
- (71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK
(72) MOGENSEN, Lasse Wesseltoft, DK-2860 Søborg, DK
(74) Münzer, Marc Eric, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
-
- A61M 5/14** → (51) **A61N 1/362**
- (51) **A61M 5/158** (11) **1 789 116 A1***
(25) En (26) En
(21) 05763131.9 (22) 13.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/020801 13.06.2005
- (87) WO 2006/009665 2006/04 26.01.2006
- (30) 16.06.2004 US 869181
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR EINFÜHRUNG EINER KANÜLE EINER INFUSIONSVORRICHTUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR INSERTION OF A CANNULA OF AN INFUSION DEVICE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR INSÉRER LA CANULE D'UN DISPOSITIF DE PERFUSION*
- (71) Smiths Medical MD, Inc., 1265 Grey Fox Road, St. Paul, MN 55112, US
- (72) BRESINA, Timothy, Shoreview, MN 55126, US
COTE, Steve, Albert, Stillwater, MN 55082, US
FAUST, Mark, Henry, Lino Lakes, MN 55014, US
MARRS, James, Arden Hills, MN 55112, US
WILLIAMS, Keith, Somerset, WI 54025, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **A61M 5/315** (11) **1 789 117 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05769381.4 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000470 12.08.2005
- (87) WO 2006/021110 2006/09 02.03.2006
- (30) 25.08.2004 DE 102004041151
- (54) • *DOSIERVORRICHTUNG MIT ABLAUFSTEUERUNG*
• *DOSING DEVICE COMPRISING A RUN-OFF CONTROL*
• *DISPOSITIF DE DOSAGE COMPRENANT UN ECOULEMENT COMMANDE*
- (71) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH
- (72) BURREN, Stefan, CH-3047 Bremgarten b. Bern, CH
MOSER, Ulrich, CH-3412 Heimiswil, CH
SCHRUL, Christian, CH-3400 Burgdorf, CH

- (51) **A61M 5/32** (11) **1 789 118 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05817313.9 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/032785 14.09.2005
- (87) WO 2006/033926 2006/13 30.03.2006
- (88) 02.11.2006
- (30) 16.09.2004 US 943106
- (54) • *INJEKTIONS- UND HÄMOSTASESTELLE*
• *INJECTION AND HEMOSTASIS SITE*
• *SITE D'INJECTION ET D'HEMOSTASE*
- (71) DSU Medical Corporation, 70 Pike Street Suite 1600, Seattle WA 98101-3016, US
- (72) UTTERBERG, David, S., Seattle, WA 98121, US
SCHNELL, William, J., Libertyville, IL 60048, US
BELL, David, Grayslake, IL 60030, US
- (74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

A61M 11/00 → (51) **B65D 47/08**

- (51) **A61M 15/00** (11) **1 789 119 A2***
- C01B 21/22**
- (25) En (26) En
- (21) 05804105.4 (22) 18.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/029344 18.08.2005
- (87) WO 2006/023616 2006/09 02.03.2006
- (30) 18.08.2004 US 602333 P
- (54) • *UMWANDLUNG VON STICKSTOFFDIOXID (NO2) ZU STICKOXID (NO)*
• *CONVERSION OF NITROGEN DIOXIDE (NO2) TO NITRIC OXIDE (NO)*
• *CONVERSION DE DIOXYDE D'AZOTE (NO<SB>2</SB>) EN MONOXYDE D'AZOTE (NO)*
- (71) Geno LLC, 99 George King Blvd., Cape Canaveral, FL 32920, US
- (72) ROUNBEHLER, David, R., Las Cruces, NM 88011, US
FINE, David, H., Cocoa Beach, FL 32931, US
- (74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

A61M 15/08 → (51) **B65D 47/08**

- (51) **A61M 16/00** (11) **1 789 120 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05777824.3 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001336 02.09.2005
- (87) WO 2006/024107 2006/10 09.03.2006
- (30) 03.09.2004 AU 2004905022
- (54) • *EINSTELLUNG DER ZIELVENTILATION IN EINEM SERVOVENTILATOR*
• *ADJUSTMENT OF TARGET VENTILATION IN A SERVOVENTILATOR*
• *REGLAGE DE VENTILATION CIBLE DANS UN SERVOVENTILATEUR*
- (71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista NSW 2153, AU
- (72) BASSIN, David John, ResMed Limited, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
- (74) Hagmann-Smith, Martin P., et al, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 789 121 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05786027.2 (22) 08.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028281 08.08.2005
- (87) WO 2006/023329 2006/09 02.03.2006
- (88) 13.04.2006
- (30) 20.08.2004 US 922081
- (54) • *ASPIRATIONSKATHETER MIT VERFOLGUNGSTEIL*
• *ASPIRATION CATHETER WITH TRACKING PORTION*
• *CATHETER D'ASPIRATION A PARTIE DE GUIDAGE*
- (71) Medtronic Vascular, Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
- (72) PROVOST-TINE, Michelle, North Andover, Massachusetts 01845, US
PAPA, Beverly, Beverly, Massachusetts 01915, US
RIOPEL, Michael, Ipswich, Massachusetts 01938, US
- (74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

A61M 25/00 → (51) **A61B 17/22**

- A61M 25/00** → (51) **A61M 25/16**
- A61M 25/00** → (51) **A61M 29/02**
- A61M 25/01** → (51) **A61M 29/02**
- A61M 25/09** → (51) **A61M 31/00**
- A61M 25/10** → (51) **A61B 17/22**
- A61M 25/10** → (51) **A61M 29/02**
- (51) **A61M 25/16** (11) **1 789 122 A2***
- A61M 25/00** **A61F 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05770759.8 (22) 12.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/024636 12.07.2005
- (87) WO 2006/019723 2006/08 23.02.2006
- (88) 02.11.2006
- (30) 21.07.2004 US 895546
- (54) • *LAPAROSKOPISCHES INSTRUMENT UND KANÜLENANORDNUNG SOWIE ENTSPRECHENDES CHIRURGISCHES VERFAHREN*
• *LAPAROSCOPIC INSTRUMENT AND CANNULA ASSEMBLY AND RELATED SURGICAL METHOD*
• *ENSEMBLE A INSTRUMENTS LAPAROSCOPIQUES ET CANULES ET METHODE CHIRURGICALE ASSOCIEE*
- (71) Pnaval Systems, Inc., 1502 E 14th St., STE 2, Brooklyn, NY 11230, US
- (72) PISKUN, Gregory, Brooklyn, NY 11230, US
KONIK, Anatoly, 34601 Haifa, IL
ROTTENBERG, Dan, 34601 Haifa, IL
- (74) Dall'Olio, Giancarlo, INVENTION S.R.L. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT
- (51) **A61M 29/00** (11) **1 789 123 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05798100.3 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/033430 16.09.2005
- (87) WO 2006/034166 2006/13 30.03.2006
- (30) 17.09.2004 US 611016 P
- (54) • *DÜNNFILM-METALLVORRICHTUNGEN ZUM VERSTOPFEN VON ANEURYSMEN ODER GEFÄSSEN*
• *THIN FILM METALLIC DEVICES FOR PLUGGING ANEURYSMS OR VESSELS*
• *DISPOSITIFS METALLIQUES A COUCHE MINCE UTILISES POUR COLMATER DES ANEURYSMES OU DES VAISSEAUX*
- (71) Cordis Development Corporation, 14000 N. W. 57th Court, Miami Lakes, FL 33014, US
- (72) SLAZAS, Robert, R., Miami, FL 33176, US
JONES, Donald, K., Dripping springs, TX 78620, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, GB-Leeds LS2 8PA, GB
- A61M 29/00** → (51) **A61M 1/00**
- (51) **A61M 29/02** (11) **1 789 124 A2***
- A61M 25/01** **A61M 25/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05774771.9 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/026394 26.07.2005

- (87) WO 2006/020374 2006/08 23.02.2006
(88) 22.06.2006
(30) 12.08.2004 US 917974
(54) • *KATHETER MIT EINER FÜHRUNGSDRAH-TAUSTRIITSRAMPE*
• *CATHETER INCORPORATING A GUIDE-WIRE EXIT RAMP*
• *CATHETER COMPORTANT UNE RAMPE DE SORTIE POUR FIL-GUIDE*
- (71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill, Bay Street, St. Michael, BB
(72) BOUTILLETTE, Michael, P., Waltham, MA 02451, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **A61M 29/02** (11) **1 789 125 A1***
A61M 25/10
(25) En (26) En
(21) 05791253.7 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030644 29.08.2005
(87) WO 2006/033777 2006/13 30.03.2006
(30) 16.09.2004 US 942046
(54) • *EXPANDIERBARES MULTI-PORT-ARZNEI-ABGABESYSTEM UND VORRICHTUNG*
• *EXPANDABLE MULTI-PORT THERAPEUTIC DELIVERY SYSTEM AND DEVICE*
• *SYSTEME ET DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE THERAPIE DILATABLE A ORIFICES MULTIPLES*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) MICKLEY, Timothy, J., Elk River, MN 55330, US
PALASIS, Maria, Wellesley, MA 02481, US
FREYMAN, Toby, Waltham, Massachusetts 02453, US
(74) Joly, Jean-Jacques, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
-
- (51) **A61M 31/00** (11) **1 789 126 A2***
A61M 25/09
(25) En (26) En
(21) 05753912.4 (22) 21.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/018148 21.05.2005
(87) WO 2005/112798 2005/48 01.12.2005
(88) 14.12.2006
(30) 21.05.2004 US 573686 P
(54) • *FÜHRUNGSDRAHTTRENNVORRICHTUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *GUIDEWIRE SEPARATOR DEVICE AND METHOD OF USE*
• *DISPOSITIF SÉPARATEUR DE FIL-GUIDE ET MÉTHODE D'EMPLOI*
- (71) Minvasys SA, 7 Rue de Fosse Blanc, 92230 Gennevilliers, FR
Minvasys/USA, 7855 Wingate Court, Granite Bay, CA 95746, US
(72) HILAIRE, Pierre, F-78160 Marly le Roi, FR
VAN DER LEEST, Machiel, F-75014 Paris, FR
ROYER, Thierry, F-75018 Paris, FR
(74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
-
- (51) **A61M 31/00** (11) **1 789 127 A2***
(25) En (26) En
(21) 05754822.4 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/024751 12.07.2005
(87) WO 2006/019755 2006/08 23.02.2006
(88) 15.02.2007
(30) 22.07.2004 US 897311
(54) • *HERZPUMPENANSCHLUSS*
• *HEART PUMP CONNECTOR*
• *RACCORD DE POMPE CARDIAQUE*
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017627 20.05.2005
(87) WO 2006/022933 2006/09 02.03.2006
(88) 05.10.2006
(30) 05.08.2004 US 598831 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ARZNEI-ABGABE UND MIKROFLUIDISCHE APPLIKATIONEN MIT MIKRONADELN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DRUG DELIVERY AND MICROFLUIDIC APPLICATIONS USING MICRONEEDLES*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE DISTRIBUTION DE MEDICAMENTS ET APPLICATIONS MICROFLUIDIQUES UTILISANT DES MICRO-AIGUILLES*
- (71) APOGEE TECHNOLOGY, INC., 129 Morgan Drive, Norwood, Massachusetts 02062, US
(72) Golubovic-Liakopoulos, Nevenka, Bridgewater, NJ 08807, US
Fricano, Glenn, Great River, NY 11739, US
Danielson, Michael Stephen, Wrentham, MA 02093, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
-
- (51) **A61M 31/00** (11) **1 789 128 A1***
(25) En (26) En
(21) 05775739.5 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/052771 24.08.2005
(87) WO 2006/021932 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 US 605364 P
(54) • *ELEKTRONISCH GESTEUERTE UND FERNGESTEUERTE TABLETTE UND SYSTEM ZUR ABGABE VON MINDESTENS EINEM MEDIKAMENT*
• *ELECTRONICALLY AND REMOTELY CONTROLLED PILL AND SYSTEM FOR DELIVERING AT LEAST ONE MEDICAMENT*
• *PILULE CONTROLÉE A DISTANCE ET ELECTRONIQUEMENT ET SYSTEME D'ADMINISTRATION D'AU MOINS UN MEDIKAMENT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) TROVATO, Karen, I., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
SPEKOWLUS, Gerhard, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
(74) van Wermeskerken, Stephanie Ch., Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- A61M 31/00** → (51) **A61K 45/00**
-
- A61M 31/00** → (51) **A61K 49/04**
-
- A61M 35/00** → (51) **B65D 47/08**
-
- (51) **A61M 37/00** (11) **1 789 129 A2***
(25) En (26) En
(21) 05771142.6 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/024751 12.07.2005
(87) WO 2006/019755 2006/08 23.02.2006
(88) 15.02.2007
(30) 22.07.2004 US 897311
(54) • *HERZPUMPENANSCHLUSS*
• *HEART PUMP CONNECTOR*
• *RACCORD DE POMPE CARDIAQUE*
- (71) Thoratec Corporation, 6035 Stoneridge Drive, Pleasanton, California 94588, US
(72) COTTER, Christopher, J., Amesbury, MA 01913, US
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE
-
- (51) **A61N 1/36** (11) **1 789 130 A1***
(25) En (26) En
(21) 05782764.4 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/003289 23.08.2005
(87) WO 2006/024825 2006/10 09.03.2006
(30) 28.08.2004 GB 0419238
(54) • *DYSPHAGIEREGENERATION DURCH ELEKTRISCHE STIMULIERUNG*
• *DYSPHAGIA RECOVERY BY ELECTRICAL STIMULATION*
• *GUERISON D'UNE DYSPHAGIE PAR STIMULATION ELECTRIQUE*
- (71) The University of Manchester, Oxford Road, Manchester M13 9PL, GB
(72) HAMDY, Shaheen, Wilmslow, Cheshire SK9 3HZ, GB
(74) Parkinson, Neil Scott, et al, Marks & Clerk, 83-85 Mosley Street, Sussex House, Manchester M2 3LG, GB
-
- (51) **A61N 1/36** (11) **1 789 131 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05798449.4 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/002161 29.08.2005
(87) WO 2006/027473 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 FR 0409351
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERTEILUNG VON STROM ZWISCHEN KATHODEN EINER MULTIPOLAREN ELEKTRODE, INSBESONDERE EINES IMPLANTATS*
• *DEVICE FOR DISTRIBUTING POWER BETWEEN CATHODES OF A MULTIPOLAR ELECTRODE, IN PARTICULAR OF AN IMPLANT*
• *DISPOSITIF DE RÉPARTITION DE COURANT ENTRE DES CATHODES D'UNE ÉLECTRODE MULTIPOLAIRE, NOTAMMENT D'UN IMPLANT*
- (71) Inria Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique, Domaine de Voluceau, Rocquencourt, Boîte Postale 105, 78153 Le Chesnay Cedex, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Universite de Montpellier II, Place Eugène Bataillon, 34095 Montpellier Cedex 5, FR
(72) ANDREU, David, F-34070 MONTPELLIER, FR
BERNARD, Serge, F-34680 Saint Georges d'Orques, FR
BERTRAND, Yves, F-34090 Montpellier, FR
CATHERAS, Guy, F-34790 Grabels, FR
GALY, Jérôme, F-34990 Juvignac, FR
GUIRAUD, David, F-34000 Montpellier, FR
TECHER, Jean-Denis, F-34790 Grabels, FR
(74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A61N 1/362** (11) **1 789 132 A1***
A61M 5/142
(25) En (26) En
(21) 05757159.8 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/019731 03.06.2005
(87) WO 2005/120635 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 862716
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR MODULIERUNG DER ZELLREGENERATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MODULATING CELLULAR REGENERATION*
• *METHODE ET DISPOSITIF DESTINÉS A LA MODULATION DE LA REGENERATION CELLULAIRE*
- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
- (72) GIROUARD, Steven, D., Chagrin Falls, OH44022, US
ROSS, Jeffrey, Roseville, MN 55113, US
SALO, Rodney, W., Fridley, MN 55432, US
- (74) Landry, Felix, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, D-22607 Hamburg, DE

- (51) **A61N 1/372** (11) **1 789 133 A1***
A61B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 05773281.0 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/025679 20.07.2005
(87) WO 2006/014697 2006/06 09.02.2006
(30) 20.07.2004 US 589994 P
(54) • *ARBITRATIONSSYSTEM FÜR TELEMETRIE IN EINEM MEDIZINPRODUKT AUF BASIS VON ANWENDERWAHL*
• *MEDICAL DEVICE TELEMETRY ARBITRATION SYSTEM BASED UPON USER SELECTION*
• *SYSTÈME D'ARBITRATION D'APPAREIL MÉDICAL DE TÉLÉMÉTRIE BASÉ SUR LA SÉLECTION DE L'UTILISATEUR*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
- (72) TORGERSON, Nathan, A., Andover, MN 55304, US
ARNETT, Christopher, M., Champlin, MN 55316, US
NELSON, Steven, J., Wyoming, MN 55092, US
ALMENDINGER, Allen, D., Bloomington, MN 55438, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/40 → (51) **A61B 18/18**

- (51) **A61N 5/00** (11) **1 789 134 A2***
A61N 5/02 **H05B 6/80**
A61H 23/02 **H05B 3/34**
A61B 19/08 **A01K 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 05783464.0 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2005/002617 01.09.2005
(87) WO 2006/024938 2006/10 09.03.2006
(88) 27.04.2006
(30) 03.09.2004 US 934158
04.02.2005 US 51086
(54) • *STRAHLENDES THERAPEUTISCHES HEIZGERÄT*
• *RADIANT THERAPEUTIC HEATING APPARATUS*
• *APPAREIL CHAUFFANT THERAPEUTIQUE RAYONNANT*
- (71) CT Investments Ltd., 88 Woodacres Drive SW, Calgary, AB T2W 4Z8, CA

- (72) DOCHERTY, Francis G., Calgary, Alberta T2W 4Z8, CA
DOCHERTY, Wendy, Calgary, Alberta T2Z 3N8, CA
CRERAR, John W., Calgary, Alberta T2W 0H9, CA
- (74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

A61N 5/02 → (51) **A61N 5/00**

A61N 5/06 → (51) **A61F 9/007**

- (51) **A61N 5/10** (11) **1 789 135 A1***
- (25) De (26) De
(21) 04790617.7 (22) 19.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/011793 19.10.2004
(87) WO 2006/021230 2006/09 02.03.2006
(30) 19.08.2004 DE 102004041063
(54) • *BESTRAHLUNGSEINRICHTUNG MIT VERSENKBARER TÜR*
• *IRRADIATION APPARATUS COMPRISING A RETRACTABLE DOOR*
• *DISPOSITIF D'IRRADIATION POURVU D'UNE PORTE ESCAMOTABLE*
- (71) Rhön-Klinikum AG, Salzburger Leite 1, 97616 Bad Neustadt/Saale, DE
- (72) MÜNCH, Eugen, 97616 Bad Neustadt / Saale, DE
- (74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **A61N 7/00** (11) **1 789 136 A2***
A61B 1/00

- (25) En (26) En
(21) 05799622.5 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/033585 16.09.2005
(87) WO 2006/032058 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 US 610456 P
(54) • *INTERFERENZLOSE ULTRASCHALLBILDGEBUNG WÄHREND EINER HIFU-THERAPIE UNTER VERWENDUNG VON SOFTWARE-TOOLS*
• *INTERFERENCE-FREE ULTRASOUND IMAGING DURING HIFU THERAPY, USING SOFTWARE TOOLS*
• *IMAGERIE ULTRASONORE SANS INTERFERENCE POUR TRAITEMENT ULTRASONORE FOCALISE HAUTE INTENSITE (HIFU), A BASE D'OUTILS LOGICIELS*
- (71) The University of Washington, 4311 11th Avenue N.E. Suite 500, Seattle, WA 98105-4608, US
- (72) VAEZY, Shahram, Seattle, WA 98115, US
HELD, Robert, Issaquah, Washington 98027, US
SIKDAR, Siddhartha, Seattle, Washington 98105, US
MANAGULI, Ravi, Seattle, WA 98155, US
ZDERIC, Vesna, Seattle, WA 98105, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61N 7/00 → (51) **A61N 7/02**

- (51) **A61N 7/02** (11) **1 789 137 A1***
A61N 7/00 **A61B 17/22**
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 05791120.8 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001842 19.07.2005
(87) WO 2006/021651 2006/09 02.03.2006
(30) 23.07.2004 FR 0408180
13.08.2004 FR 0408874
(54) • *ULTRASCHALLBEHANDLUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *ULTRASOUND TREATING DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET METHODE DE TRAITEMENT PAR ULTRASONS*
- (71) INSERM, 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
Theracoste, 49, rue Rouelle, 75015 Paris, FR
- (72) LACOSTE, François, F-75014 Paris, FR
CHAPELON, Jean-Yves, F-69100 Villeurbanne, FR
PICHOT, Olivier, F-38700 Corenc, FR
MILLERET, René, F-34000 Montpellier, FR
PICHARDO, Samuel, F-69002 Lyon, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58 Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A61P 1/02 → (51) **A61K 31/198**

A61P 1/04 → (51) **A61K 31/4184**

A61P 1/04 → (51) **A61K 31/522**

A61P 1/04 → (51) **A61K 48/00**

A61P 3/00 → (51) **A61K 31/435**

A61P 3/00 → (51) **C07D 209/18**

A61P 3/10 → (51) **A61K 9/72**

A61P 3/10 → (51) **C07D 231/40**

A61P 3/10 → (51) **C07D 263/32**

A61P 3/10 → (51) **C07D 277/64**

A61P 3/10 → (51) **C07K 16/28**

A61P 5/28 → (51) **C07D 307/32**

A61P 7/00 → (51) **A61K 31/198**

A61P 7/06 → (51) **A61K 31/198**

A61P 9/00 → (51) **C07D 277/64**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/56**

A61P 11/00 → (51) **A61K 33/00**

A61P 11/00 → (51) **C07D 215/26**

A61P 11/00 → (51) **C07D 265/36**

- (51) **A61P 11/06** (11) **1 789 138 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05791134.9 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/050155 13.09.2005
(87) WO 2006/030241 2006/12 23.03.2006
(88) 15.06.2006
(30) 13.09.2004 GB 0420265
17.11.2004 GB 0425281
(54) • *WACHSTUMSFAKTORBEHANDLUNG BEI ASTHMA*
• *GROWTH FACTOR TREATMENT FOR ASTHMA*

		A61P 25/28 → (51) C07D 413/04	A61P 35/00 → (51) C07D 239/90
		A61P 29/00 → (51) A61K 31/535	A61P 35/00 → (51) C07D 277/32
		A61P 29/00 → (51) C07D 277/32	A61P 35/00 → (51) C07D 487/04
		A61P 29/00 → (51) C07D 405/12	A61P 35/00 → (51) C07D 491/06
		A61P 29/00 → (51) C07D 487/04	A61P 35/00 → (51) C12N 15/11
		A61P 29/00 → (51) C07D 513/04	A61P 35/02 → (51) A61K 31/472
		A61P 29/00 → (51) C07H 15/18	A61P 35/02 → (51) C12N 15/11
		A61P 31/00 → (51) A61K 31/56	A61P 37/00 → (51) A61K 31/56
		A61P 31/00 → (51) C07D 491/04	A61P 37/02 → (51) A61K 31/535
		A61P 31/12 → (51) A61K 31/437	A61P 37/04 → (51) A61K 31/7032
		(51) A61P 31/18 (11) 1 789 139 A1* A61K 31/505	A61P 37/04 → (51) A61K 47/48
	(25) En (26) En (21) 05779369.7 (22) 02.09.2005		A61P 37/04 → (51) C12N 15/12
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		A61P 37/08 → (51) A61K 31/56
	AL BA HR MK YU		A61P 39/02 → (51) A61K 38/46
	(86) EP 2005/054341 02.09.2005		A61P 43/00 → (51) A61K 31/198
	(87) WO 2006/024667 2006/10 09.03.2006		A61P 43/00 → (51) C07D 211/58
	(30) 02.09.2004 MY 0403578 03.09.2004 PCT/EP2004/052028 25.02.2005 EP 05101447		(51) A61Q 5/06 (11) 1 789 140 A1*
	(54) • FUMARAT AUS 4-((4-((4-(2-CYANOETH- NYL)-2,6-DIMETHYLPHENYL)AMINO)-2- PYRIMIDINYL)AMINO)BENZONITRIL • FUMARATE OF 4-((4-((4-(2-CYANOETH- NYL)-2,6-DIMETHYLPHENYL)AMINO)-2- PYRIMIDINYL)AMINO)BENZONITRILE • HYDROCHLORIDE DE 4-((4-((4-(2-CYA- NOÉTHÉNYL)-2,6-DIMÉTHYLPHÉNYL) AMINO)-2-PYRIMIDINYL)AMINO)BENZO- NITRILE		(25) De (26) De (21) 05786930.7 (22) 08.09.2005
	(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turn- houtseweg 30, 2340 Beerse, BE Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Eastgate Vil- lage, Eastgate Little Island Co Cork, IE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
	(72) STEVENS, Paul Theodoor, Janssen Pharma- ceutica N.V., B-2340 Beerse, BE PEETERS, Jozef, Janssen Pharmaceutica N. V., B-2340 Beerse, BE VANDECRUYS, Roger P., Janssen Pharma- ceutica N.V., B-2340 Beerse, BE STAPPERS, Alfred E., Janssen Pharmaceu- tica N.V., B-2340 Beerse, BE COPMANS, Alex Herman, Janssen Pharma- ceutica N.V., B-2340 Beerse, BE		(86) EP 2005/009666 08.09.2005 (87) WO 2006/032374 2006/13 30.03.2006 (30) 16.09.2004 DE 102004045322 21.12.2004 DE 102004062702
	(74) Vervoort, Liesbeth, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE		(54) • FARBVERÄNDERENDE MITTEL MIT MORINGA EXTRAKT • COLOR-MODIFYING AGENTS COMPRIS- ING MORINGA EXTRACT • AGENTS MODIFICATEURS DE COULEUR CONTENANT DE L'EXTRAIT DE MORINGA
			(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
			(72) WESER, Gabriele, 41472 Neuss, DE POPPE, Elisabeth, 22763 Hamburg, DE KLEEN, Astrid, 22763 Hamburg, DE WOLFF, Wolfgang, 22941 Bargteheide, DE AKRAM, Mustafa, 22457 Hamburg, DE
		A61P 33/00 → (51) A61K 31/56	A61Q 5/08 → (51) A61K 8/22
		A61P 33/02 → (51) A61K 31/4184	A61Q 5/10 → (51) A61K 8/22
		A61P 35/00 → (51) A61K 31/19	A61Q 17/00 → (51) A01N 31/02
		A61P 35/00 → (51) A61K 31/198	(51) A61Q 17/04 (11) 1 789 141 A1* A61K 8/49
		A61P 35/00 → (51) A61K 31/472	(25) De (26) De (21) 05774992.1 (22) 05.08.2005
		A61P 35/00 → (51) A61K 31/56	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
		A61P 35/00 → (51) A61K 31/472	(86) EP 2005/008525 05.08.2005 (87) WO 2006/024361 2006/10 09.03.2006 (30) 01.09.2004 US 930778
		A61P 35/00 → (51) A61K 36/18	(54) • ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EINEN DIHYDROXYACETON-VORLÄUFER • COMPOSITION CONTAINING A DIHY- DROXYACETONE PRECURSOR • COMPOSITION CONTENANT UN PRECUR- SEUR DE DIHYDROXYACETONE
		A61P 35/00 → (51) A61L 31/16	
		A61P 35/00 → (51) C07D 213/40	
• TRAITEMENT DE L'ASTHME UTILISANT UN FACTEUR DE CROISSANCE			
(71) UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON, Highfield, Southampton, Hampshire SO17 1BJ, GB			
(72) DAVIES, Donna, Elizabeth, Salisbury, Wilt- shire SP4 6EN, GB HOLGATE, Stephen, T., Romsey, Hampshire SO51 7JJ, GB HAMILTON, Lynnsey, M., Southampton, Hampshire SO14 6US, GB PUDDICOMBE, Sarah, Margaret, Southamp- ton, Hampshire SO15 4JZ, GB RICHTER, Audrey, Hampshire PO16 8RX, GB			
(74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, GB- Oxford, OX4 2RU, GB			
A61P 11/06 → (51) A61K 31/198			
A61P 11/06 → (51) A61K 31/56			
A61P 11/06 → (51) C07D 487/04			
A61P 13/04 → (51) C07K 7/06			
A61P 13/08 → (51) A61K 31/19			
A61P 17/00 → (51) A61K 31/198			
A61P 17/02 → (51) A61K 31/198			
A61P 17/02 → (51) A61K 31/522			
A61P 19/00 → (51) A61K 31/198			
A61P 19/00 → (51) C07D 487/04			
A61P 19/02 → (51) A61K 31/198			
A61P 19/04 → (51) A61K 31/198			
A61P 19/10 → (51) A61K 31/198			
A61P 19/10 → (51) C07D 495/04			
A61P 21/00 → (51) A61K 31/506			
A61P 25/00 → (51) A61K 31/198			
A61P 25/00 → (51) A61K 31/496			
A61P 25/00 → (51) A61K 31/498			
A61P 25/00 → (51) A61K 31/575			
A61P 25/00 → (51) A61K 38/46			
A61P 25/00 → (51) C07D 209/18			
A61P 25/00 → (51) C07D 401/04			
A61P 25/00 → (51) C07D 487/04			
A61P 25/04 → (51) A61K 31/13			
A61P 25/14 → (51) A61K 31/56			
A61P 25/16 → (51) A61K 9/20			
A61P 25/16 → (51) C07C 233/06			
A61P 25/28 → (51) A61K 31/56			
A61P 25/28 → (51) A61K 38/55			
A61P 25/28 → (51) C07D 239/84			
A61P 25/28 → (51) C07D 265/30			

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) MUJICA-FERNAUD, Teresa, 64289 Darmstadt, DE
CAROLA, Christophe, 69120 Heidelberg, DE
HUBER, Sylvia, 64291 Darmstadt, DE
BUCHHOLZ, Herwig, 60599 Frankfurt, DE

A61Q 19/10 → (51) **A01N 31/02**

(51) **A62B 18/02** (11) **1 789 142 A2***
(25) En (26) En
(21) 05791776.7 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030328 26.08.2005
(87) WO 2006/026387 2006/10 09.03.2006
(88) 13.07.2006
(30) 27.08.2004 US 605252 P
14.02.2005 US 652588 P

(54) • **EINWEG-SCHLAF- UND -ATMUNGSMONITOR**
• **DISPOSABLE SLEEP AND BREATHING MONITOR**
• **DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE SOMMEIL ET DE RESPIRATION JETABLE**
(71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
Key Technologies, Inc., 40 East Cross Street, Baltimore, MD 21131, US
(72) SCHNEIDER, Hartmut, Lutherville, MD 21093, US
LANE, Benjamin, Richard, Phoenix, MD 21131, US
SCHWARTZ, Alan, Richard, Baltimore, MD 21210, US
SMITH, Philip, L., Baltimore, MD 21204, US
REGAN, Jennifer, Anne, Bethesda, MD 20817, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A62C 5/02** (11) **1 789 143 A2***
(25) De (26) De
(21) 05755066.7 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2005/000959 19.05.2005
(87) WO 2006/000177 2006/01 05.01.2006
(88) 11.05.2006
(30) 28.06.2004 DE 4032020 2
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR HERSTELLUNG VON DRUCKLUFTSCHAUM ZUR BRANDBEKÄMPFUNG UND DEKONTAMINATION**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR PRODUCING COMPRESSED AIR FOAM FOR FIRE-FIGHTING AND DECONTAMINATION**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE PRODUCTION DE MOUSSE A AIR COMPRIME POUR LA LUTTE CONTRE LES INCENDIES ET LA DECONTAMINATION**
(71) Gimaex-Schmitz Fire and Rescue GmbH, Essener Strasse 8, 57234 Wilsdorf, DE
(72) KRÜGER, Tino, 14913 Jüterbog, DE
DORAU Günther, 14473 Potsdam, DE
(74) Wablat, Wolfgang, et al, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

(51) **A63B 1/00** (11) **1 789 144 A1***
(25) En (26) En
(21) 05790205.8 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/028988 15.08.2005
(87) WO 2006/023446 2006/09 02.03.2006
(30) 16.08.2004 US 710975
(54) • **FREISTEHENDE BALLETTSTANGENÜBUNGSVORRICHTUNG**
• **FREE STANDING BALLET BAR EXERCISE DEVICE**
• **DISPOSITIF BARRE D'EXERCICE AUTO-PORTANTE POUR LA DANSE**

(71) Fluidity Enterprises, Inc., 410 East 78th Street, Apt. PH-C, New York, NY 10021, US
(72) WEISS, Roger, Foxboro, Massachusetts 02035, US
KWO, Jennie, Cambridge, Massachusetts 02139, US
PODOLOFF, Robert, Framingham, Massachusetts 01702, US
PEDRAZA, Luis, West Roxbury, Massachusetts 02132, US
(74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A63B 21/00** (11) **1 789 145 A2***
A63B 22/00

(25) En (26) En
(21) 05789827.2 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029883 23.08.2005
(87) WO 2006/026255 2006/10 09.03.2006
(88) 09.11.2006
(30) 25.08.2004 US 604229 P
10.08.2005 US 201631
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINEN MODULATOR-HINDERNISLAUF MIT VARIABLEM SCHWIERIGKEITSGRAD**
• **SYSTEM AND METHOD FOR A MODULATOR OBSTACLE COURSE WITH VARIABLE DIFFICULTY**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR UN PARCOURS D'OBSTACLES MODULAIRE A DIFFICULTE VARIABLE**

(71) Life Cirque, 3818 Cedar Springs Nr. 101-328, Dallas, TX 75219, US
(72) SPERRY Scott, C., Dallas, TX 75219, US
(74) Lawrence, John, Barker, Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

A63B 22/00 → (51) **A63B 21/00**

(51) **A63B 57/00** (11) **1 789 146 A1***
A63B 69/36

(25) De (26) De
(21) 05774737.0 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009352 30.08.2005
(87) WO 2006/024503 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 DE 202004013597 U
(54) • **HALTEELEMENT FÜR TEES UND SYSTEM AUS EINEM HALTEELEMENT UND EINER GOLFABSCHLAGMATTE**
• **HOLDING ELEMENT FOR TEES AND SYSTEM CONSISTING OF A HOLDING ELEMENT AND A GOLF-KNOCKING CARPET**
• **ELEMENT DE RETENUE D'AIRS DE DEPART DE GOLF ET SYSTEME COMPOSE D'UN ELEMENT DE RETENUE ET D'UN TAPIS DE COUP DE DEPART**

(71) Gebr. Wunderlich GmbH & Co. KG, An der Bahn 84, 37520 Osterode, DE
(72) MÜHLBERGER, Peter, 37412 Herzberg, DE
(74) Fritsche, Rainer, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **A63B 67/00** (11) **1 789 147 A2***
(25) En (26) En
(21) 05785331.9 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/028719 12.08.2005
(87) WO 2006/020855 2006/08 23.02.2006
(88) 23.03.2006
(30) 12.08.2004 US 601582 P
22.02.2005 US 655286 P

(54) • **SCHWINGTRAININGSVORRICHTUNG FÜR MEHRERE SPORTARTEN**
• **MULTI-SPORT SWING TRAINING APPARATUS**
• **APPAREIL D'ENTRAINEMENT AU SWING MULTISPORTS**
(71) Begert, David L., 500 Doyle Park Drive 200, Santa Rosa CA 95405, US
(72) Begert, David L., Santa Rosa CA 95405, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A63B 69/00** (11) **1 789 148 A1***
A63B 69/32 **A63B 71/06**
A63B 71/14

(25) De (26) De
(21) 05785120.6 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009940 15.09.2005
(87) WO 2006/029869 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 102004045188
(54) • **SCHLAGKRAFTMESSEINRICHTUNG**
• **IMPACT POWER MEASURING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE MESURE DE LA PUISSANCE DE FRAPPE**
(71) Mages, Engelbert, Flexdorfer Strasse 8, 90768 Fürth/Vach, DE
Alt, Marion, Neustiftgasse, 2. Stock 17, 1070 Wien, AT
(72) Mages, Engelbert, 90768 Fürth/Vach, DE
Alt, Marion, 1070 Wien, AT
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

A63B 69/32 → (51) **A63B 69/00**

(51) **A63B 69/36** (11) **1 789 149 A1***
(25) En (26) En
(21) 05773011.1 (22) 05.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/003081 05.08.2005
(87) WO 2006/013381 2006/06 09.02.2006
(30) 05.08.2004 GB 0417419
(54) • **GOLFORRICHTUNG**
• **GOLF APPARATUS**
• **APPAREIL DE GOLF**
(71) Lee Scarbrow Swing Studio Limited, 38 Speyside Court, Ortonsouthgate, Peterborough PE12 6SN, GB
(72) SCARBROW, Lee, Ortonsouthgate, Peterborough PE12 6SN, GB
BROWN, David, Ortonsouthgate, Peterborough PE12 6SN, GB
(74) Lockey, Robert Alexander, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

A63B 69/36 → (51) **A63B 57/00**

A63B 71/06 → (51) **A63B 69/00**

A63B 71/14 → (51) **A63B 69/00**

(51) **A63C 17/01** (11) **1 789 150 A1***
(25) En (26) En
(21) 05740801.5 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) KR 2005/001159 21.04.2005
(87) WO 2006/022472 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 KR 20040024596

(54) • *MULTIFUNKTIONALES BOARD*
• *MULTI-FUNCTIONAL BOARD*
• *PLANCHE MULTIFONCTIONNELLE*

(71) Choi, Hoseong, 201-1701, Kumho 2-cha
Apts., Yonghyeon 5-dong, Nam-gu Incheon
402-025, KR

(72) Choi, Hoseong, Yonghyeon 5-dong, Nam-gu
Incheon 402-025, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **A63C 19/08** (11) **1 789 151 A2***
(25) En (26) En
(21) 05768088.6 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) GB 2005/003093 05.08.2005
(87) WO 2006/013386 2006/06 09.02.2006
(88) 11.01.2007

(30) 06.08.2004 GB 0417517
(54) • *LINIENZIEHVORRICHTUNG*
• *LINE MARKING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MARQUAGE DE LIGNE*

(71) Fleet (Line Markers) Limited, Spring Lane
South Spring Lane Industrial Estate Malvern,
Worcestershire WR14 1AJ, GB

(72) MCGUFFIE, Iain, Peter, Nr Bromyard Here-
fordshire, GB

NICHOLLS, Jeremy, Clitheroe Lancashire
BB7 4EQ, GB

PHILPOTTS, Liam, Darren, Nr Leominster
Herefordshire, GB

BALLARD, James Phillip, Malvern Worces-
tershire WR14 3PS, GB

DAVIS, Richard John, Malvern Worcester-
shire WR14 3PS, GB

SWATTON, Stewart Nathan Ridgley, Malvern
Worcestershire WR14 3PS, GB

PALMER, Kevin James, Malvern Worcester-
shire WR14 3PS, GB

WALKER, Antony Willem, Malvern Worces-
tershire WE14 3PS, GB

(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson
Associates, The Old Yard, Lower Town,
Claines, Worcester WR3 7RY, GB

(51) **A63F 5/04** (11) **1 789 152 A2***
A63F 13/00

(25) En (26) En
(21) 05791288.3 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/030071 24.08.2005
(87) WO 2006/023960 2006/09 02.03.2006
(88) 21.12.2006

(30) 24.08.2004 US 925823
(54) • *SPIELVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
MIT EINEM PREIS BEI NICHTGEWINNEN
• *GAMING DEVICE AND METHOD FEATUR-*
ING AN AWARD OCCURRING ON NON-
WINNING OUTCOMES
• *DISPOSITIF ET METHODE DE JEU PRO-*
POSANT UN PRIX SUR DES RESULTATS
NON GAGNANTS

(71) Flow Dry Technology, Inc, c/o Milestone
Capital Management, LLC 1775 Eye Street,
NW, 8th Floor, Washington, DC 20006, US

(71) Aristocrat Technologies Australia PTY LTD,
7230 Amigo Street, Las Vegas NV 89119, US
(72) TEMPEST, Kim, Las Vegas, NV 89119, US
LEUPP, Jon, Las Vegas, NV 89119, US
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5
York Place, Leeds LS1 2SD, GB

A63F 13/00 → (51) **A63F 5/04**

(51) **A63G 7/00** (11) **1 789 153 A1***
(25) En (26) En
(21) 04748707.9 (22) 05.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(86) NL 2004/000480 05.07.2004

(87) WO 2006/004392 2006/02 12.01.2006

(54) • *FAHRGESCHÄFTANLAGE*
• *AN AMUSEMENT RIDE INSTALLATION*
• *INSTALLATION DE MANEGE*

(71) Vekoma Rides Engineering B.V., Schaapweg
18, 6063 BA Vlodrop, NL

(72) ROODENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL
DE VIN, Peter, NL-2286 AG Rijswijk, NL

(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak
& Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE
Rijswijk, NL

(51) **B01D 1/18** (11) **1 789 154 A1***
C08J 5/00 **C08K 7/06**
C08K 7/24 **C08K 9/08**
C09C 1/56 **C09D 5/03**

(25) En (26) En
(21) 05858361.8 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/026284 22.07.2005

(87) WO 2007/008214 2007/03 18.01.2007

(30) 22.07.2004 US 590263 P

(54) • *NETZWERKDURCHDRINGENDE POLY-*
MER-/KOHLENSTOFFNANORÖHRCHEN
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• *POLYMER / CARBON-NANOTUBE INTER-*
PENETRATING NETWORKS AND PRO-
CESS FOR MAKING SAME
• *RESEaux IMBRIQUES DE POLYMERES/*
NANOTUBE DE CARBONE ET PROCEDE DE
FABRICATION CORRESPONDANT

(71) WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY, 6100
Main, Houston, Texas 77005, US

(72) ARMENIADES, Constantine D., Houston,
77005, US

BARRERA, Enrique V., Houston, 77030, US
KIM, Jong Dae, Houston, TX 77054, US

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **B01D 3/04** (11) **1 789 155 A2***
B01D 3/26 **B65D 75/12**
B65D 75/44

(25) En (26) En
(21) 05796066.8 (22) 15.09.2005
(84) DE
(86) US 2005/032651 15.09.2005
(87) WO 2006/033904 2006/13 30.03.2006
(88) 26.05.2006

(30) 17.09.2004 US 611098 P

(54) • *ANTIKONDENSATIONSBEUTEL MIT AUS-*
RICHTUNGSINDIKATOR
• *DESICCANT BAG WITH ORIENTATION*
INDICATOR
• *SAC DESHYDRATEUR AVEC INDICATEUR*
D'ORIENTATION

(71) Flow Dry Technology, Inc, c/o Milestone
Capital Management, LLC 1775 Eye Street,
NW, 8th Floor, Washington, DC 20006, US

(72) PERRINE, Glenn, D., Lewisburg, OH 45338,
US

(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell, 138
Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16
9PW, GB

B01D 3/26 → (51) **B01D 3/04**

(51) **B01D 9/04** (11) **1 789 156 A1***
C02F 1/22

(25) En (26) En
(21) 05775475.6 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FI 2005/000349 03.08.2005

(87) WO 2006/013228 2006/06 09.02.2006

(30) 04.08.2004 FI 20041056

(54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON*
ORGANISCHEN UND ANORGANISCHEN
KOMPONENTEN AUS EINEM ABFALL-
STROM
• *A PROCESS FOR RECOVERING ORGANIC*
AND INORGANIC COMPONENTS FROM A
WASTE STREAM
• *PROCEDE DE RECUPERATION DE COM-*
POSANTS ORGANIQUES ET INORGANI-
QUES A PARTIR D'UN FLUX DE DECHETS

(71) Kemira GrowHow Oyj, P.O. Box 900, 00181
Helsinki, FI

(72) WITKAMP, Geert-Jan, NL-2661 RJ

BERGSCHENHOEK, NL
TRAMBITAS, Daniela, Oana, NL-2274 EB

VOORBURG, NL
(74) Saijonmaa, Olli-Pekka, Berggren Oy Ab, P.O.
Box 16, 00101 Helsinki, FI

B01D 15/04 → (51) **C08B 37/00**

(51) **B01D 15/08** (11) **1 789 157 A2***
(25) En (26) En

(21) 05783699.1 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/027655 02.08.2005

(87) WO 2006/017620 2006/07 16.02.2006

(88) 14.09.2006

(30) 06.08.2004 US 914005

(54) • *TRENNSYSTEM, KOMPONENTEN EINES*
TRENNSYSTEMS UND VERFAHREN ZU
IHRER HERSTELLUNG UND VERWEN-
DUNG
• *SEPARATION SYSTEM, COMPONENTS OF*
A SEPARATION SYSTEM AND METHODS
OF MAKING AND USING THEM
• *SYSTEME DE SEPARATION, COMPOSES*
D'UN SYSTEME DE SEPARATION ET
LEURS PROCEDES DE FABRICATION ET
D'UTILISATION

(71) DIONEX CORPORATION, 1228 Titan Way, P.
O. Box 3603, Sunnyvale California 94088-
3603, US

(72) XIE, Shaofeng, Lincoln, NE 68505, US
XU, Mingcheng, Lincoln, NE 68505, US

ALLINGTON, Robert W., Lincoln, NE 68502,
US

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

(51) **B01D 17/06** (11) **1 789 158 A2***
(25) En (26) En

(21) 05771098.0 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/025034 14.07.2005

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/025034 14.07.2005

- (87) WO 2006/019938 2006/08 23.02.2006
- (88) 07.12.2006
- (30) 23.07.2004 US 897490
- (54) • *ULTRASCHALLWANDLERSYSTEM*
• *ULTRASONIC TRANSDUCER SYSTEM*
• *SYSTEME DE TRANSDUCTEUR A ULTRASONS*
- (71) Ultra Technology Inc., Fath Law Offices 26 Pinecrest Plaza, Suite 2, Southern Pines North Carolina 28387-4301, US
- (72) DAHLBERG, Hakan, S- 755 98 Uppsala, SE
- SOJAKKA, Heikki, S- 28537 Markaryd, SE
- (74) Söderman, Päivi Karin Lisbeth, Iprbox oy/ Keilaranta 14, 02150 Espoo, FI

B01D 35/04 → (51) **C02F 1/44**

- (51) **B01D 46/24** (11) **1 789 159 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05788680.6 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/029830 24.08.2005
- (87) WO 2006/026241 2006/10 09.03.2006
- (30) 25.08.2004 US 604554 P
03.05.2005 US 677031 P
- (54) • *LUFTREINIGER, AUSTAUSCHBARE FILTERPATRONEN UND VERFAHREN*
• *AIR CLEANER; REPLACEABLE FILTER CARTRIDGES; AND, METHODS*
• *PURIFICATEUR D'AIR; CARTOUCHES FILTRANTES INTERCHANGEABLES; ET PROCÉDES CORRESPONDANTS*
- (71) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West 94th Street, P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US
- (72) SCOTT, James, R., Chanhassen, MN 55317, US
- GIESEKE, Steven, Scott, Richfield, MN 55423, US
- IDDINGS, Douglas, Lee, Waconia, MN 55387, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B01D 46/24 → (51) **B01D 53/94**

B01D 46/24 → (51) **B01J 37/02**

B01D 47/00 → (51) **B01F 3/04**

B01D 53/00 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **B01D 53/14** (11) **1 789 160 A1***
- C01B 7/07** **C01B 31/28**
- (25) De (26) De
- (21) 05779042.0 (22) 10.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009762 10.09.2005
- (87) WO 2006/029788 2006/12 23.03.2006
- (30) 13.09.2004 DE 102004044592
- (54) • *VERFAHREN ZUR TRENNUNG VON CHLORWASSERSTOFF UND PHOSGEN*
• *METHOD FOR SEPARATING HYDROGEN CHLORIDE AND PHOSGENE*
• *PROCÉDÉ POUR SÉPARER DU CHLORURE D'HYDROGÈNE ET DU PHOSGÈNE*
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) WÖLFERT, Andreas, 74906 Bad Rappenau, DE
- KNÖSCHE, Carsten, 67150 Niederkirchen, DE
- PALLASCH, Hans-Jürgen, 67063 Ludwigshafen, DE
- SESING, Martin, 67165 Waldsee, DE

- STROEFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
- POLKA, Hans-Martin, 68259 Mannheim, DE
- HEILIG, Manfred, 67346 Speyer, DE

B01D 53/22 → (51) **B01J 8/02**

- (51) **B01D 53/94** (11) **1 789 161 A1***
- B01D 46/24** **F01N 3/035**
- (25) De (26) De
- (21) 05774993.9 (22) 13.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008824 13.08.2005
- (87) WO 2006/021337 2006/09 02.03.2006
- (30) 21.08.2004 DE 102004040549
- (54) • *KATALYTISCH BESCHICHTETES PARTIKELFILTER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG SOWIE SEINE VERWENDUNG*
• *CATALYTICALLY COATED PARTICLE FILTER AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND ITS USE*
• *FILTRE A PARTICULES DOTE D'UN REVETEMENT CATALYTIQUE, SON PROCÉDE DE PRODUCTION ET SON UTILISATION*
- (71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) PFEIFER, Marcus, 42719 Solingen, DE
- KOEGEL, Markus, 63791 Karlstein, DE
- STAAB, Roger, 63579 Freigericht, DE
- ADOLPH, Pascal, 63633 Biesteln, DE
- DEMEL, Yvonne, 60386 Frankfurt, DE
- KUHL, Tobias, 63457 Hanau, DE
- LOX, Egbert, 36355 Grebenhain, DE
- KREUZER, Thomas, 61184 Karben, DE
- SCHUETZE, Frank-Walter, 63517 Rodenbach, DE
- (74) Herrmann, Reinhard, Umicore AG & Co. KG Patente Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

B01D 53/94 → (51) **B01J 37/02**

- (51) **B01D 63/00** (11) **1 789 162 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05740138.2 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/010976 31.03.2005
- (87) WO 2005/100264 2005/43 27.10.2005
- (88) 30.11.2006
- (30) 06.04.2004 US 895432
18.05.2004 US 572387 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINES VERBESSERTEN DURCHSATZES UND EINER VERBESSERTEN BETRIEBSLEBENSDAUER VON TAUCHMEMBRANEN*
• *METHOD AND APPARATUS PROVIDING IMPROVED THROUGHPUT AND OPERATING LIFE OF SUBMERGED MEMBRANES*
• *PROCÉDE ET APPAREIL PERMETTANT D'OBTENIR DES MEMBRANES SUBMERGÉES A RENDEMENT ET VIE UTILE AMÉLIORÉS*
- (71) Vost Environmental Technologies, 5400 Carillon Pt, Kirkland WA 98033-7356, US
- (72) POLLOCK, David, C., Calgary, AB T2J 5A2, CA
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B01D 63/02** (11) **1 789 163 A1***
- (25) NI (26) En

- (21) 05769062.0 (22) 22.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000536 22.07.2005
- (87) WO 2006/009449 2006/04 26.01.2006
- (30) 23.07.2004 NL 1026715
08.10.2004 NL 1027206
- (54) • *MEMBRANMODUL SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEMBRANMODULS*
• *MEMBRANE MODULE AS WELL AS A METHOD FOR MAKING A MEMBRANE MODULE*
• *MODULE A MEMBRANE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (71) Hyflux Separation NV, A.M. Chumaceiro Boulevard 11, Curacao, AN
- (72) TERPSTRA, Rinse, Alle, NL-5663 JR Geldrop, NL
- DIRRIX, Ruud, Wilhelmus, Johannes, NL-5614 HB Geldrop, NL
- EVERSTEIN, Sander, Johannes, NL-2402 DR Alphen aan den Rijn, NL
- (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

- (51) **B01D 63/04** (11) **1 789 164 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05773339.6 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001253 19.08.2005
- (87) WO 2006/017911 2006/08 23.02.2006
- (30) 20.08.2004 AU 2004904769
- (54) • *VERTEILUNGSSYSTEM MIT QUADRATISCHER MEMBRAN*
• *SQUARE MBR MANIFOLDING SYSTEM*
• *SYSTÈME COLLECTEUR À MEMBRANE CARRÉE*
- (71) Siemens Water Technologies Corp., 10 Technology Drive, Lowell, MA 01851, US
- (72) MCMAHON, Robert, James, Leichhardt, NSW 2040, AU
- COX, David, John, Penrith, NSW 2750, AU
- ZHA, Fufang, West Ryde, NSW 2114, AU
- PHELPS, Roger, William, Kings Langley, NSW 2147, AU
- JOHNSON, Warren, Thomas, Grose Wold, NSW 2753, AU
- BARKHO, Sargon, East Lakes, NSW 2018, AU
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B01D 65/02 → (51) **B01D 65/06**

- (51) **B01D 65/06** (11) **1 789 165 A1***
- B01D 65/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05769692.4 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001157 03.08.2005
- (87) WO 2006/012691 2006/06 09.02.2006
- (30) 04.08.2004 AU 2004904430
06.04.2005 AU 2005901690
- (54) • *CHEMİKALIE UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON MEMBRANEN*
• *CHEMICAL AND PROCESS FOR CLEANING MEMBRANES*
• *PRODUIT CHIMIQUE ET PROCESSUS DE NETTOYAGE DES MEMBRANES*
- (71) US Filter Wastewater Group, Inc., 181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US

(72) MULLETTE, Daniel, Toongabbie, NSW 2146, AU
MULLER, Heinz-Joachim, Thornleigh, NSW 2120, AU
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B01D 69/02 → (51) **B01D 69/12**

(51) **B01D 69/12** (11) **1 789 166 A1***
B01D 69/02
(25) En (26) En
(21) 05794007.4 (22) 31.08.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) US 2005/031163 31.08.2005
(87) WO 2006/031456 2006/12 23.03.2006
(30) 09.09.2004 US 608358 P
(54) • **VERBUNDMEMBRANE MIT HOHER HOMOGENITÄT**
• **COMPOSITE MEMBRANES OF HIGH HOMOGENEITY**
• **MEMBRANES COMPOSITES DE FORTE HOMOGENEITE**
(71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) O'BRIEN, William, George, Newark, DE 19711, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B01D 71/16** (11) **1 789 167 A1***
B01J 20/24 **C08J 9/28**
C08J 9/36 **C12N 15/00**
C08L 1/12

(25) En (26) En
(21) 05785831.8 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/017431 15.09.2005
(87) WO 2006/030964 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 JP 2004269855
(54) • **VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON MIKROPORÖSEN MEMBRANE UND IHRE VERWENDUNG IM VERFAHREN ZUM TRENNEN UND REINIGEN VON NUKLEINSÄURE**
• **METHOD OF STABLY PRODUCING MICROPOROUS MEMBRANE AND USE THEREOF IN METHOD OF SEPARATING AND PURIFYING NUCLEIC ACID**
• **PROCEDE DE FABRICATION STABLE D'UNE MEMBRANE MICROPOREUSE ET SON UTILISATION DANS UN PROCEDE DE SEPARATION ET DE PURIFICATION DE L'ACIDE NUCLEIQUE**

(71) FUJIFILM CORPORATION, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) TANAKA, Hideaki c/o FUJIFILM Corporation, Asaka-shi, Saitama, JP
MAKINO, Yoshihiko c/o FUJIFILM Corporation, Asaka-shi, Saitama, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B01F 3/04** (11) **1 789 168 A2***
E04H 12/28 **E04H 12/00**
B01D 47/00 **C10J 1/00**

(25) En (26) En
(21) 05794209.6 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(86) US 2005/031600 02.09.2005
(87) WO 2006/031489 2006/12 23.03.2006
(88) 23.11.2006
(30) 13.09.2004 US 609300 P
31.08.2005 US 216752
(54) • **TURM-/RAHMENSTRUKTUR UND KOMPONENTEN DAFÜR**
• **TOWER/FRAME STRUCTURE AND COMPONENTS FOR SAME**
• **STRUCTURE DE TOUR/CHASSIS ET COMPOSANTS POUR UNE TELLE STRUCTURE**
(71) Composite Cooling Solutions, L.P., 400 West Loop 820 South Suite 108, Fort Worth TX 76108, US
(72) BLAND, James, A., Rhome, Texas 76078, US
SEAWELL, Jesse, Q., Granbury, Texas 76049, US
TROUTMAN, Dustin, L., Hopewell, Pennsylvania 16650, US
WEYANT, Shane, E., Bedford, Pennsylvania 15522, US
(74) BARDO, Charles, J., Keller, Texas 76248, US
Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

B01F 3/04 → (51) **B01F 5/04**

B01F 3/04 → (51) **C10G 11/18**

(51) **B01F 5/04** (11) **1 789 169 A1***
B01F 3/04

(25) En (26) En
(21) 04748892.9 (22) 06.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) PT 2004/000022 06.08.2004
(87) WO 2006/014120 2006/06 09.02.2006
(54) • **VORRICHTUNG ZUM MISCHEN VON FLUIDEN**
• **DEVICE FOR MIXING FLUIDS**
• **DISPOSITIF POUR MÉLANGER DES LIQUIDES**
(71) Moreira Campos, Carlos Miguel, Alameda 25 de Abril, Bloco D No. 168-2o Esquerdo, 4200-526 Porto, PT
(72) Moreira Campos, Carlos Miguel, 4200-526 Porto, PT
(74) Pereira da Cruz, Joao, J. Pereira da Cruz, S. A. Rua Victor Cordon, 14, 1249-103 Lisboa, PT

B01F 5/04 → (51) **B08B 3/02**

B01F 5/04 → (51) **C10G 11/18**

B01F 15/00 → (51) **G01F 23/02**

B01F 15/04 → (51) **G01F 23/02**

(51) **B01F 17/00** (11) **1 789 170 A1***
(25) De (26) De
(21) 05782622.4 (22) 28.07.2005
(84) BE DE FR GB
(86) EP 2005/008248 28.07.2005
(87) WO 2006/018112 2006/08 23.02.2006
(30) 12.08.2004 DE 102004039212
(54) • **RHEOLOGIESTEUERUNG VON PICKERING-EMULSIONEN DURCH ELEKTROLYTE**
• **RHEOLOGY CONTROL OF PICKERING EMULSIONS BY ELECTROLYTES**
• **CONTROLE DE LA RHEOLOGIE D'EMULSIONS DE PICKERING AU MOYEN D'ELECTROLYTES**
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) GOTTSCHALK-GAUDIG, Torsten, 84489 Burghausen, DE

(74) Gössmann, Christoph Tassilo, et al, Wacker-Chemie GmbH, Zentralbereich PML, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

B01J 2/00 → (51) **B01J 19/26**

B01J 2/00 → (51) **C08F 2/48**

B01J 4/00 → (51) **C10G 11/18**

(51) **B01J 8/02** (11) **1 789 171 A1***
C01B 3/50 **B01D 53/22**

(25) En (26) En
(21) 05798327.2 (22) 19.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/033289 19.09.2005
(87) WO 2006/034100 2006/13 30.03.2006
(30) 21.09.2004 US 611683 P
(54) • **MEMBRANDAMPFFORMER**
• **MEMBRANE STEAM REFORMER**
• **REFORMEUR A LA VAPEUR A MEMBRANE**
(71) WORCESTER POLYTECHNIC INSTITUTE, 100 Institute Road, Worcester, MA 01609-2280, US
(72) WELLINGTON, Scott Lee, Bellaire, Texas 77401, US
MATZAKOS, Andreas Nicholas, Missouri City, Texas 77459, US
MARDILOVICH, Ivan Petrovich, Worcester, Massachusetts 01609, US
MA, Yi Hua, Worcester, Massachusetts 01609, US
ENGWALL, Erik Edwin, Worcester, Massachusetts 01609, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **B01J 8/02** (11) **1 789 172 A1***
C01B 3/50 **B01D 53/22**

(25) En (26) En
(21) 05808744.6 (22) 19.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/033267 19.09.2005
(87) WO 2006/034086 2006/13 30.03.2006
(30) 21.09.2004 US 611608 P
(54) • **VERBESSERTER MEMBRANREAKTOR**
• **MEMBRANE ENHANCED REACTOR**
• **REACTEUR A MEMBRANE AMELIORE**
(71) WORCESTER POLYTECHNIC INSTITUTE, 100 Institute Road, Worcester, MA 01609, US
(72) WELLINGTON, Scott, Lee, Bellaire, TX 77401, US
MATZAKOS, Andreas, Nicholas, Missouri City, TX 77459, US
MARDILOVICH, Ivan, Petrovich, Worcester, MA 01609, US
MA, Yi, Hua, Worcester, MA 01609, US
ENGWALL, Erik, Edwin, Worcester, MA 01609, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

B01J 8/04 → (51) **C01B 3/46**

B01J 8/08 → (51) **C10G 11/18**

B01J 8/18 → (51) **C07C 17/00**

B01J 8/18 → (51) **C10G 11/18**

B01J 8/24 → (51) **C10G 11/18**

B01J 10/00 → (51) **B01J 19/24**

(51) **B01J 19/00** (11) **1 789 173 A2***
B01L 3/00

(25) En (26) En
(21) 05729265.8 (22) 16.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/008879 16.03.2005
(87) WO 2005/105296 2005/45 10.11.2005
(88) 04.01.2007
(30) 20.04.2004 US 827754
15.02.2005 US 58528

(54) • **MULTIFUNKTIONELLES MULTIREAKTOR-
INSTRUMENT FÜR CHEMISCHE SYNTHES-
SEN**
• **MULTIFUNCTIONAL MULTIREACTOR CHEMI-
CAL SYNTHESIS INSTRUMENT**
• **INSTRUMENT DE SYNTHÈSE CHIMIQUE
MULTIREACTEUR MULTIFONCTIONNEL**

(71) Akribio Corp., 29540 Kohoutek Way, Union
City, CA 94587, US
(72) YOUNG, Li, Bridgewater, New Jersey 08807,
US
(74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B01J 19/02** (11) **1 789 174 A1***

(25) En (26) En
(21) 04761774.1 (22) 01.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(86) CA 2004/001610 01.09.2004
(87) WO 2006/024128 2006/10 09.03.2006
(54) • **VERBUNDEINBLASROHR**

• **COMPOSITE SPARGER**
• **ASPERSEUR COMPOSITE**

(71) Hatch Ltd., 2800 Speakman Drive, Missis-
sauga, Ontario L5K 2R7, CA
(72) FRASER, Kevin, S., Mississauga, Ontario
L5H 3J3, CA
PEARSON, Murray, Scott, Brampton, Ontario
L6X 1G1, CA

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

(51) **B01J 19/02** (11) **1 789 175 A1***
F28F 11/00 **F28F 19/06**
F28F 9/18

(25) En (26) En
(21) 05781453.5 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/026463 26.07.2005
(87) WO 2006/020381 2006/08 23.02.2006
(30) 02.08.2004 US 598228 P
18.02.2005 US 61355

(54) • **VERFAHREN ZUM ERSETZEN VON KOR-
RODIERTEN FLUIDFÜHRENDEN TEILEN IN
ANLAGEN DURCH SCHWEISSEN SOWIE
DADURCH ERHALTENE TEILE**

• **METHOD FOR REPLACING CORRODED
FLUID CONDUCTING PARTS IN EQUIP-
MENT VIA WELDING, AND PARTS
OBTAINED THEREBY**

• **MÉTHODE POUR REMPLACER LES PIÈ-
CES CORRODÉES DE CONDUITE DE
FLUIDE DANS UN ÉQUIPEMENT PAR
SOUDURE, ET PIÈCES OBTENUES DE
CETTE FAÇON**

(71) ATI Properties, Inc., 1600 N.E. Old Salem
Road, Albany, OR 97321-0580, US

(72) SUTHERLIN, Richard, C., Albany, OR 97321,
US

HERB, Brett, J., Salem, OR 97306, US
GRAHAM, Ronald, A., Salem, OR 97302, US

(74) Powell, Timothy John, Eric Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B01J 19/08** (11) **1 789 176 A2***

(25) En (26) En
(21) 05711989.3 (22) 24.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/002321 24.01.2005
(87) WO 2005/070017 2005/31 04.08.2005
(30) 22.01.2004 US 538743 P

(54) • **KAPILLARRÖHREN-IM-RING-ELEKTRO-
DEN-GASENTLADUNGS-GENERATOR ZUR
ERZEUGUNG EINES SCHWACH IONISIER-
TEN GASES UND BENUTZUNGSVERFAH-
REN DAFÜR**
• **CAPILLARY-IN-RING ELECTRODE GAS
DISCHARGE GENERATOR FOR PRODU-
CING A WEAKLY IONIZED GAS AND
METHOD FOR USING THE SAME**
• **GENERATEUR DE DECHARGE DE GAZ A
ELECTRODE CAPILLAIRE DANS ANNEAU
POUR LA PRODUCTION D'UN GAZ FAI-
BLEMENT IONISE ET PROCEDE D'UTILI-
SATION ASSOCIE**

(71) Plasmasol Corporation, 614 River Street,
Hoboken, NJ 07030, US

(72) BABKO-MALYI, Sergei, West Windsor, NJ
08550, US

(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630
München, DE

(51) **B01J 19/24** (11) **1 789 177 A1***

(25) En (26) En
(21) 05768054.8 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/053025 28.06.2005
(87) WO 2006/003144 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 EP 04103110

(54) • **POLYMERISATIONSREAKTOREN MIT
BYPASS-LEITUNG**

• **POLYMERIZATION REACTORS WITH A
BY-PASS LINE**

• **REACTEURS DE POLYMERISATION AVEC
LIGNE DE DERIVATION**

(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH
FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe
(Feluy), BE

(72) FOUARGE, Louis, B-1700 Dilbeek, BE
DAVIDTS, Sandra, B-4651 Battice, BE

(74) Leyder, Francis, et al, Total Petrochemicals
Research Feluy Département Brevets Zone
Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **B01J 19/24** (11) **1 789 178 A1***

(25) En (26) En
(21) 05784907.7 (22) 10.08.2005
(84) AT
(86) US 2005/028585 10.08.2005
(87) WO 2006/020787 2006/08 23.02.2006
(30) 12.08.2004 US 601428 P

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG VON NIEDRIGMOLEKULA-
REN POLYMEREN**

• **DEVICE AND METHOD OF PRODUCING
LOW MOLECULAR POLYMERS**

• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRODU-
TION DE POLYMÈRES À POIDS MOLÉCU-
LAIRE MÉDIOCRE**

(71) E.I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US

(72) KLOSTERMANN, Peter, D-37431 Bad Lau-
terberg, DE

SANDMANN, Johannes, D-42119 Wuppertal,
DE

MORITZ, Hans-Ulrich, D-21227 Bendestorf,
DE

HORN, Joerg, D-54595 Gondenbrett, DE

(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/
Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal,
DE

(51) **B01J 19/24** (11) **1 789 179 A2***
B01J 10/00 **C07B 33/00**
C07C 51/235

(25) En (26) En
(21) 05791666.0 (22) 29.08.2005

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

(86) US 2005/030547 29.08.2005
(87) WO 2006/028753 2006/11 16.03.2006
(88) 17.08.2006

(30) 02.09.2004 US 606728 P
29.11.2004 US 631324 P
16.06.2005 US 154504

(54) • **OPTIMIERTE FLÜSSIGPHASEN-OXIDA-
TION IN EINEM BLASENSÄULENREAKTOR**

• **OPTIMIZED LIQUID-PHASE OXIDATION IN
A BUBBLE COLUMN REACTOR**

• **OXIDATION OPTIMISEE EN PHASE
LIQUIDE DANS UNE COLONNE A BULLES**

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North
Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US

(72) DE VREEDE, Marcel, NL-2993 HE Bare-
ndrecht, NL

WONDERS, Alan, George, Kingsport, TN
37660, US

LIN, Robert, Kingsport, TN 37664, US

(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16,
80538 München, DE

(51) **B01J 19/26** (11) **1 789 180 A1***
B01J 2/00 **C08F 2/10**
C08F 220/06 **C08F 226/10**

(25) De (26) De
(21) 05769743.5 (22) 09.08.2005

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

(86) EP 2005/008610 09.08.2005
(87) WO 2006/024369 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042948

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
POLYMEREN DURCH SPRÜHPOLYMERI-
SATION**

• **METHOD FOR PRODUCING POLYMERS
BY DISPERSION POLYMERISATION**

• **PROCEDE POUR PRODUIRE DES POLY-
MERES PAR POLYMERISATION PAR DIS-
PERSION**

(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigsha-
fen, DE

(72) LÖSCH, Dennis, 67122 Altrip, DE
WEIDL, Christian Hubert, 68167 Mannheim,
DE

SEIDL, Volker, 68163 Mannheim, DE

B01J 19/26 → (51) **C10G 11/18**

B01J 20/20 → (51) **C02F 1/28**

B01J 20/24 → (51) **B01D 71/16**

B01J 20/26 → (51) **C08F 2/10**

B01J 20/28 → (51) **C02F 1/28**

(51) **B01J 20/34** (11) **1 789 181 A2***
(25) En (26) En
(21) 05771590.6 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/025666 20.07.2005
(87) WO 2006/023189 2006/09 02.03.2006
(88) 16.11.2006
(30) 18.08.2004 US 920868
(54) • **EINSPEISUNG VON LUFT IN DEN REGENERATOR EINES KATALYSATORS ZUR AUFRECHTERHALTUNG DER KATALYSATORAKTIVITÄT**
• **TREATMENT OF AIR TO A CATALYST REGENERATOR TO MAINTAIN CATALYST ACTIVITY**
• **TRAITEMENT DE L'AIR DANS UN REGENERATEUR DE CATALYSEUR POUR LA CONSERVATION DE L'ACTIVITE CATALYTIQUE**
(71) UOP LLC, John G. Tolomei, Assistant Secretary-Patent Matters, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017, US
(72) PUJADO, Peter, R., Kildeer, IL 60047-8645, US
(74) Chung, Hsu Min, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B01J 21/04** (11) **1 789 182 A1***
B01J 23/85 **B01J 23/75**
B01J 23/755 **B01J 27/18**
C10G 45/04
(25) En (26) En
(21) 05796545.1 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/033248 15.09.2005
(87) WO 2006/034073 2006/13 30.03.2006
(30) 17.09.2004 US 943756
(54) • **HOCHAKTIVER HYDRO-ENTSCHWEFELUNGS-KATALYSATOR, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESEES KATALYSATORS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES MITTELDESTILLAT-BRENNSTOFFS MIT EXTREM NIEDRIGEM SCHWEFELGEHALT**
• **A HIGH ACTIVITY HYDRODESULFURATION CATALYST, A METHOD OF MAKING SAID CATALYST, AND A PROCESS FOR MANUFACTURING AN ULTRA-LOW SULFUR MIDDLE DISTILLATE FUEL**
• **CATALYSEUR D'HYDRODESULFURATION DE HAUTE ACTIVITE, PROCEDE DE PREPARATION DE CE CATALYSEUR, ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN PRODUIT DE DISTILLAT MOYEN A TRES FAIBLE TENEUR EN SOUFRE**
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) BHAN, Opinder Kishan, Katy, Texas 77450, US
(74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

B01J 21/06 → (51) **B01J 23/00**

(51) **B01J 21/16** (11) **1 789 183 A2***
(25) En (26) En
(21) 05762976.8 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/000795 26.07.2005
(87) WO 2006/011143 2006/05 02.02.2006
(88) 06.04.2006
(30) 29.07.2004 US 591945 P
05.04.2005 US 668087 P
(54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG UND MODIFIZIERUNG VON MINERALTONEN IN NICHTWÄSSRIGEN LÖSUNGSMITTELN**
• **A METHOD FOR PURIFICATION AND MODIFICATION OF MINERAL CLAYS IN NON-AQUEOUS SOLVENTS**
• **PROCEDE POUR L'EPURATION ET LA MODIFICATION D'ARGILES MINERALES DANS DES SOLVANTS NON AQUEUX**
(71) Bromine Compounds Ltd., Makleff House P. O.B. 180, Beer-Sheva 84101, IL
(72) DAREN, Stephen, 74037 Nes-Ziona, IL
SOLOMON-TSVETKOV, Faina, 62009 Tel-Aviv, IL
MELNIKOV, Vladimir, 76394 Rehovot, IL
PELED, Michael, 84847 Be'er Sheva, IL
(74) Kinzebach, Werner, Reitsstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **B01J 23/00** (11) **1 789 184 A1***
B01J 23/38 **B01J 23/52**
B01J 23/04 **B01J 23/10**
B01J 23/14 **B01J 23/34**
B01J 23/46 **B01J 21/06**
C01B 3/16
(25) En (26) En
(21) 05777579.3 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/003428 07.09.2005
(87) WO 2006/030179 2006/12 23.03.2006
(30) 18.09.2004 GB 0420794
(54) • **VERBINDUNG MIT PYROCHLOR-STRUKTUR UND IHRE VERWENDUNG ALS KATALYSATORTRÄGER BEI DER KONVERTIERUNGSREAKTION**
• **COMPOUND HAVING A PYROCHLORE-STRUCTURE AND ITS USE AS A CATALYST CARRIER IN WATER GAS SHIFT REACTION**
• **COMPOSE AYANT UNE STRUCTURE PYROCHLORE ET SON UTILISATION COMME SUPPORT CATALYTIQUE DANS UNE REACTION DE CONVERSION CATALYTIQUE**
(71) Johnson Matthey Public Limited Company, 40-42 Hatton Garden, London EC1N 8EE, GB
(72) FISHER, Janet Mary, Reading RG31 7YX, GB
THOMPSETT, David, Reading RG4 7BQ, GB
WALTON, Rirchard Ian, Exeter, Devon EX5 4QW, GB
WRIGHT, Christopher Stuart, Poole, Dorset BH12 1NJ, GB
(74) Ridland, John, et al, Johnson Matthey Catalysts P.O. Box 1 Belasis Avenue, GB-Cleveland TS23 1LB, GB

B01J 23/04 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/10 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/14 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/34 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/38 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/46 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/52 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/75 → (51) **B01J 21/04**

B01J 23/755 → (51) **B01J 21/04**

B01J 23/85 → (51) **B01J 21/04**

B01J 27/18 → (51) **B01J 21/04**

(51) **B01J 27/186** (11) **1 789 185 A1***
(25) En (26) En
(21) 05808509.3 (22) 15.09.2005
(84) DE FR GB SE
(86) KR 2005/003055 15.09.2005
(87) WO 2006/031068 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 KR 20040073919
(54) • **PHOSPHORHALTIGE KATALYSATORZUSAMMENSETZUNG UND HYDROFORMYLIERUNGSVERFAHREN DAMIT**
• **PHSPHORUS-CONTAINING CATALYST COMPOSITION AND PROCESS FOR HYDROFORMYLATION USING THE SAME**
• **COMPOSITION CATALYTIQUE CONTENANT DU PHOSPHORE ET PROCEDE POUR REACTION D'HYDROFORMYLATION UTILISANT CETTE COMPOSITION**
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) JEON, You-Moon, Daejeon-city 305-762, KR
KO, Donghyun, Daejeon-city 305-350, KR
EOM, Sungshik, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-803, KR
KWON, O-Hak, Daejeon-city 302-739, KR
CHOI, Jaehui, Anyang-city, Kyungki-do 431-070, KR
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B01J 29/04** (11) **1 789 186 A1***
C10G 45/54
(25) En (26) En
(21) 05807354.5 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031058 26.08.2005
(87) WO 2006/028879 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 607804 P
(54) • **VERBESSERTES VERFAHREN ZUR AROMATENSÄTTIGUNG FÜR SCHMIERÖLSE-DEBEREICHSEINSATZSTRÖME**
• **AN IMPROVED AROMATICS SATURATION PROCESS FOR LUBE OIL BOILING RANGE FEEDSTREAMS**
• **PROCEDE AMELIORE DE SATURATION D'HYDROCARBURES AROMATIQUES POUR FLUX D'ALIMENTATION A INTERVALLE DE DISTILLATION D'HUILE DE GRAISSAGE**
(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) MCCARTHY, Stephen, J., Center Valley, PA 18034, US
BEECKMAN, Jean, W., Columbia, MD 21044, US
HANTZER, Sylvain, Purcellville, VA 20132, US
WOOLERY, Geoffrey, L., Flemington, NJ 08822, US
SWEETEN, Glenn, R., East Stroudsburg, PA 18301, US

(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., PO Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) **B01J 29/064** (11) **1 789 187 A1***
B01J 29/076 **B01J 29/74**
B01J 29/85

(25) En (26) En
(21) 05796170.8 (22) 26.08.2005

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

(86) US 2005/031069 26.08.2005

(87) WO 2006/028884 2006/11 16.03.2006

(30) 08.09.2004 US 607808 P

(54) • **VERBESSERTES MOLEKULARSIEB MIT HYDROENTPARAFFINIERUNGSKATALYSATOREN**

• **IMPROVED MOLECULAR SIEVE CONTAINING HYDRODEWAXING CATALYSTS**

• **TAMIS MOLECULAIRE AMELIORE CONTENANT DES CATALYSEURS D'HYDROPARAFFINAGE**

(71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US

(72) MURPHY, William, J., Baton Rouge, LA 70810, US

SOLED, Stuart, L., Pittstown, NJ 08867, US

CODY, Ian, A., Baton Rouge, LA 70809, US

LARKIN, David, W., Fairfax, VA 22030, US

HELTON, Terry, E., Bethlehem, PA 18020, US

MCVICKER, Gary B., Califon, NJ 07830, US

(74) Pols, Ronald Maarten, ExxonMobil Chemical Europe Inc., PO Box 105, 1830 Machelen, BE

B01J 29/076 → (51) **B01J 29/064**

B01J 29/74 → (51) **B01J 29/064**

B01J 29/85 → (51) **B01J 29/064**

(51) **B01J 31/06** (11) **1 789 188 A2***

(25) En (26) En

(21) 05776217.1 (22) 11.07.2005

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

(86) EP 2005/053299 11.07.2005

(87) WO 2006/008251 2006/04 26.01.2006

(88) 13.04.2006

(30) 21.07.2004 EP 04103477

(54) • **VERFAHREN ZUR PHOTOAKTIVIERUNG UND VERWENDUNG EINES KATALYSATORS MITTELS INVERTIERTEM ZWEI-STUFIGEM VERFAHREN**

• **PROCESS FOR THE PHOTOACTIVATION AND USE OF A CATALYST BY AN INVERTED TWO-STAGE PROCEDURE**

• **PROCEDE DE PHOTOACTIVATION ET UTILISATION D'UN CATALYSEUR PAR UNE PROCEDURE INVERSE A DEUX ETAPES**

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

(72) BENKHOFF, Johannes, CH-4057 Basel, CH

JUNG, Tunja, 79618 Rheinfelden-Herten, DE

VALET, Andreas, 79589 Binzen, DE

DIETLIKER, Kurt, CH-4123 Allschwil, CH

SITZMANN, Eugene Valentine, Newark, DE 19711, US

B01J 31/14 → (51) **C07F 11/00**

B01J 31/18 → (51) **C07F 11/00**

(51) **B01J 35/04** (11) **1 789 189 A1***
F01N 3/28

(25) De (26) De
(21) 05784037.3 (22) 09.09.2005

(84) DE ES FR GB IT

(86) EP 2005/009711 09.09.2005

(87) WO 2006/032383 2006/13 30.03.2006

(30) 17.09.2004 DE 102004045106

(54) • **METALLFOLIE MIT UNTERSCHIEDLICHEN EINBUCHTUNGEN**

• **METAL FOIL COMPRISING VARIOUS NOTCHES**

• **FEUILLE METALLIQUE PRESENTANT DES RAINURES DIFFERENTES**

(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE

(72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE

MAUS, Wolfgang, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser, Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

B01J 35/04 → (51) **B01J 37/02**

(51) **B01J 37/02** (11) **1 789 190 A1***
B01D 46/24

(25) De (26) De

(21) 05771914.8 (22) 13.08.2005

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

(86) EP 2005/008826 13.08.2005

(87) WO 2006/021339 2006/09 02.03.2006

(30) 21.08.2004 DE 102004040551

(54) • **VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG EINES WANDFLUSSFILTERS MIT EINER BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG**

• **METHOD FOR COATING A WALL FLOW FILTER WITH A COATING COMPOSITION**

• **PROCEDE POUR REVETIR UN FILTRE A ECOULEMENT SUR PAROI D'UNE COMPOSITION DE REVETEMENT**

(71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

(72) MERGNER, Bernd, 79618 Rheinfelden, DE

HASSELMANN, Wolfgang, 79618 Rheinfelden, DE

(74) Herrmann, Reinhard, et al, Umicore AG & Co. KG Patente Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

(51) **B01J 37/02** (11) **1 789 191 A1***
B01J 35/04 **B01D 46/24**
B01D 53/94 **F01N 3/022**

(25) De (26) De

(21) 05776563.8 (22) 13.08.2005

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

(86) EP 2005/008823 13.08.2005

(87) WO 2006/021336 2006/09 02.03.2006

(30) 21.08.2004 DE 102004040548

(54) • **VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN EINES WANDFLUSSFILTERS MIT FEINTEILIGEN FESTSTOFFEN UND DAMIT ERHALTENES FILTER UND SEINE VERWENDUNG**

• **METHOD FOR COATING A SURFACE FILTER WITH FINELY DIVIDED SOLIDS, FILTER SO OBTAINED AND ITS USE**

• **PROCEDE DE REVETEMENT D'UN FILTRE A ECOULEMENT PAR PAROI AYANT DES MATIERES SOLIDES FINES, FILTRE AINSI OBTENU ET SON UTILISATION**

(71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

(72) PFEIFER, Marcus, 42719 Solingen, DE

KOEGEL, Markus, 63791 Karlstein, DE

KUEHN, Christian, 63594 Hasselroth, DE

STAAB, Roger, 63579 Freigericht, DE

SPURK, Paul, 64331 Weiterstadt, DE

LOX, Egbert, 36355 Grebenhain, DE

KREUZER, Thomas, 61184 Karben, DE

(74) Herrmann, Reinhard, Umicore AG & Co. KG Patente Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **1 789 192 A1***
A61B 5/00 **A61B 5/145**
G01N 33/543 **G01N 33/487**

(25) De (26) De

(21) 05756366.0 (22) 05.07.2005

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

(86) EP 2005/007251 05.07.2005

(87) WO 2006/005483 2006/03 19.01.2006

(30) 09.07.2004 DE 102004033317

(54) • **ANALYTISCHES TESTELEMENT**

• **ANALYTICAL TEST ELEMENT**

• **ELEMENT DE TEST ANALYTIQUE**

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

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

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

(72) KRÄMER, Peter, 67146 Deidesheim, DE

(74) Dick, Alexander, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **1 789 193 A1***
B81B 7/00 **G06K 19/077**
G06K 7/00

(25) En (26) En

(21) 05777218.8 (22) 30.08.2005

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

(86) IB 2005/052825 30.08.2005

(87) WO 2006/025014 2006/10 09.03.2006

(30) 03.09.2004 EP 04104264

(54) • **MIKROFLUIDISCHES SYSTEM**

• **MICRO-FLUIDIC SYSTEM**

• **SYSTEME MICROFLUIDIQUE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) WIMBERGER-FRIEDL, Reinhold, c/o Philips I.P., 52066 Aachen, DE

WEEKAMP, Johannes Wilhelmus, c/o Philips I.P., 52066 Aachen, DE

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **B01L 3/00** (11) **1 789 194 A1***

(25) En (26) En

(21) 05777363.2 (22) 27.07.2005

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

(86) US 2005/026582 27.07.2005

(87) WO 2006/015012 2006/06 09.02.2006

(30) 27.07.2004 US 591507 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANLEGEN EINES DRUCKDIFFERENTIALSAN EINE EINE VIELZAHL VON MULDEN AUFWEISENDEN PLATTE**

• **METHOD AND APPARATUS FOR APPLYING PRESSURE DIFFERENTIAL TO MULTIWELL PLATE**

• **PROCEDE ET APPAREIL POUR APPLIQUER UN DIFFERENTIEL DE PRESSION A UNE PLAQUE MULTIPUITS**

- (71) Protedyne Corporation, 1000 Day Hill Road, Windsor, CT 06095, US
- (72) MASSARO, Peter, Burlington, CT 06013, US
- CATALANO, Michael, Madison, CT 06443, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01L 3/00 → (51) **A61B 10/00**

B01L 3/00 → (51) **B01J 19/00**

B01L 3/00 → (51) **H01J 49/16**

- (51) **B01L 3/02** (11) **1 789 195 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05791667.8 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030247 26.08.2005
- (87) WO 2006/026351 2006/10 09.03.2006
- (30) 26.08.2004 US 604845 P

- (54) • **ELEKTROBENZENENDE ABGABEVORRICHTUNGEN UND DAZUGEHÖRIGE VERFAHREN**
- **ELECTROWETTING DISPENSING DEVICES AND RELATED METHODS**
- **DISTRIBUTEURS À ÉLECTROMOUILLAGE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS**

- (71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
- (72) VANN, Charles S., Burlingame, California 94010, US
- BANERJEE, Debijoti, Dept. of Mechanical Eng., College Station, Texas 77843-3123, US
- GEISER, Timothy G., San Mateo, California 94402, US
- NURSE, James C., Pleasanton, California 94566, US
- BEARD, Nigel P., Redwood City, California 94065, US
- (74) Vossius, Corinna, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

B02C 13/14 → (51) **C01B 31/00**

B02C 18/14 → (51) **B02C 18/18**

- (51) **B02C 18/18** (11) **1 789 196 A1***
- B02C 18/14**
- (25) De (26) De
- (21) 05784053.0 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/010017 16.09.2005
- (87) WO 2006/029897 2006/12 23.03.2006
- (30) 16.09.2004 DE 202004014546 U
- 21.06.2005 DE 202005009859 U
- (54) • **MESSERTRÄGER FÜR ZERKLEINERUNGSVORRICHTUNGEN**
- **BLADE CARRIER FOR COMMUNUTING DEVICES**
- **SUPPORT DE LAMES DESTINE A DES DISPOSITIFS HACHOIRS**

- (71) Doppstadt, Johann, Vossnackerstrasse 67, 42555 Velbert, DE
- (72) BERGER, Horst, 39240 Calbe, DE
- Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
- The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*
- L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (74) Schulz, Manfred, Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

B02C 23/32 → (51) **C01B 31/00**

B03C 3/41 → (51) **B03C 3/70**

- (51) **B03C 3/70** (11) **1 789 197 A1***
- B03C 3/41** **B03C 3/80**

- (25) De (26) De
- (21) 05759642.1 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000414 15.07.2005
- (87) WO 2006/015503 2006/07 16.02.2006
- (30) 11.08.2004 DE 102004039124
- (54) • **ELEKTROFILTER FÜR EINE FEUERUNGSANLAGE**
- **ELECTRIC FILTER FOR A FIRING PLANT**
- **ELECTROFILTRE POUR INSTALLATION DE COMBUSTION**

- (71) EMPA Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, Überlandstrasse 129, CH-8600 Dübendorf, CH
- (72) SCHMATLOCH, Volker, CH-8603 Schwerzenbach, CH
- RAUCH, Stephan, CH-8820 Wädenswil, CH
- (74) Felber, Josef, Felber & Partner AG, Patentanwälte, Dufourstrasse 116, 8034 Zürich, CH

- (51) **B03C 3/70** (11) **1 789 198 A1***
- B03C 3/80**

- (25) De (26) De
- (21) 05759643.9 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000415 15.07.2005
- (87) WO 2006/015504 2006/07 16.02.2006
- (30) 11.08.2004 DE 102004039118
- (54) • **ELEKTROFILTER FÜR EINE FEUERUNGSANLAGE**
- **ELECTRIC FILTER FOR A FIRING PLANT**
- **ELECTROFILTRE POUR INSTALLATION DE COMBUSTION**

- (71) Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt EMPA, Überlandstrasse 129, 8600 Dübendorf, CH
- (72) SCHMATLOCH, VOLKER, CH-8603 SCHWERZENBACH, CH
- (74) Felber, Josef, Felber & Partner AG, Patentanwälte, Dufourstrasse 116, 8034 Zürich, CH

B03C 3/80 → (51) **B03C 3/70**

B05B 1/00 → (51) **B65D 83/16**

B05B 3/08 → (51) **B05D 1/02**

- (51) **B05B 3/10** (11) **1 789 199 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05776270.0 (22) 02.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003386 02.09.2005
- (87) WO 2006/024861 2006/10 09.03.2006
- (30) 03.09.2004 GB 0419616
- 28.01.2005 GB 0501806
- (54) • **ANTRIEBSSPINDEL**
- **DRIVE SPINDLES**
- **DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT**

- (71) GSI Group Limited, Cosford Lane, Swift Valley Rugby Warwickshire CV21 1QN, GB
- (72) BRETT, Neil Edward, Blandford, Dorset DT11 9QB, GB
- COX, Graham, Lincoln LN50 7SB, GB
- ROBINSON, Chris, Lincoln LN5 7SB, GB

- (74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

- (51) **B05B 3/10** (11) **1 789 200 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05798595.4 (22) 24.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002132 24.08.2005
- (87) WO 2006/024798 2006/10 09.03.2006
- (30) 25.08.2004 FR 0409090

- (54) • **ROTIERENDE DÜSENKOMBINATION ZUR PRODUKTBESCHICHTUNG, INSTALLATION DAMIT UND VERFAHREN ZU DESSEN BETRIEBSÜBERPRÜFUNG**
- **ROTARY NOZZLE COMBINATION FOR COATING PRODUCT, INSTALLATION COMPRISING SAME AND METHOD FOR CHECKING OPERATION THEREOF**
- **PROJECTEUR ROTATIF DE PRODUIT DE REVETEMENT, INSTALLATION COMPRENANT UN TEL PROJECTEUR ET METHODE DE VERIFICATION DU FONCTIONNEMENT D'UN TEL PROJECTEUR**

- (71) SAMES Technologies, 13 Chemin de Malacher, ZIRST, 38240 Meylan, FR
- (72) BALLU, Patrick, F-51100 REIMS, FR
- THOME, Caryl, F-38120 SAINT EGREVE, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

B05B 3/10 → (51) **B05D 1/02**

- (51) **B05B 7/04** (11) **1 789 201 A1***
- D21H 23/20** **D21F 1/06**

- (25) En (26) En
- (21) 05763635.9 (22) 08.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/000322 08.07.2005
- (87) WO 2006/005795 2006/03 19.01.2006
- (30) 15.07.2004 FI 20040986

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINSPEISUNG EINER CHEMIKALIE IN EINEN FLÜSSIGKEITSSSTROM**
- **METHOD AND APPARATUS FOR FEEDING CHEMICAL INTO A LIQUID FLOW**
- **PROCEDE ET APPAREIL D'INTRODUCTION DE PRODUITS CHIMIQUES DANS UN FLUX LIQUIDE**

- (71) Wetend Technologies Oy, Kaartilantie 7, 57230 Savonlinna, FI
- (72) MATULA, Jouni, FI-57600 Savonlinna, FI
- (74) Ansala, Jyrki Matti, et al, AKP Karhula Ltd Intellectual Property Department P.O. Box 18, 48601 Kotka, FI

B05B 7/26 → (51) **B08B 3/02**

B05B 9/04 → (51) **B05B 12/08**

- (51) **B05B 12/08** (11) **1 789 202 A1***
- B05B 12/14** **B05B 9/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06800684.0 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/030176 03.08.2006
- (87) WO 2007/032827 2007/12 22.03.2007
- (30) 13.09.2005 US 225723
- (54) • **FARBENUMWÄLZSYSTEM UND -VERFAHREN**

- PAINT CIRCULATING SYSTEM AND METHOD
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CIRCULATION DE PEINTURE
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (72) SMITH, Alan A., Burntwood, Staffordshire WS7 2PA, GB
- WOOD, Nigel C., Burntwood, Staffordshire WS7 9LA, GB
- THOMAS, Michael A., Chicago, IL 60026, US
- (74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

B05B 12/14 → (51) **B05B 12/08**

- (51) **B05C 11/02** (11) **1 789 203 A1***
A61L 31/14 **A61F 2/02**
B05C 3/09
- (25) En (26) En
(21) 05791250.3 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030645 29.08.2005
- (87) WO 2006/028764 2006/11 16.03.2006
- (30) 03.09.2004 US 934681
- (54) • VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG MITTELS EINES ELEKTROWETTING-VERFAHRENS, SYSTEM ZUR VERWENDUNG DES VERFAHRENS UND MITTELS DES VERFAHRENS HERGESTELLTE VORRICHTUNG
- METHOD OF COATING A MEDICAL DEVICE USING AN ELECTROWETTING PROCESS, SYSTEM FOR USING THE METHOD, AND DEVICE MADE BY THE METHOD
- PROCEDE DE REVETEMENT D'UN DISPOSITIF MEDICAL AU MOYEN D'UNE TECHNIQUE D'ELECTROMOUILLAGES, SYSTEME POUR LA MISE EN ŒUVRE DE CE PROCEDE ET DISPOSITIF FABRIQUE AU MOYEN DE CE PROCEDE
- (71) Boston Scientific Limited, The Corporate Center Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) WEBER, Jan, Maple Grove, MN 55311, US
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **B05D 1/02** (11) **1 789 204 A1***
B05D 7/00 **B05B 3/10**
B05B 3/08
- (25) De (26) De
(21) 05785733.6 (22) 10.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009760 10.09.2005
- (87) WO 2006/029786 2006/12 23.03.2006
- (30) 13.09.2004 DE 102004044595
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERBUNDELEMENTEN AUF DER BASIS VON SCHAUMSTOFFEN AUF ISOCYANAT-BASIS
- METHOD FOR THE PRODUCTION OF COMPOSITE ELEMENTS BASED ON ISOCYANATE-BASED FOAMS
- PROCEDE POUR PRODUIRE DES ELEMENTS COMPOSITES COMPRENANT DES MOUSSES PLASTIQUES A BASE D'ISOCYANATES
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) CALGUA, Erwin, 67480 Edenkoben, DE
- SCHAPER, Bernd, 49356 Diepholz, DE
- SCHÖN, Lars, 48529 Nordhorn, DE

MALOTKI, Peter, 49448 Lemförde, DE
LEHMANN, Pit, 49074 Osnabrück, DE
THATER, Michael, 49424 Goldenstedt, DE

- (51) **B05D 1/30** (11) **1 789 205 A1***
B41M 3/00
- (25) En (26) En
(21) 05759857.5 (22) 08.07.2005
- (84) DE FR GB
- (86) GB 2005/002703 08.07.2005
- (87) WO 2006/008454 2006/04 26.01.2006
- (30) 23.07.2004 GB 0416434
- (54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG VON EINHEITLICHEN LINIEN AUF EINEM SUBSTRAT
- METHOD OF FORMING UNIFORM LINES ON A SUBSTRATE
- PROCEDE DE FORMATION DE LIGNES UNIFORMES SUR UN SUBSTRAT
- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) CLARKE, Andrew, Berkhamstead, Hertfordshire HP4 3DG, GB
- (74) Lee, Brenda, et al, Kodak Limited Patents Department (W93-2) Headstone Drive, Harrow Middlesex HA1 4TY, GB

B05D 3/02 → (51) **B32B 9/04**

B05D 7/00 → (51) **B05D 1/02**

B06B 1/06 → (51) **G01S 15/89**

B07B 9/00 → (51) **C01B 31/00**

- (51) **B07C 7/00** (11) **1 789 206 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05772846.1 (22) 07.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/024097 07.07.2005
- (87) WO 2006/019589 2006/08 23.02.2006
- (30) 02.08.2004 US 910167
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM EINSATZ VON HOCHFREQUENZ-IDENTIFIZIERUNGSMARKIERUNGEN ZUR ÜBERMITTLUNG VON SORTIERINFORMATIONEN
- SYSTEMS AND METHODS FOR USING RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION TAGS TO COMMUNICATING SORTING INFORMATION
- SYSTEMES ET PROCEDES D'UTILISATION D'ETIQUETTES D'IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE POUR COMMUNIQUER DES INFORMATIONS DE TRI
- (71) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC., 55 Glenlake Parkway, N.E., Atlanta, GA 30328, US
- (72) OLSEN, John, A., III, Cumming, GA 30041, US
- COLGLAZIER, Gerald, R., Douglasville, GA 30135, US
- BRADLEY, David, L., Alpharetta, GA 30004, US
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B08B 3/00 → (51) **B08B 3/02**

- (51) **B08B 3/02** (11) **1 789 207 A1***
B08B 3/00 **B05B 7/26**
B01F 5/04 **A47L 11/34**
- (25) En (26) En
(21) 05763982.5 (22) 30.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/023321 30.06.2005
- (87) WO 2006/014311 2006/06 09.02.2006
- (30) 02.07.2004 US 884184
- (54) • FLÜSSIGKEITSABGABEVORRICHTUNG UND DIESE ENTHALTENDE DAMPFREINIGUNGSVORRICHTUNG
- LIQUID DISPENSING DEVICE AND STEAM CLEANER CONTAINING SAME
- DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE ET NETTOYEUR VAPEUR LE CONTENANT
- (71) Euro-Pro Operating, LLC, 1210 Washington Street, West Newton, MA 02465, US
- (72) ROSENZWEIG, Maximilian, Cote St. Luc, Quebec H4V 2Y1, CA
- KARAHANOGLU, Semih, Eksen Kakina A.S., Gebze 41480, TR
- (74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

B08B 9/093 → (51) **A61M 1/00**

- (51) **B08B 15/02** (11) **1 789 208 A1***
A24F 47/00
- (25) De (26) De
(21) 05789887.6 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009864 14.09.2005
- (87) WO 2006/029832 2006/11 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 DE 102004045027
28.09.2004 DE 102004047439
- (54) • RAUCHERKABINE EINGERICHTET ZUR ABSAUGUNG VON TABAKRAUCHGASEN ODER DGL
- SMOKER'S BOOTH EQUIPPED FOR SUCTIONING OFF TOBACCO FUMES OR SIMILAR
- CABINE FUMEURS CONÇUE POUR ASPIRER DES GAZ DE FUMÉES DE TABAC OU SIMILAIRES
- (71) HiServ Gebäudedienstleistungen GmbH, Essener Strasse 66, 46047 Oberhausen, DE
- (72) LEHNHAUSER, Frank, 56477 Rennerod, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **B09B 3/00** (11) **1 789 209 A1***
B28B 3/20 **C04B 18/30**
- (25) De (26) De
(21) 05754326.6 (22) 29.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006971 29.06.2005
- (87) WO 2006/024335 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 DE 102004042143
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BAUELEMENTEN, INSBESONDERE VON BAUPLATTEN, AUS FESTOFFABFÄLLEN
- METHOD FOR PRODUCING COMPONENTS, ESPECIALLY STRUCTURAL PANELS, FROM SOLID WASTE
- PROCEDE DE PRODUCTION D'ELEMENTS STRUCTURAUX, EN PARTICULIER DE PANNEAUX STRUCTURAUX, A PARTIR DE DECHETS SOLIDES
- (71) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE
- (72) VOM ORDE, Gottfried, 71101 Schönaich, DE
- KIESEL, Bernd, 71088 Holzgerlingen, DE
- FILLER, Erwin, Walter, Cudgera Creeck, NSW 2486, AU

(74) Stein, Jan Anders Lennart, Groth & Co. KB P.
O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

B09C 1/10 → (51) **C12R 1/01**

(51) **B21B 13/14** (11) **1 789 210 A1***

(25) De (26) De
(21) 05783941.7 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/009717 09.09.2005
(87) WO 2006/029770 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044903
(54) • **KONVEXWALZE ZUR BEEINFLUSSUNG
VON PROFIL UND PLANHEIT EINES
WALZBANDES**

• **CONVEX ROLL USED FOR INFLUENCING
THE PROFILE AND FLATNESS OF A
MILLED STRIP**

• **CYLINDRE CONVEXE DESTINE A
INFLUENCER LE PROFIL ET LA PLANEITE
D'UNE BANDE LAMINEE**

(71) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eduard-
Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf,
DE

(72) KLÖCKNER, Jürgen, 57250 Netphen, DE
BODE, Thorsten, 41470 Neuss, DE
WEINGARTEN, Ludwig, 40237 Düsseldorf,
DE

(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hem-
merich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072
Siegen, DE

(51) **B21B 38/02** (11) **1 789 211 A1***
B21C 51/00 **B21C 19/00**
B21B 39/02

(25) De (26) De
(21) 05778086.8 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/009461 02.09.2005
(87) WO 2006/027172 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 DE 102004043150

(54) • **SPANNROLLE FÜR EINE BANDBEHAND-
LUNGSANLAGE SOWIE BANDBEHAND-
LUNGSANLAGE UND VERWENDUNG
EINER SPANNROLLE**

• **TENSION ROLLER FOR A STRIP TREAT-
MENT INSTALLATION, STRIP TREATMENT
INSTALLATION, AND USE OF A TENSION
ROLLER**

• **ROULEAU TENDEUR POUR UNITE DE
TRAITEMENT DE FEUILLARDS, UNITE DE
TRAITEMENT DE FEUILLARDS ET UTILI-
SATION D'UN ROULEAU TENDEUR**

(71) Betriebsforschungsinstitut VDEh Institut für
angewandte Forschung GmbH, Sohnstrasse
65, 40042 Düsseldorf, DE

(72) MÜCKE, Gert, 40724 Hilden, DE
GORGELS, Frank, 52080 Aachen, DE

(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szynka
Tilmann von Renesse Patentanwälte Part-
nerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düs-
seldorf, DE

(51) **B21B 39/00** (11) **1 789 212 A1***
B21B 43/00 **B21D 43/28**

(25) En (26) En
(21) 05760926.5 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/052778 16.06.2005
(87) WO 2005/123292 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 IT MI20041210

(54) • **STABPACKUNGSANLAGE UND ENTSPRE-
CHENDES VERFAHREN**

• **BAR PACKING PLANT AND RELATIVE
PROCESS**
• **INSTALLATION D'EMBALLAGE DE BAR-
RES ET PROCEDE ASSOCIE**

(71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.
A., Via Nazionale, 41, 33042 Buttrio (UD), IT

(72) BORDIGNON, Giuseppe, I-33050 Bicinicco,
IT
PAIARO, Ivan, I-34077 Ronchi Dei Legionari,
IT

DE LUCA, Andrea, I-33047 Remanzacco, IT
POLONI, Alfredo, I-34070 Fogliano Redipu-
glia, IT

(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.p.A, Corso di Porta Vittoria 9,
20122 Milan, IT

B21B 39/02 → (51) **B21B 38/02**

B21B 43/00 → (51) **B21B 39/00**

B21C 19/00 → (51) **B21B 38/02**

(51) **B21C 29/04** (11) **1 789 213 A1***

(25) En (26) En
(21) 05778234.4 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) NL 2005/000643 06.09.2005
(87) WO 2006/028367 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 EP 04077477

(54) • **HOCHGESCHWINDIGKEITSEXTRUSION**
• **HIGH SPEED EXTRUSION**
• **EXTRUSION GRANDE VITESSE**

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-
Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) SILLEKENS, Wilhelmus, Hubertina, NL-6049
HA Herten, NL
VAN HOUT, Marco, Hubertus, Fransiscus,
Maria, NL-5612 RA Eindhoven, NL

(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE
Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B21C 51/00 → (51) **B21B 38/02**

(51) **B21D 1/00** (11) **1 789 214 A1***
B21H 7/00 **E04F 15/06**
B21H 8/00

(25) De (26) De
(21) 05782067.2 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) AT 2005/000364 13.09.2005
(87) WO 2006/029429 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 AT 15242004

(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES
BLECHES MIT EINER OBERFLÄCHEN-
STRUKTUR**

• **METHOD FOR PRODUCING A SHEET
METAL HAVING A TOP SURFACE STRUC-
TURE**

• **PROCEDE DE FABRICATION D'UNE TOLE
PRESENTANT UNE CERTAINE STRUC-
TURE DE SURFACE**

(71) AMAG rolling GmbH, Lamprechtshausner-
strasse 61, 5282 Ranshofen, AT

(72) PRENNER, Michael, A-8793 Trofaiach, AT
STECKENBAUER, Hermann, A-5282 Ran-
shofen, AT
HACKSTEINER, Meinrad, A-5621 St. Veit/
Pg., AT

(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020
Linz, AT

(51) **B21D 11/00** (11) **1 789 215 A2***

(25) En (26) En

(21) 05795466.1 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
US 2005/031810 08.09.2005

(87) WO 2006/031553 2006/12 23.03.2006
(88) 16.11.2006
(30) 10.09.2004 US 938170

(54) • **WERKZEUGSYSTEM ZUM BIEGEN VON
FLÄCHIGEN MATERIALIEN UND VER-
WENDUNGSVERFAHREN**

• **TOOL SYSTEM FOR BENDING SHEET
MATERIALS AND METHOD OF USING
SAME**

• **ENSEMBLE D'OUTILS PERMETTANT DE
CINTRER DES MATERIAUX EN FEUILLE ET
PROCEDE D'UTILISATION CORRESPON-
DANT**

(71) Industrial Origami, LLC, 487 Bryant Street,
San Francisco, CA 94107, US

(72) DURNEY, Max, W., San Francisco, California
94117, US
(74) Bucks, Teresa Anne, BOULT WADE TEN-
NANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

B21D 19/04 → (51) **G06F 17/50**

(51) **B21D 28/00** (11) **1 789 216 A2***
B32B 3/30

(25) En (26) En
(21) 05818250.2 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031513 31.08.2005

(87) WO 2006/036462 2006/14 06.04.2006
(88) 23.11.2006
(30) 31.08.2004 US 931615

(54) • **BAHNMATERIAL MIT RILLEN ZUR BIE-
GUNGSREGULIERUNG, DIE EINE UNUN-
TERBROCHENE BAHN ÜBER EINE
BIEGUNGSLINIE ABGRENZEN, SOWIE
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

• **SHEET MATERIAL WITH BEND CON-
TROLLING GROOVES DEFINING A CON-
TINUOUS WEB ACROSS A BEND LINE AND
METHOD FOR FORMING THE SAME**

• **MATERIAU EN FEUILLE DOTE DE CANNE-
LURES DE CONTROLE DE PLIAGE DEFI-
NISSANT UNE BANDE EN CONTINU A
TRAVERS UNE LIGNE DE PLIAGE ET
PROCEDE DE FAÇONNEMENT ASSOCIE**

(71) Industrial Origami, LLC, 487 Bryant Street,
San Francisco, CA 94107, US

(72) DURNEY, Max, W., San Francisco, California
94117, US
HOLMAN, Rick, A., San Francisco, California
94107, US

ARNOLD, Philip, M., Redwood City, Califor-
nia 94062, US
(74) Bucks, Teresa Anne, BOULT WADE TEN-
NANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **B21D 39/00** (11) **1 789 217 A2***

(25) En (26) En
(21) 05793367.3 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031302 01.09.2005

(87) WO 2006/033808 2006/13 30.03.2006
(88) 19.10.2006
(30) 17.09.2004 US 943791

- (54) • *GESCHICHTETES RIPPENMATERIAL*
• *SANDWICHED FINSTOCK*
• *TOLE A AILETTES EN SANDWICH*
- (71) Advanced Energy Technology Inc., 11709 Madison Ave., Lakewood, OH 44107, US
- (72) KRASSOWSKI, Daniel, Witold, Columbia Station, Ohio 44028-9689, US
- SHIVES, Gary, D., Brunswick, Ohio 44212-4388, US
- NORLEY, Julian, Chagrin Falls, Ohio 44023-5606, US
- REYNOLDS, Robert, Anderson, Ill, Bay Village, Ohio 44140-2524, US
- (74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B21D 41/04 → (51) **F16L 55/10**

B21D 43/28 → (51) **B21B 39/00**

B21H 7/00 → (51) **B21D 1/00**

B21H 8/00 → (51) **B21D 1/00**

B21K 1/00 → (51) **C21D 8/00**

- (51) **B22D 13/04** (11) **1 789 218 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05775591.0 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000521 02.09.2005
- (87) WO 2006/024191 2006/10 09.03.2006
- (30) 03.09.2004 FR 0409321
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES MECHANISCHEN TEILS, INSBESONDERE EINES LAGERINGS UND DURCH DIESES VERFAHREN ERZEUGTES TEIL*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A MECHANICAL PART, IN PARTICULAR A BEARING RING AND A PART PRODUCED BY SAID METHOD*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA FABRICATION D'UNE PIECE MECANIQUE, NOTAMMENT D'UNE BAGUE DE ROULEMENT, ET PIECE OBTENUE SELON CE PROCEDE*
- (71) Passoni, Gianfranco, Le Boretton 87, 1473 Châtillon, CH
- (72) Passoni, Gianfranco, 1473 Châtillon, CH
- (74) Nithardt, Roland, Cabinet Roland Nithardt, Conseils en Propriété Industrielle S.A., Y-Parc, Rue Galilée 9, 1400 Yverdon-les-Bains, CH

- (51) **B22D 18/04** (11) **1 789 219 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05774314.8 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001315 01.09.2005
- (87) WO 2006/024090 2006/10 09.03.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 01.09.2004 AU 2004904994

- (54) • *LEGIERUNGSGIESSVORRICHTUNG*
• *ALLOY CASTING APPARATUS*
• *APPAREIL DE COULEE D'ALLIAGE*
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2601, AU
- (72) CARRIG, John, Francis, Heidelberg, Victoria 3084, AU
- DE LOOZE, Geoffrey, Forest Hill, Victoria 3131, AU
- NGUYEN, Thang, Tran, Glen Iris, Victoria 3146, AU

- ALGUINE, Vladimir, Nikolai, Moscow, RU
- (74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

B22D 41/005 → (51) **B22D 41/22**

B22D 41/02 → (51) **B22D 41/22**

- (51) **B22D 41/18** (11) **1 789 220 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05763960.1 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BE 2005/000116 15.07.2005
- (87) WO 2006/007672 2006/04 26.01.2006
- (88) 02.03.2006
- (30) 20.07.2004 EP 04447179
- (54) • *STOPFENSTANGE ZUR ZUFUHR VON GAS IN EINE METALLSCHMELZE*
• *STOPPER ROD FOR DELIVERING GAS INTO A MOLTEN METAL*
• *QUENOUILLE ADAPTEE A LA DELIVRANCE DE GAZ DANS UN METAL LIQUIDE*
- (71) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY, 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
- (72) GUILLO, Philippe, F-75009 PARIS, FR
- (74) Debled, Thierry, et al, Vesuvius Group S.A. Intellectual Property Department Rue de Douvrain, 17, 7011 Ghlin, BE

- (51) **B22D 41/22** (11) **1 789 221 A1***
- C22C 1/00** **B22D 41/02**
- B22D 41/005** **B22D 43/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05778814.3 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) CA 2005/001310 30.08.2005
- (87) WO 2006/024148 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.08.2004 US 605586 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HALBFESTENMETALLSCHMELZE*
• *APPARATUS AND METHOD FOR MAKING A SEMI-SOLID METAL SLURRY*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN ÉMAIL MÉTALLIQUE SEMI-SOLIDE*
- (71) ALCAN INTERNATIONAL LIMITED, 1188 Sherbrooke Street West, Montreal Quebec H3A 3G2, CA

- (72) LANGLAIS, Joseph, Jonquière, Québec G7X 4G5, CA
- COT, Pascal, Chicoutimi, Québec G7H 7Z6, CA
- PELLETIER, Roger, Jonquière, Québec G7S 4N9, CA
- DOUTRE, Don Allen, Kingston, Ontario K7P 2H6, CA
- (74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

B22D 43/00 → (51) **B22D 41/22**

- (51) **B23B 29/034** (11) **1 789 222 A1***
- B23Q 11/00**
- (25) De (26) De
- (21) 05774428.6 (22) 17.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008912 17.08.2005
- (87) WO 2006/029682 2006/12 23.03.2006

- (30) 14.09.2004 DE 102004044860
- 02.12.2004 DE 102004058286
- (54) • *WERKZEUGKOPF FÜR DEN EINSATZ IN WERKZEUGMASCHINEN MIT UNWUCHT-TILGUNG*
• *TOOL HEAD FOR MACHINE-TOOLS WITH UNBALANCE DAMPING*
• *TETE D'OUTIL A UTILISER DANS DES MACHINES-OUTILS AVEC AMORTISSEMENT DU DESEQUILIBRE*
- (71) KOMET GROUP Holding GmbH, Zeppelinstrasse 3, 74354 Besigheim, DE
- (72) FRONIUS, Jürgen, 70565 Stuttgart, DE
- HÖRL, Roland, 74357 Bönnigheim, DE
- (74) Wolf, Eckhard, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

B23B 31/00 → (51) **B23B 31/107**

- (51) **B23B 31/107** (11) **1 789 223 A1***
- B23B 31/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05775347.7 (22) 16.08.2005
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (86) DE 2005/001445 16.08.2005
- (87) WO 2006/024259 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 DE 102004042520
- (54) • *WERKZEUGTRÄGER FÜR WERKZEUGE BEI WERKZEUGMASCHINEN*
• *TOOL SUPPORT FOR TOOLS ON MACHINE TOOLS*
• *PORTE-OUTILS DESTINE A DES OUTILS DE MACHINES-OUTILS*
- (71) WTO Werkzeug-Einrichtungen GmbH, Auf der oberen Au 45, 77797 Ohlsbach, DE
- (72) JANSEN, Karlheinz, 77746 Schutterwald, DE
- MAIER, Klaus, 77656 Offenburg, DE
- (74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

- (51) **B23B 31/12** (11) **1 789 224 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05796814.1 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/032617 16.09.2005
- (87) WO 2006/033899 2006/13 30.03.2006
- (88) 14.12.2006
- (30) 17.09.2004 US 610531 P
- 12.09.2005 US 223123

- (54) • *SPANNFUTTER MIT TAUMELUNTERSETZUNG*
• *CHUCK WITH NUTATING GEAR REDUCTION*
• *MANDRIN A REDUCTION PAR ENGRENAGE EN NUTATION*
- (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) ZHANG, Qiang J., Baltimore, MD 21234, US
- PUZIO, Daniel, Baltimore, MD 21234, US
- (74) Bell, Ian Stephen, Black & Decker, Patent Department 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

B23C 3/12 → (51) **B29C 37/02**

- (51) **B23D 17/00** (11) **1 789 225 A1***
- E02F 3/96** **E04G 23/08**

- (25) En (26) En
- (21) 05769032.3 (22) 06.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/023942 06.07.2005
- (87) WO 2006/014474 2006/06 09.02.2006

- (30) 08.07.2004 US 886052
01.03.2005 US 68041
23.06.2005 US 159408
- (54) • *SCHMIERSYSTEM FÜR MATERIALVERARBEITENDE SCHERE*
• *LUBRICATING SYSTEM FOR MATERIAL-PROCESSING SHEARS*
• *SYSTEME DE LUBRIFICATION POUR CISAILLES DE TRAITEMENT DE MATIERE*
- (71) THE STANLEY WORKS, 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
- (72) SEDERBERG, Clayton, P., Duluth, MN 55804, US
SWANSON, Michael, W., Two Harbors, MN 55616, US
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
-
- B23D 31/00** → (51) **B23Q 3/12**
-
- B23D 49/16** → (51) **A61C 1/07**
-
- (51) **B23K 20/10** (11) **1 789 226 A1***
(25) De (26) De
(21) 05758799.0 (22) 14.07.2005
(84) DE GB IT
(86) EP 2005/007691 14.07.2005
(87) WO 2006/032316 2006/13 30.03.2006
(80) 17.09.2004 DE 102004045575
(54) • *ULTRASCHALLTRANSDUCER MIT EINEM IN DER LAGERUNG ANGEORDNETEN SENSOR*
• *ULTRASONIC TRANSDUCER COMPRISING A SENSOR ARRANGED IN THE MOUNTING*
• *TRANSDUCTEUR A ULTRASON COMPRENANT UN DETECTEUR DISPOSE SUR UN SUPPORT*
- (71) Hesse & Knipps GmbH, Vattmannstrasse 6, 33100 Paderborn, DE
- (72) HESSE, Hans-Jürgen, 33106 Paderborn, DE
WALLASCHEK, Jörg, 33106 Paderborn, DE
- (74) Brötz, Helmut, Rieder & Partner Postfach 11 04 51, 42004 Wuppertal, DE
-
- (51) **B23K 26/10** (11) **1 789 227 A1***
B23K 26/12
(25) En (26) En
(21) 05822313.2 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/029027 16.08.2005
(87) WO 2006/031351 2006/12 23.03.2006
(30) 16.08.2004 US 601816 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MATERIALVERARBEITUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MATERIAL PROCESSING*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE MATERIAUX*
- (71) LOMA LINDA UNIVERSITY MEDICAL CENTER, 24888 Prospect Street, Loma Linda, CA 92350, US
- (72) DENNEY, Paul, E., Columbus, OH 43221, US
EASTMAN, Jay, R., Westerville, OH 43081, US
FALLARA, Paul, M., Columbus, OH 43214, US
JOSEPH, Andrew, P., Johnstown, OH 43031, US
PHILLIPS, John, S., Powell, OH 43065, US
PATENA, Michael, N., Pataskala, OH 43062, US
BURNHAM, Tim, Reynoldsburg, OH 43068, US
COLEMAN, Paul, Murfreesboro, TN 37128, US
HUANG, Ta-Chieh, Dublin, OH 43016, US
-
- (74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- B23K 26/12** → (51) **B23K 26/10**
-
- (51) **B23P 11/00** (11) **1 789 228 A1***
B23P 11/02 **F16D 1/072**
F16B 4/00
(25) De (26) De
(21) 05777542.1 (22) 23.08.2005
(86) EP 2005/009081 23.08.2005
(87) WO 2006/029691 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 AT 15342004
(54) • *VERFAHREN ZUR AUSGESTALTUNG EINES VERBINDUNGSELEMENTES UND VERBINDUNGSELEMENT*
• *METHOD FOR SHAPING AN ASSEMBLING ELEMENT AND ASSEMBLING ELEMENT*
• *PROCEDE POUR FAÇONNER UN ELEMENT D'ASSEMBLAGE ET ELEMENT D'ASSEMBLAGE*
- (71) Voest-Alpine Industrieanlagenbau GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
- (72) MAYRHOFER, Karl, A-4312 Ried/Riedmark, AT
GRUBER, Rudolf, A-4201 Gramastetten, AT
- (74) Berg, Peter, European Patent Attorney, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- B23P 11/02** → (51) **B23P 11/00**
-
- B23P 15/00** → (51) **G06K 19/077**
-
- (51) **B23P 19/04** (11) **1 789 229 A1***
B25B 27/00
(25) En (26) En
(21) 05786410.0 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001391 13.09.2005
(87) WO 2006/029512 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 US 610824 P
(54) • *INSTALLATIONSWERKZEUGANORDNUNG*
• *INSTALLATION TOOL ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE OUTIL D'INSTALLATION*
- (71) Lokring Technology, LLC, 38376 Apollo Parkway, Willoughby OH 44094, US
- (72) MCKAY, Albert, A., Stoney Creek, Ontario L8G 1X8, CA
- (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell, 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB
-
- (51) **B23P 19/04** (11) **1 789 230 A2***
(25) En (26) En
(21) 05796546.9 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/032414 13.09.2005
(87) WO 2006/033883 2006/13 30.03.2006
(88) 28.09.2006
(30) 17.09.2004 US 610601 P
26.08.2005 PCT/US2005/030270
(54) • *BEWEHRUNGSSTAB-BEFESTIGUNGSZAUGABEPISTOLE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *REBAR FASTENERS DISPENSING GUN AND METHOD FOR ITS USE*
• *PISTOLET DISTRIBUTEUR D'ATTACHES DE BARRE D'ARMATURE ET SON PROCEDE D'UTILISATION*
- (71) Carraher, John M., 3873 W. Nanitch Cir. S., Salem, OR 97306, US
Newton, Terry D., 8193 Okey Ln., Turner, OR 97392, US
-
- (72) Carraher, John M., Salem, OR 97306, US
Newton, Terry D., Turner, OR 97392, US
-
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
-
- B23Q 3/06** → (51) **B29C 37/02**
-
- (51) **B23Q 3/12** (11) **1 789 231 A1***
B25D 17/08 **B23D 31/00**
(25) De (26) De
(21) 05756862.8 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/053133 01.07.2005
(87) WO 2006/024568 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 DE 102004042735
(54) • *WERKZEUGAUFNAHME, ADAPTER UND SYSTEM MIT EINER WERKZEUGAUFNAHME UND EINEM ADAPTER*
• *TOOL HOUSING ADAPTER AND SYSTEM WITH A TOOL HOUSING AND ADAPTER*
• *LOGEMENT A OUTIL, ADAPTATEUR ET SYSTEME COMPOSE D'UN LOGEMENT A OUTIL ET D'UN ADAPTATEUR*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ULLRICH, Andre, 70794 Filderstadt-Bernhausen, DE
BERNHARDT, Thomas, 72631 Aichtal-Groetzingen, DE
SIEBER, Kurt, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
-
- (51) **B23Q 3/12** (11) **1 789 232 A1***
(25) De (26) De
(21) 05758637.2 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/053126 01.07.2005
(87) WO 2006/024565 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042465
(54) • *HANDWERKZEUGMASCHINE MIT EINER AUSTAUSCHBAREN WERKZEUGAUFNAHME*
• *PORTABLE POWER TOOL COMPRISING AN EXCHANGEABLE TOOL HOLDING FIXTURE*
• *MACHINE POUR OUTILS A MAIN A PORTE-OUTIL INTERCHANGEABLE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FRAUHAMMER, Karl, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
BAUMANN, Otto, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
MUELLER, Rolf, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
SCHNERRING, Heinz, 72135 Dettenhausen, DE
SAUR, Dietmar, 72810 Gomaringen, DE
BRAUN, Willy, 72149 Neustetten, DE
KUHNLE, Axel, 71691 Freiberg A. N., DE
BERNHARDT, Thomas, 72631 Aichtal-Groetzingen, DE
ENGELFRIED, Uwe, 73760 Ostfildern, DE
-
- B23Q 3/15** → (51) **B25B 11/00**
-
- B23Q 11/00** → (51) **B23B 29/034**
-
- B24B 1/00** → (51) **A61C 1/07**
-
- B25B 5/16** → (51) **B25B 11/00**
-
- (51) **B25B 11/00** (11) **1 789 233 A1***
B25B 5/16 **B23Q 3/15**

(25) En (26) En
(21) 05773344.6 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) AU 2005/001268 23.08.2005
(87) WO 2006/021035 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 AU 2004904824
(54) • *MAGNETISCHE KLEMME*
• *A MAGNETIC CLAMP*
• *AGRAFE MAGNÉTIQUE*
(71) SRB Construction Technologies Pty Ltd., 4/
168 Main Road, Blackwood SA 5051, AU
(72) GIROTTTO, S., SRB Construction Technolo-
gies Pty Ltd, Blackwood, South Australia
5051, AU
SLADJJEVIC, R., SRB Construction Techn.
Pty Ltd., Blackwood, South Australia 5051,
AU
DELEON, C., SRB Construction Technologies
Pty Ltd., Blackwood, South Australia 5051,
AU
(74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

(51) **B25B 21/02** (11) **1 789 234 A1***
B25B 27/18 **B25B 27/00**

(25) NI (26) En
(21) 05778191.6 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) NL 2005/000629 31.08.2005
(87) WO 2006/025736 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 NL 1026933
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
LÖSEN EINER KLEMMENDEN VERBIN-
DUNG, INSBESONDERE EINER GLÜH-
KERZE*
• *METHOD AND DEVICE FOR LOSSENING A
STICKING CONNECTION, IN PARTICULAR
A GLOW PLUG*
• *PROCEDE ET UN DISPOSITIF PERMET-
TANT DE DESSERRER UNE CONNEXION
ADHERENTE, NOTAMMENT UNE BOUGIE
DE PRECHAUFFAGE*
(71) Van Baal & Partners, Veerschipper 29, 3401
PH, IJsselstein, NL
(72) VAN BAAL, Peter, Gerardus, NL-3401 PH
IJsselstein, NL
(74) Huygens, Arthur Victor, et al, Octrooibureau
Huygens, P.O. Box 86, 3400 AB IJsselstein,
NL

B25B 27/00 → (51) **B23P 19/04**

B25B 27/00 → (51) **B25B 21/02**

B25B 27/18 → (51) **B25B 21/02**

B25D 17/08 → (51) **B23Q 3/12**

(51) **B25F 5/02** (11) **1 789 235 A1***
(25) De (26) De
(21) 05774124.1 (22) 28.06.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/053038 28.06.2005
(87) WO 2006/024560 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 DE 102004042025
(54) • *ELEKTROWERKZEUG MIT DOPPELTEM
SCHALTER*
• *ELECTRIC TOOL COMPRISING A DOUBLE
SWITCH*
• *OUTIL ELECTRIQUE A DOUBLE INTER-
RUPTEUR*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) FELDER, Sacha, CH-4513 Langendorf SO,
CH
DA COSTA, Miguel, CH-4512 Bellach, CH

B25J 9/16 → (51) **G05B 19/4061**

(51) **B26B 19/02** (11) **1 789 236 A2***

(25) En (26) En
(21) 05796722.6 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/031623 06.09.2005
(87) WO 2006/033820 2006/13 30.03.2006
(30) 17.09.2004 US 943674
(54) • *STEUERUNG FÜR ELEKTRISCHES HAND-
GERÄT ZUM SCHNEIDEN VON HAAREN*
• *CONTROLLER FOR HAND-HELP
ELECTRICAL DEVICE FOR CUTTING HAIR*
• *CONTROLEUR POUR DISPOSITIF ELEC-
TRIQUE MANUEL POUR COUPER LES
CHEVEUX*

(71) Andis Company, 1800 Renaissance Boule-
vard, Sturtevant, WI 53177, US
(72) DERBY, Robert, E., Racine, WI 53402, US
ANDIS, Matthew, L., Racine, WI 53402, US
(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk,
Sussex House, 83-85 Mosley Street, Man-
chester M2 3LG, GB

B26B 19/38 → (51) **A45D 27/46**

B26B 21/22 → (51) **B26B 21/52**

(51) **B26B 21/38** (11) **1 789 237 A1***
B26B 21/52

(25) En (26) En
(21) 05797884.3 (22) 06.09.2005
(84) FR GB GR
(86) EP 2005/009621 06.09.2005
(87) WO 2006/027235 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 PCT/EP2004/010772
(54) • *VIBRATIONS-NASSRASIERER*
• *VIBRATING WET SHAVER*
• *RASOIR HUMIDE VIBRANT*
(71) BIC Violex S.A., Agiou Athanasiou, 145 69
Anixi, Attiki, GR
(72) BOZIKIS, Ioannis, GR-117 41 Athens, GR
GRATSIAS, Spiros, Kypseli, 113 63 Athens,
GR
EFTHIMIADIS, Dimitris, GR-114 76 Athens,
GR
(74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de
la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B26B 21/52** (11) **1 789 238 A1***
B26B 21/22

(25) En (26) En
(21) 04765611.1 (22) 07.09.2004
(84) FR GB GR
(86) EP 2004/010774 07.09.2004
(87) WO 2006/027018 2006/11 16.03.2006
(54) • *RASIERERGRIF UND RASIERAPPARAT
MIT SOLCH EINEM GRIF*
• *RAZOR HANDLE AND SHAVER INCLUD-
ING SUCH A HANDLE*
• *MANCHE DE RASOIR ET RASOIR ELEC-
TRIQUE COMPRENANT UN TEL MANCHE*
(71) BIC Violex S.A., Agiou Athanasiou, 145 69
Anixi, Attiki, GR
(72) EFTHIMIADIS, Dimitris, GR-11476 Athènes,
GR
BOZIKIS, Ioannis, GR-11741 Athens, GR
(74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de
la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B26B 21/52 → (51) **B26B 21/38**

(51) **B26D 1/29** (11) **1 789 239 A2***
(25) En (26) En
(21) 05773276.0 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/025447 18.07.2005
(87) WO 2006/020237 2006/08 23.02.2006
(30) 30.07.2004 US 592528 P
15.06.2005 US 153866
(54) • *ZACKENMESSER FÜR SCHNEIDMASCHINE*
• *SERRATED BLADE FOR SLICING
MACHINE*
• *LAME DENTELEE DESTINEE A UNE
TRANCHEUSE*
(71) Formax, Inc., 9150 191st Street, Mokena,
Illinois 60448-0330, US
(72) DICKOVER, William, Formax, Inc., Mokena,
IL 60448, US
HANSEN, David, Formax, Inc., Mokena, IL
60448, US
(74) Beier, Ralph, Patentanwalt, Akademiestrasse
7, 80799 München, DE

B28B 3/00 → (51) **B30B 15/06**

B28B 3/06 → (51) **B30B 15/06**

B28B 3/20 → (51) **B09B 3/00**

(51) **B28B 7/34** (11) **1 789 240 A2***
(25) En (26) En
(21) 05807421.2 (22) 27.07.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/026620 27.07.2005
(87) WO 2006/036281 2006/14 06.04.2006
(30) 16.09.2004 US 942451
(54) • *FÜLLKOMPONENTE FÜR AUFSCHLÄM-
MUNGEN FÜR DAS MODELLAUS-
SCHMELZVERFAHREN*
• *FILLER COMPONENT FOR INVESTMENT
CASTING SLURRIES*
• *CONSTITUANT DE CHARGE POUR DES
SUSPENSIONS DE MOULAGE DE PRECI-
SION*
(71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road,
Naperville IL 60563-1198, US
(72) DOLES, Ronald, S., LaGrange Park, IL
60526, US
VIERS, David, S., Aurora, IL 60504, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **B28C 5/42** (11) **1 789 241 A1***
B60P 3/16

(25) De (26) De
(21) 05783969.8 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/008588 08.08.2005
(87) WO 2006/015839 2006/07 16.02.2006
(30) 07.08.2004 DE 102004038504
(54) • *GETRIEBE, INSBESONDERE ZUM ANTRIEB
EINER TROMMEL EINES FAHRMISCHERS*
• *GEAR UNIT, ESPECIALLY FOR DRIVING A
DRUM OF A TRANSIT MIXER*
• *TRANSMISSION, EN PARTICULIER POUR
L'ENTRAÎNEMENT D'UN TAMBOUR D'UN
MELANGEUR MONTE SUR UN VEHICULE*
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrich-
shafen, DE

(72) HEILIG, Eduard, 88048 Friedrichshafen, DE

B28C 5/42 → (51) **F16H 57/02**

B28D 5/02 → (51) **H01L 21/30A**

B29C 37/00 → (51) **A61K 9/20**

B29C 37/00 → (51) **C08J 5/00**

(51) **B29C 37/02** (11) **1 789 242 A1***
B23C 3/12 **B23Q 3/06**
B25J 11/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 05798572.3 (22) 25.08.2005

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

(86) FR 2005/002140 25.08.2005
(87) WO 2006/030084 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 FR 0409673

(54) • **SCHREINERARBEIT-EINFASSUNGSSTA-
TION**

• **JOINERY WORK EDGING STATION**
• **POSTE D'EBAVURAGE DE MENUISERIE**

(71) Technorop Automation, 72, rue de Lorraine,
44240 La Chapelle sur Erdre, FR

(72) ROUSSE, Jean-Paul, F-44400 Reze les
Nantes, FR

(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet BREMA 161, rue
de Courcelles, 75017 Paris, FR

B29C 41/14 → (51) **C08F 4/34**

B29C 41/28 → (51) **C08J 9/28**

B29C 41/46 → (51) **C08J 9/28**

(51) **B29C 43/04** (11) **1 789 243 A1***
(25) En (26) En
(21) 05759205.7 (22) 09.06.2005

(84) DE FR GB IE
(86) US 2005/020634 09.06.2005

(87) WO 2006/002015 2006/01 05.01.2006
(30) 15.06.2004 US 580282 P

(54) • **TROCKENFORMUNG DREIDIMENSIONA-
LER HOLZFASERBAHNEN**

• **DRY-FORMING THREE-DIMENSIONAL
WOOD FIBER WEBS**

• **FORMAGE A SEC DE BANDES DE FIBRES
DE BOIS TRIDIMENSIONNELLES**

(71) Fujii, John S., 5803 Texas Drive, Vancouver,
WA 98661, US

(72) Fujii, John S., Vancouver, WA 98661, US

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake
Lincoln House 300 High Holborn, London
WC1V 7JH, GB

B29C 44/00 → (51) **B29C 45/16**

B29C 45/00 → (51) **C08J 5/00**

B29C 45/14 → (51) **B32B 27/36**

(51) **B29C 45/16** (11) **1 789 244 A1***
B29C 44/00 **F04D 29/58**
B60K 11/04 **F28F 9/00**

(25) De (26) De
(21) 05773340.4 (22) 11.07.2005

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

(86) EP 2005/007489 11.07.2005
(87) WO 2006/008021 2006/04 26.01.2006
(30) 17.07.2004 DE 102004034733

(54) • **KÜHLERZARGE MIT WENIGSTENS EINEM
ELEKTRISCH ANGETRIEBENEN LÜFTER**

• **COOLING FRAME COMPRISING AT LEAST
ONE ELECTRICALLY DRIVEN VENTILATOR**
• **CORPS DE RADIATEUR COMPORTANT AU
MOINS UN VENTILATEUR ENTRAINE
ELECTRIQUEMENT**

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436
Wolfsburg, DE

SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) NIEHUES, Michael, 38102 Braunschweig, DE

GRÜNEMEIER, Oliver, 38444 Wolfsburg, DE

WEIDINGER, Christian, 38820 Halberstadt,
DE

EISERT, Horst, 97297 Waldbüttelbrunn, DE

MICHEL, Sandra, 97957 Wittighausen, DE

(51) **B29C 45/26** (11) **1 789 245 A1***
B29C 45/33

(25) En (26) En
(21) 05794861.4 (22) 02.09.2005

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

(86) US 2005/031697 02.09.2005
(87) WO 2006/029147 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 US 606936 P

(54) • **UMBAUBARES SPRITZGIESSSYSTEM,
UMBAUBARE SPRITZGIESSVORRICH-
TUNG UND UMBAUBARES SPRITZGIESS-
VERFAHREN**

• **CONVERTIBLE INJECTION MOLDING
SYSTEM, APPARATUS, AND METHOD**

• **SYSTEME, DISPOSITIF ET PROCEDE
CONVERTIBLES DE MOULAGE PAR
INJECTION**

(71) NYPRO, INC., 101 Union Street, Box 2005,
Clinton, MA 01501-2005, US

(72) RINGER, Michael, D., Sr., Leominster, MA
01453, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B29C 45/33 → (51) **B29C 45/26**

(51) **B29C 45/76** (11) **1 789 246 A1***
B29C 47/92 **G05B 19/418**

(25) De (26) De
(21) 05779825.8 (22) 18.08.2005

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

(86) EP 2005/054066 18.08.2005
(87) WO 2006/024606 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 DE 102004041891

(54) • **EDV-TECHNISCHE INTEGRATION ALLER
BETRIEBLICHEN ABLÄUFE IN PRODUK-
TIONSMASCHINEN**

• **COMPUTER-TECHNOLOGICAL INTEG-
RATION OF ALL OPERATIONAL PROCESSES
IN PRODUCTION MACHINES**

• **INTEGRATION INFORMATIQUE DE TOU-
TES LES OPERATIONS DE PRODUCTION
DANS DES MACHINES DE PRODUCTION**

(71) Krauss-Maffei Kunststofftechnik GmbH,
Krauss-Maffei Strasse 2, 80997 München,
DE

(72) WYRWOLL, Arno, 80997 München, DE

(74) Wilhelm, Ludwig, Patentanwalt mannesmann
plastics machinery GmbH Krauss-Maffei
Strasse 2, 80997 München, DE

B29C 47/92 → (51) **B29C 45/76**

B29C 49/24 → (51) **B65D 23/08**

(51) **B29C 49/56** (11) **1 789 247 A1***
(25) De (26) De
(21) 05769942.3 (22) 26.07.2005

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

(86) DE 2005/001316 26.07.2005
(87) WO 2006/029585 2006/12 23.03.2006
(30) 18.09.2004 DE 102004045405

(54) • **VORRICHTUNG ZUR BLASFORMUNG VON
BEHÄLTERN**

• **DEVICE FOR BLOW MOLDING CONTAIN-
ERS**

• **DISPOSITIF POUR SOUFFLER SUR
MATRICE DES RECIPIENTS**

(71) SIG Technology Ltd., Laufengasse 18, 8212
Neuhausen am Rheinfall, CH

(72) KLATT, Dieter, 22147 Hamburg, DE

LITZENBERG, Michael, 21502 Geesthacht,
DE

LINKE, Michael, 22926 Ahrensburg, DE

(74) Klickow, Hans-Henning, Patentanwälte
Hansmann-Klickow-Hansmann Jessen-
strasse 4, 22767 Hamburg, DE

(51) **B29C 49/58** (11) **1 789 248 A1***
B29C 49/78

(25) De (26) De
(21) 05769944.9 (22) 26.07.2005

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

(86) DE 2005/001315 26.07.2005
(87) WO 2006/029584 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044260

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BLASFORMUNG VON BEHÄLTERN**

• **METHOD AND DEVICE FOR BLOW FORM-
ING CONTAINERS**

• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE SOUFFLAGE
DE CONTENANTS**

(71) SIG Technology Ltd., Laufengasse 18, 8212
Neuhausen am Rheinfall, CH

(72) LITZENBERG, Michael, 21502 Geesthacht,
DE

LINKE, Michael, 22926 Ahrensburg, DE

BERGER, Frank, 22885 Barsbüttel, DE

(74) Klickow, Hans-Henning, Patentanwälte
Hansmann-Klickow-Hansmann Jessen-
strasse 4, 22767 Hamburg, DE

B29C 49/78 → (51) **B29C 49/58**

B29C 51/00 → (51) **C08L 23/10**

(51) **B29C 55/06** (11) **1 789 249 A1***
B32B 3/14 **B32B 37/12**
B29C 65/00

(25) En (26) En
(21) 05778739.2 (22) 10.08.2005

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

AL BA HR MK YU
(86) IT 2005/000489 10.08.2005
(87) WO 2006/016393 2006/07 16.02.2006
(30) 12.08.2004 IT RM20040412

(54) • **AUS DEHNBAREM KUNSTSTOFFMATE-
RIAL HERGESTELLTE VERSTÄRKTE UND
ZUMINDEST TEILWEISE GESTRECKTE
DÜNNE FOLIE MIT HOHER MECHANIS-
CHER FESTIGKEIT**

• **THIN FILM MADE OF EXTENSIBLE PLAS-
TIC MATERIAL FOR PACKAGING, REIN-
FORCED AND AT LEAST PARTIALLY
STRETCHED, HAVING HIGH MECHANICAL
STRENGTH**

• **FILM MINCE FABRIQUE EN MATIERE
PLASTIQUE EXTENSIBLE POUR EMBAL-
LAGE, RENFORCE ET AU MOINS PARTI-
ELLEMENT ETIRE, POSSEDANT UNE
HAUTE RESISTANCE MECANIQUE**

- (71) AKRO-FLEX S.a.s. di Garegnani Antonio & C., Via Marconi, 20, 20080 Vermezzo (MI), IT
- (72) GAREGNANI, Antonio, I-20080 Vermezzo (MI), IT
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario, Via Collina, 36, 00187 Rome (RM), IT

B29C 65/00 → (51) **B29C 55/06**

B29D 11/00 → (51) **G02B 1/10**

B29D 17/00 → (51) **C08L 71/00**

- (51) **B29D 31/00** (11) **1 789 250 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05857875.8 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/021166 15.06.2005
- (87) WO 2006/132641 2006/50 14.12.2006
- (30) 18.06.2004 US 581190 P 14.06.2005 US 151957
- (54) • **PLATTENSTRUKTUR**
• **PANEL STRUCTURE**
• **STRUCTURE DE PANNEAU**
- (71) L & L Products, Inc., 160 McLean Drive, Romeo, MI 48065, US
- (72) CARLSON, David, Rochester Hills, MI 48307, US
- MADAUS, Brandon, Richmond, MI 48062, US
- HARTHCOCK, Matthew, Oakland Twp., MI 48306, US
- BARTON, Kearney, Oak Island, NC 28465, US
- TAYLOR, C., L., Arlington, TX 76016, US
- WALKER, Jason, Lenox, MI 48048, US
- (74) Bawden, Peter Charles, et al, Bawden & Associates, 4 The Gatehouse, 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

B29D 31/00 → (51) **C08F 4/34**

B29K 71/00 → (51) **C08L 71/00**

B29L 7/00 → (51) **C08J 9/28**

- (51) **B30B 15/06** (11) **1 789 251 A1***
- B28B 3/00** **B28B 3/06**
- (25) De (26) De
- (21) 05789508.8 (22) 05.09.2005
- (84) ES IT
- (86) EP 2005/009522 05.09.2005
- (87) WO 2006/029738 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 EP 04021860
- (54) • **PRESSE FÜR DIE HERSTELLUNG VON KERAMISCHEN FLIESENROHLINGEN**
• **PRESS FOR THE PRODUCTION OF CERAMIC TILE BLANKS**
• **PRESSE POUR FABRIQUER DES ÉBAUCHES DE CARRELAGE EN CÉRAMIQUE**
- (71) Euroditan S.L., Carretera de Alcora, Km. 16, 12006 Castellon, ES
- (72) ENGMANN, Dietrich, 52134 Herzogenrath, DE
- (74) Biermann, Wilhelm, Morillenheng 39, 52074 Aachen, DE

B31B 1/90 → (51) **B65B 61/18**

- (51) **B31D 5/00** (11) **1 789 252 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05761615.3 (22) 24.06.2005
- (84) DE FR GB NL
- (86) US 2005/022441 24.06.2005
- (87) WO 2006/012283 2006/05 02.02.2006
- (30) 25.06.2004 US 582785 P

- (54) • **PACKMATERIALUMWANDLUNGSMASCHINE MIT GLEITENDEN FÜHRUNGEN**
• **DUNNAGE CONVERSION MACHINE WITH FLOATING GUIDES**
• **MACHINE DE CONVERSION DE FARDAGE A GUIDES FLOTTANTS**
- (71) RANPAK CORP., 7990 Auburn Road, Concord Township, Ohio 44077, US
- (72) MANLEY, Thomas, E., Mentor, OH 44060, US
- (74) Johnstone, Helen Margaret, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B32B 3/00** (11) **1 789 253 A2***
B32B 3/12

- (25) En (26) En
- (21) 05788919.8 (22) 17.08.2005
- (86) US 2005/029295 17.08.2005
- (87) WO 2006/028672 2006/11 16.03.2006
- (88) 26.10.2006
- (30) 01.09.2004 US 932510
- (54) • **KANTENBESCHICHTUNG FÜR WABEN BEI PANELEN MIT VERBUNDECKLAGEN**
• **EDGE COATING FOR HONEYCOMB USED IN PANELS WITH COMPOSITE FACE SHEETS**
• **REVETEMENT DE BORD DE NID D'ABEILLE UTILISE DANS DES PANNEAUX AVEC DES FEUILLES DE FACE COMPOSITE**
- (71) HEXCEL CORPORATION, 11711 Dublin Blvd, Dublin, California 94568, US
- (72) WANG, Yen-Seine, San Ramon, CA 94583, US
- MORRISON, Robert, Phoenix, AZ 85044, US
- SMITH, Clark, Phoenix, AZ 85048, US
- (74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie, 51, avenue Jean-Jaurès, BP 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

B32B 3/12 → (51) **B32B 3/00**

B32B 3/14 → (51) **B29C 55/06**

B32B 3/24 → (51) **C11D 3/37**

B32B 3/30 → (51) **B21D 28/00**

B32B 5/02 → (51) **C07C 17/00**

B32B 5/18 → (51) **C08J 9/28**

(51) **B32B 9/04** (11) **1 789 254 A2***
B05D 3/02

- (25) En (26) En
- (21) 05857944.2 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/032613 12.09.2005
- (87) WO 2006/132656 2006/50 14.12.2006
- (30) 10.09.2004 US 608582 P
- (54) • **NANOKOMPOSITHARZE FÜR HOHE EINSATZTEMPERATUREN**
• **HIGH USE TEMPERATURE NANOCOMPOSITE RESINS**
• **RESINES NANOCOMPOSITES DESTINEES A ETRE UTILISEES A DES TEMPERATURES ELEVÉES**
- (71) Hybrid Plastics, INC., 55 W. L. Runnels Industrial Drive, Hattiesburg MS 39401, US
- (72) LICHTENHAN, Joseph, D., Petal, MS 394654, US
- LIU, Qibo, Irvine, CA 92618, US
- LEE, Yan-Jyh, Novi, MS 48374, US
- FU, Xuan, Hattiesburg, MS 39401, US
- HAIT, Sukhendu, Hattiesburg, MS 39406, US

- SCHWAB, Joseph, J., Huntington Beach, CA 92647, US
- BLANSKI, Rusty, L., Lancaster, CA 935336, US
- RUTH, Patrick, N., Tehachapi, CA 93561, US
- (74) Hatt, Anna Louise, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **B32B 17/10** (11) **1 789 255 A1***
C03C 17/36 **C03C 27/12**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05797605.2 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050693 31.08.2005
- (87) WO 2006/024809 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 FR 0451947
- (54) • **BESCHICHTETE VERGLASUNG MIT EINEM STAPEL AUS DÜNNEN SCHICHTEN, DIE INFRAROTSTRAHLEN UND/ODER SONNENSTRAHLUNG REFLEKTIEREN, UND EIN HEIZSYSTEM**
• **LAMINATED GLAZING COMPRISING A STACK OF THIN LAYERS REFLECTING THE INFRARED RAYS AND/OR THE SOLAR RADIATION, AND A HEATING MEANS**
• **VITRAGE FEUILLETE MUNI D'UN EMPILLEMENT DE COUCHES MINCES REFLECTISSANT LES INFRAROUGES ET/OU LE RAYONNEMENT SOLAIRE ET D'UN MOYEN DE CHAUFFAGE.**
- (71) Saint-Gobain Glass France S.A., Les Miroirs 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) LÉCONTE, Jean-Gérard, F-92400 Courbevoie, FR
- (74) Jamet, Vincent, et al, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

(51) **B32B 21/08** (11) **1 789 256 A1***
E04F 15/04

- (25) En (26) En
- (21) 05761650.0 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/021390 16.06.2005
- (87) WO 2006/007413 2006/03 19.01.2006
- (30) 16.06.2004 US 869283 28.03.2005 US 91161
- (54) • **TONHÖHENMODULIERENDES LAMINAT**
• **PITCH MODULATING LAMINATE**
• **PRODUIT STRATIFIÉ À MODULATION DE PAS**
- (71) Sealed Air Corporation (US), Park 80 Plaza East, Saddle Brook, NJ 07663, US
- Grah, Michael D., 11 Birkdale Drive, Simpsonville, SC 29681, US
- Rivett, Janet, 5 Indian Laurel Court, Simpsonville, SC 29681, US
- (72) GRAH, Michael, D., Simpsonville, SC 29681, US
- RIVETT, Janet, Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B32B 27/00** (11) **1 789 257 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05775447.5 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/026461 26.07.2005
- (87) WO 2006/014938 2006/06 09.02.2006
- (88) 27.04.2006

- (30) 27.07.2004 US 591399 P
25.07.2005 US 188499
- (54) • *FILME MIT OPTISCHEM EFFEKT UND BENUTZERDEFINIERTER MITTELSCHICHT*
• *OPTICAL EFFECT FILMS WITH CUSTOMIZED CENTER LAYER*
• *FILMS A EFFET OPTIQUE PRESENTANT UNE COUCHE CENTRALE PERSONNALISEE*
- (71) ENGELHARD CORPORATION, 101 Wood Avenue, P.O. Box 707, Iselin, NJ 08830-0770, US
- (72) GRANEY, Daniel, J., LaGrangeville, NY 12540, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B32B 27/00 → (51) **B32B 37/20**

- (51) **B32B 27/08** (11) **1 789 258 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05797551.8 (22) 10.08.2005
(84) CH DE ES GB IT LI
(86) FR 2005/050667 10.08.2005
(87) WO 2006/024805 2006/10 09.03.2006
(30) 24.08.2004 FR 0451894
- (54) • *BESONDERS AUS GOSSAMERÄHNLICHEN, AUFBLASBAREN STRUKTUREN BESTEHENDE MEHRSCICHTWAND*
• *MULTILAYER WALL ESPECIALLY CONSISTING OF GOSSAMER-TYPE INFLATABLE STRUCTURES*
• *PAROI MULTICOUCHE NOTAMMENT DE STRUCTURES GONFLABLES DE TYPE GOSSAMER*
- (71) ASTRIMUM SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
- (72) DEFOORT, Brigitte, F-33160 SAINT MEDARD EN JALLES, FR
LACOUR, Dominique, F-33370 TRESSES, FR
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit Chretien Schihin, 111 Cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR

B32B 27/08 → (51) **B32B 27/36**

B32B 27/10 → (51) **C08G 63/688**

- (51) **B32B 27/36** (11) **1 789 259 A2***
B32B 27/08 **B29C 45/14**
(25) En (26) En
(21) 05771438.8 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/024824 13.07.2005
(87) WO 2006/019799 2006/08 23.02.2006
(88) 23.03.2006
(30) 20.07.2004 US 894952
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEHRLAGIGER FILME, FOLIEN UND ARTIKEL DARAUS*
• *METHOD FOR MAKING MULTILAYER FILM, SHEET AND ARTICLES THEREFROM*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PELLICULE MULTICOUCHE, FEUILLE ET ARTICLES COMPOSES DE CETTE PELLICULE*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) WANG, Hua, Clifton Park, NY 12065, US
SURIANO, Joseph, Anthony, Clifton Park, NY 12065, US
SAGGESE, Luca, Pittsfield, MA 01201, US
- (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B32B 27/36 → (51) **C08G 63/688**

B32B 37/12 → (51) **B29C 55/06**

- (51) **B32B 37/20** (11) **1 789 260 A1***
B65D 51/20 **B65D 53/04**
B32B 27/00
- (25) En (26) En
(21) 06725725.3 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061548 12.04.2006
(87) WO 2006/108853 2006/42 19.10.2006
(30) 15.04.2005 EP 05252384
- (54) • *DICHTSTOFFLAMINAT*
• *SEAL STOCK LAMINATE*
• *STRATIFIE REMBOURRE A FERMETURE*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US
- (72) MCLEAN, Andrew Fenwick, Reading, Berkshire RG32 6QZ, GB
O'BRIEN, David John, Oxney, Hertfordshire WD19 4NY, GB
SACHS, Victor, Sanderstead, Surrey CR2 0OF, GB
THORNHILL, Craig Warren, Thatcham, Berkshire RG19 3XR, GB
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B41F 33/12 → (51) **H02P 6/24**

- (51) **B41J 2/025** (11) **1 789 261 A1***
(25) En (26) En
(21) 05789444.6 (22) 14.09.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/054577 14.09.2005
(87) WO 2006/030018 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 EP 04255578
- (54) • *TROPFENERZEUGER*
• *DROPLET GENERATOR*
• *GENÉRATEUR DE GOUTTELETTES*
- (71) DOMINO PRINTING SCIENCES PLC, Bar Hill, Cambridge CB3 8TU, GB
- (72) Morgan, Jonathan, Cambridgeshire CB4 8XZ, GB
Lucas, Jonathan Harvey, Essex CB11 4PQ, GB
- (74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B41J 2/205 → (51) **C09D 11/00**

B41J 2/435 → (51) **B41J 19/16**

B41J 3/39 → (51) **B41J 19/16**

- (51) **B41J 3/407** (11) **1 789 262 A2***
B41J 15/04 **B41J 32/00**
- (25) En (26) En
(21) 05770102.1 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002493 08.08.2005
(87) WO 2006/024913 2006/10 09.03.2006
(88) 19.10.2006
(30) 10.08.2004 GB 0417795
- (54) • *KASSETTENVERRIEGELUNGS- UND -AUSSTOSSANORDNUNG*
• *CASSETTE LOCKING AND EJECTING ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE ET D'EJECTION DE CARTOUCHE*

- (71) DYMO, Industriepark Noord 30, 9100 Sint-Niklaas, BE
- (72) VANDERMEULEN, Kris, B-2880 Bornem, BE
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

B41J 15/04 → (51) **B41J 3/407**

- (51) **B41J 19/16** (11) **1 789 263 A1***
B41J 3/39 **B41J 2/435**
- (25) En (26) En
(21) 05797658.1 (22) 13.09.2005
(84) DE GB
(86) US 2005/032914 13.09.2005
(87) WO 2006/044071 2006/17 27.04.2006
(30) 12.10.2004 US 963267
- (54) • *DRUCKGERÄT UND VERFAHREN*
• *PRINTING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCEDE D'IMPRESSION*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration, P.O. Box 272400, Mail Stop 35, Fort Collins, CO 80527-2400, US
- (72) CLARKE, JR., Leo, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
SNELL, Douglas C., Corvallis, Oregon 97330-4239, US
GORE, Makarand P., Corvallis, Oregon 97330-4239, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

B41J 32/00 → (51) **B41J 3/407**

- (51) **B41K 1/46** (11) **1 789 264 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05749244.9 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/000804 01.04.2005
(87) WO 2005/097511 2005/42 20.10.2005
(30) 02.04.2004 FR 0403472
- (54) • *MODULIERBARE MEHRFARBIGE FARBKARTUSCHE FÜR EIN FARBKISSEN*
• *MODULATABLE MULTICOLOUR INKING CARTRIDGE FOR AN INKING CUSHION*
• *CASSETTE D'ENCRAGE MULTICOLORE MODULABLE POUR TAMPON ENCREUR*
- (71) Roche, Thierry, 1865 chemin de la barre Saint Jean, 13290 Les Milles, FR
- (72) Roche, Thierry, 13290 Les Milles, FR
- (74) Domange, Maxime, Cabinet Beau de Lomenie, 232, avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

B41M 3/00 → (51) **B05D 1/30**

B41M 5/32 → (51) **G03C 1/498**

B41M 5/40 → (51) **G03C 1/498**

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 789 265 A2***
(25) En (26) En
(21) 05793879.7 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031440 06.09.2005
(87) WO 2006/029033 2006/11 16.03.2006
(88) 06.07.2006
(30) 07.09.2004 US 607272 P
24.02.2005 US 655424 P
- (54) • *DOKUMENT MIT ABTASTSICHEREN SICHERHEITSMERKMALEN*

- DOCUMENT CONTAINING SCANNING SURVIVABLE SECURITY FEATURES
 - DOCUMENT CONTENANT DES CARACTERISTIQUES DE SECURITE RESISTANT AU BALAYAGE
- (71) Document Security Systems, Inc., 28 Main Street East, Suite 1525, Rochester NY 14614, US
- (72) WICKER, Thomas, Livonia, NY 14487, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B44D 3/12 → (51) **B65D 47/28**

- (51) **B60C 17/00** (11) **1 789 266 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05774180.3 (22) 28.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053028 28.06.2005
- (87) WO 2006/024559 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 FR 0409264
- (54) • REIFEN MIT ERWEITERTER MOBILITÄT, DER MEHRERE SEHR NIEDRIGE ANKERBEREICHE AUFWEIST
- EXTENDED MOBILITY TYRE COMPRISING SEVERAL SUPERLOW ANCHOR AREAS
- PNEUMATIQUE A MOBILITE ETENDUE AVEC ZONE D'ANCRAGE SURABAISSEE
- (71) Societe de Technologie Michelin STM, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU LI
- (71) MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) SHEPHERD, Russell, SIMPSONVILLE, South Carolina 29681, US
- (74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

- (51) **B60C 23/06** (11) **1 789 267 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05786070.2 (22) 04.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001710 04.07.2005
- (87) WO 2006/013278 2006/06 09.02.2006
- (30) 06.07.2004 FR 0451461
- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER LAUFBEDINGUNG DURCH ORTSOBERFREQUENZANALYSE DER DREHZAHL
- METHOD FOR DETERMINING A RUNNING CONDITION BY SPATIAL HARMONIC ANALYSIS OF SPEED
- PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE CONDITION DE ROULAGE PAR ANALYSE HARMONIQUE SPATIALE DE LA VITESSE
- (71) S.N.R. ROULEMENTS, 1, rue des Usines, 74000 Annecy, FR
- (72) DURET, Christophe, F-74600 Quintal, FR
- (74) Broydé, Marc, Breese Derambure Majerowicz 38 Avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **B60G 3/14** (11) **1 789 268 A1***
- B60G 7/02**
- (25) Sv (26) En
- (21) 05774781.8 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001246 25.08.2005
- (87) WO 2006/025780 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 SE 0402104
- (54) • RADAUFHÄNGUNG

- WHEEL SUSPENSION
 - SUSPENSION DE VEHICULE
- (71) Volvo Personvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) LUNDMARK, Andreas, S-414 68 Göteborg, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B60G 7/02 → (51) **B60G 3/14**

B60G 11/12 → (51) **F16F 1/38**

- (51) **B60G 17/00** (11) **1 789 269 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05788568.3 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001606 14.09.2005
- (87) WO 2006/029602 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 DE 102004045670
- (54) • FAHRZEUGNIVEAUERFASSUNG
- VEHICLE LEVEL DETECTION
- DETECTION D'ASSIETTE DE VEHICULE
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) SPRATTE, Joachim, 49090 Osnabrück, DE
- ERSOY, Metin, 65396 Walluf, DE

- (51) **B60G 17/00** (11) **1 789 270 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05791593.6 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009218 26.08.2005
- (87) WO 2006/029696 2006/12 23.03.2006
- (30) 14.09.2004 DE 102004044244
- (54) • FEDERUNGSSYSTEM
- SUSPENSION SYSTEM
- SYSTEME DE SUSPENSION
- (71) Hydac System GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
- (72) HUTH, Heinz-Peter, 66802 Überherrn, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **B60G 21/05** (11) **1 789 271 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05753730.0 (22) 07.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/000855 07.04.2005
- (87) WO 2006/027429 2006/11 16.03.2006
- (30) 02.09.2004 FR 0409295
- (54) • FLEXIBLE KRAFTFAHRZEUGACHSE MIT EINEM QUERTRÄGER, DER EINE STABILISATORFUNKTION INTEGRIERT, ENTSPRECHENDER QUERTRÄGER, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND FAHRZEUG
- MOTOR VEHICLE FLEXIBLE AXLE COMPRISING A CROSS MEMBER THAT INTEGRATES AN ANTI-SWAY FUNCTION, CORRESPONDING CROSS MEMBER, PRODUCTION METHOD AND VEHICLE
- ESSIEU SOUPLE DE VEHICULE AUTOMOBILE COMPRENANT UNE TRAVERSE INTEGRANT UNE FONCTION ANTI-DEVERS, TRAVERSE, PROCEDE DE FABRICATION ET VEHICULE CORRESPONDANTS.
- (71) Auto Chassis International SNC Lem Ctc 0.06, 15, Avenue Pierre Piffault, 75086 Le Mans Cédex 9, FR
- (72) CHABROL, Thierry, F-78150 Le Chesnay, FR

- COUMERT, Stéphane, F-75015 Paris, FR
- PATIGNIEZ, Alain Crystal Court Torizaka, Minato-ku, Tokyo 106-0032, JP
- DE POMPIGNAN, Alexis, 72000 Le Mans, FR
- ROULIN, François, F-92000 Nanterre, FR
- (74) Guyon, Rodolphe C., et al, Renault Technocentre Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 789 272 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05777018.2 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008693 10.08.2005
- (87) WO 2006/018209 2006/08 23.02.2006
- (30) 13.08.2004 DE 102004039442
- (54) • BELÜFTUNGSVORRICHTUNG UND HERSTELLVERFAHREN FÜR EINE BELÜFTUNGSVORRICHTUNG
- VENTILATION DEVICE AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A VENTILATION DEVICE
- DISPOSITIF D'AERATION ET PROCEDE DE REALISATION
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) DIEKSANDER, Wolfgang, 70794 Filderstadt, DE
- HÖRIG, Harald, 76476 Bischweier, DE
- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 2, 80331 München, DE

- (51) **B60H 1/24** (11) **1 789 273 A2***
- B60H 1/26** **B60H 1/34**
- (25) En (26) En
- (21) 05798740.6 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032697 14.09.2005
- (87) WO 2006/033910 2006/13 30.03.2006
- (88) 11.05.2006
- (30) 17.09.2004 US 610723 P
- (54) • SELBSTOSZILLIERENDEN LUFTSTROM ERZEUGENDE LÜFTUNGSKANALAUSLÄSSE
- AIR DUCT OUTLETS THAT PRODUCE SELF-OSCILLATING AIR FLOW
- ORIFICES DE SORTIE DE CONDUITS D'AIR GENERANT UN FLUX D'AIR AUTO-OSCILLANT
- (71) Collins & Aikman Products Co., 250 Stephenson Highway, Troy, MI 48083, US
- (72) GEHRING, Thomas, F., J., Scarborough, Ontario M1T 2J9, CA
- JANKOWSKI, Ireneusz, Richmond Hill, Ontario L4S 1T1, CA
- HAVIDIC, Dejan, Toronto, Ontario M4P 1Y5, CA
- MCKERRALL, Jeffrey, A., Toronto, Ontario M6C 3P7, CA
- HESTER, Douglas, Lim, Scarborough, Ontario M1M 3A4, CA
- (74) Horner, Martin Grenville, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, GB-Glasgow G1 3AE, GB

B60H 1/26 → (51) **B60H 1/24**

B60H 1/34 → (51) **B60H 1/24**

- (51) **B60J 1/00** (11) **1 789 274 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05782894.9 (22) 14.09.2005

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

HR YU

(86) GB 2005/003552 14.09.2005

(87) WO 2006/030212 2006/12 23.03.2006

(30) 14.09.2004 GB 0420468

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
AUSSCHNEIDEN EINER FAHRZEUGGLAS-
SCHEIBE

• METHOD AND AN APPARATUS TO CUT
OUT A VEHICLE GLAZING PANEL

• PROCEDE ET APPAREIL DE COUPE D'UN
PANNEAU DE VERRE POUR UN VEHICULE

(71) Carglass Luxembourg Sarl - Zug Branch,
Gotthardstrasse 20, 6300 Zug, CH

(72) FINCK, William, Belron Technical Limited,
Kempston, Bedford MK42 7AW, GB

(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Churchill House Churchill Way,
Cardiff CF10 2HH, GB

(60) 06014572.9 / 1 714 812

(51) **B60J 7/20** (11) **1 789 275 A2***
E05B 65/19

(25) De (26) De

(21) 05784814.5 (22) 01.09.2005

(84) DE FR GB IT

(86) DE 2005/001539 01.09.2005

(87) WO 2006/024290 2006/10 09.03.2006

(88) 01.06.2006

(30) 01.09.2004 DE 102004042261

(54) • CABRIOLET-FAHRZEUG

• CABRIOLET

• VEHICULE CABRIOLET

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1,
49084 Osnabrück, DE

(72) SELLE, Heinrich, 32549 Bad Oeynhausen, DE
HEIDTMANN, Hermann, 49740 Haselünne,
DE

(51) **B60K 6/04** (11) **1 789 276 A1***
F02N 11/00

(25) De (26) De

(21) 05790134.0 (22) 16.09.2005

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

(86) EP 2005/009964 16.09.2005

(87) WO 2006/029878 2006/12 23.03.2006

(30) 18.09.2004 DE 102004045424

(54) • VERFAHREN ZUM STARTEN EINER
BRENNKRAFTMASCHINE IN EINEM
PARALLEL-HYBRID-ANTRIEBSSTRANG

• METHOD FOR STARTING AN INTERNAL
COMBUSTION ENGINE IN A PARALLEL
HYBRID DRIVE TRAIN

• PROCEDE POUR FAIRE DEMARRER UN
MOTEUR A COMBUSTION INTERNE DANS
UN ENSEMBLE TRANSMISSION PARAL-
LELE HYBRIDE

(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft,
88038 Friedrichshafen, DE

(72) STEFFEN, Oliver, 10367 Berlin, DE
HEITMANN, Axel, 85049 Ingolstadt, DE

B60K 6/04 → (51) **F17C 5/00**

B60K 11/04 → (51) **B29C 45/16**

(51) **B60K 35/00** (11) **1 789 277 A1***

(25) De (26) De

(21) 05779470.3 (22) 13.09.2005

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

(86) EP 2005/009817 13.09.2005

(87) WO 2006/029804 2006/12 23.03.2006

(30) 16.09.2004 EP 04022007

22.01.2005 DE 102005003071

(54) • ANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN
ZUR ANZEIGE FÜR EIN FAHRZEUG

• DISPLAY DEVICE AND DISPLAY METHOD
FOR A VEHICLE

• DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET PROCEDE
POUR AFFICHER DES INFORMATIONS
POUR UN VEHICULE

(71) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137,
70327 Stuttgart, DE

(72) HENTSCH, Norbert, 70173 Stuttgart, DE

KOKES, Michael, 69168 Wiesloch, DE

LUDWIG, Ralf, 70567 Stuttgart, DE

MATTEDI, Markus, 72141 Walddorfhäslach,
DE

OEFFINGER, Bernd, 70734 Fellbach, DE

WEBERBAUER, Hannes, 70178 Stuttgart, DE

ZIEGLER, Maik, 99887 Gräfenhain, DE

(51) **B60N 2/00** (11) **1 789 278 A2***

(25) En (26) En

(21) 05790116.7 (22) 16.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/028992 16.08.2005

(87) WO 2006/023447 2006/09 02.03.2006

(88) 19.04.2007

(30) 16.08.2004 US 601924 P

20.09.2004 US 611407 P

12.01.2005 US 643321 P

08.03.2005 US 659540 P

(54) • STUHL

• CHAIR

• FAUTEUIL

(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Ave-
nue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US

(72) BIONDO, John, P., Greensburg, IN 47240,
US

GANANCE, Francis, C., Cincinnati, OH 45224,
US

SCHULTZ, Scott, A., Batesville, IN 47006, US

HARDY, Russell, L., Batesville, IN 47006, US

ACTON, Troy, D., St. Paul, IN 47272, US

KRAMER, Kenneth, L., Greenburg, IN 47240,
US

DAHNEKE, Marshall, S., Batesville, IN 47006,
US

WILCOX, Reed, N., Ridgefield, CT 06877, US

SCHWANEMANN, David, T., Cincinnati, OH
45224, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Com-
monwealth House 1-19 New Oxford Street,
GB-London WC1A 1LW, GB

B60N 2/01 → (51) **B62D 25/00**

(51) **B60N 2/015** (11) **1 789 279 A1***

B60N 2/06 **B60N 2/07**

B60N 2/08

(25) En (26) En

(21) 05782642.2 (22) 04.08.2005

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

(86) US 2005/027678 04.08.2005

(87) WO 2006/017633 2006/07 16.02.2006

(30) 05.08.2004 US 598982 P

(54) • GLEITKLINKENSYSTEM

• SLIDING LATCH SYSTEM

• SYSTEME DE VERROUILLAGE COULIS-
SANT

(71) Johnson Controls Technology Company, 915
East 32nd, Holland, MI 49423, US

(72) SHAO, Yi, Canton, MI 48187, US

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

(51) **B60N 2/02** (11) **1 789 280 A1***

B62D 5/04 **F16H 1/16**

(25) De (26) De

(21) 05771982.5 (22) 12.08.2005

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

(86) EP 2005/053979 12.08.2005

(87) WO 2006/024598 2006/10 09.03.2006

(30) 31.08.2004 DE 102004042457

(54) • GETRIEBE-ANTRIEBSEINHEIT

• GEAR/DRIVE UNIT

• UNITE DE TRANSMISSION A ENGREN-
GES

(71) Robert Bosch GmbH, ZGE Postfach 30 02
20, 70442 Stuttgart, DE

(72) OBERLE, Hans-Juergen, 76437 Rastatt, DE
SCHMIDT, Willi, 76297 Stutensee-Buechig,
DE

LIENIG, Andreas, 77815 Buehl, DE

B60N 2/02 → (51) **B60N 2/44**

B60N 2/06 → (51) **B60N 2/015**

B60N 2/07 → (51) **B60N 2/015**

B60N 2/08 → (51) **B60N 2/015**

(51) **B60N 2/44** (11) **1 789 281 A2***

B60N 2/02

(25) De (26) De

(21) 05784177.7 (22) 18.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) DE 2005/001476 18.08.2005

(87) WO 2006/024268 2006/10 09.03.2006

(88) 18.01.2007

(30) 30.08.2004 DE 202004013668 U

(54) • KRAFTFAHRZEUGSITZ MIT VERSTELLBA-
REN SEITENWANGEN

• MOTOR VEHICLE SEAT COMPRISING
ADJUSTABLE LATERAL CHEEKS

• SIEGE DE VEHICULE A PARTIES LATERA-
LES REGLABLES

(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG,
Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50,
96450 Coburg, DE

(72) MACHT, Alwin, 96250 Ebersfeld, DE
PRAUSE, Andreas, 96450 Coburg, DE

(74) Ninnemann, Detlef, et al, Patentanwälte
Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20,
10671 Berlin, DE

B60N 2/48 → (51) **B64D 11/06**

B60N 2/66 → (51) **B64D 11/06**

(51) **B60N 3/06** (11) **1 789 282 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 05781871.8 (22) 28.06.2005

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

(86) FR 2005/050511 28.06.2005

(87) WO 2006/027506 2006/11 16.03.2006

(30) 03.09.2004 FR 0409377

(54) • DÄMPFUNGSLEMENT FÜR DEN FUSS
EINES KRAFTFAHRZEUGINSASSEN

• ABSORBING ELEMENT FOR THE FOOT OF
A PASSENGER IN A MOTOR VEHICLE

• ELEMENT ABSORBANT POUR PIED DE
PASSAGER DE VEHICULE AUTOMOBILE

- (71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) BOUILLON, Jean-Charles, F-78340 LES CLAYES SOUS BOIS, FR
ESPANOL, Sophie, F-91190 GIF SUR YVETTE, FR
PORTIER, Laurent, F-78000 VERSAILLES, FR
(74) Rougemont, Bernard, Renault Technocentre Sce 00267 - TCR GRA 2 36 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

B60P 3/16 → (51) **B28C 5/42**

- (51) **B60P 3/34** (11) **1 789 283 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 05778065.2 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001298 08.09.2005
(87) WO 2006/041361 2006/16 20.04.2006
(30) 09.09.2004 SE 0402161
(54) • HAUS AUF RÄDERN
• A WHEEL-SUPPORTED HOUSE
• MAISON SUR ROUES
(71) Hennix, Lars, Gronviksvagen 91, S-167 71 Bromma, SE
(72) Hennix, Lars, S-167 71 Bromma, SE
(74) Sundström, Per Olof, et al, Stenhagen Patentbyrå AB P.O. Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

- (51) **B60Q 1/068** (11) **1 789 284 A1***
(25) En (26) En
(21) 05771998.1 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SI 2005/000025 22.08.2005
(87) WO 2006/025804 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 SI 200400240
12.07.2005 SI 200500203
(54) • SCHEINWERFER, BESONDERS FÜR KRAFTFAHRZEUGE
• LIGHT, ESPECIALLY FOR MOTOR VEHICLES
• ÉCLAIRAGE SPÉCIAL POUR VÉHICULES À MOTEUR
(71) Hella Lux Slovenija, Proizvodnja Svetlobne Opreme Za Motorna In Druga Vozila, d.o.o., Letaliska c. 17, 1000 Ljubljana, SI
(72) KRALJ, Ales, 1000 Ljubljana, SI
CERAR, Luka, 1260 Ljubljana-Polje, SI
ADAMLJE, Ales, 1296 Sentvid pri Sticni, SI
JENKO, Rok, 1000 Ljubljana, SI
LUBI, Franc, 1230 Domzale, SI
TRCEK, Mihael, 1262 Dol pri Ljubljani, SI
(74) Borstar, Dusan, Nova ulica 11, 1230 Domzale, SI

B60R 5/04 → (51) **B62D 25/00**

- (51) **B60R 7/04** (11) **1 789 285 A2***
(25) En (26) En
(21) 05786661.8 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028996 15.08.2005
(87) WO 2006/020974 2006/08 23.02.2006
(30) 13.08.2004 US 601686 P
20.04.2005 US 673005 P
(54) • VERSTÄUVERWALTUNGSSYSTEM FÜR FAHRZEUGE
• VEHICLE STORAGE MANAGEMENT SYSTEM

- SYSTEME DE GESTION DE STOCKAGE DE VEHICULE
(71) Collins & Aikman Products Co., 350 Stephenson Highway, Troy, MI 48083, US
(72) JOHNSTON, Kent E., Birmingham, MI 48009, US
STRIBBELL, Bruce, Lake Orion, MI 48362, US
OLESKO, Don, Collins & Aikman, Troy, MI 48083, US
BLACKNEY, Scott, Clarkston, MI 48348, US
DAWSON, William, Holly, MI 48442, US
SINIARSKI, Andrew, Collins & Aikman, Troy, MI 48083, US
NIVELT, Gary, Clarkston, MI 48348, US
KIMBALL, Cory, Collins & Aikman, Troy, MI 48083, US
BELDOCK, Lee, Davisburg, MI 48350, US
OSTRANDER, George, Collins & Aikman, Troy, MI 48083, US
BELL, Scott, Collins & Aikman, Troy, MI 48083, US
BAXTER, Jim, Collins & Aikman, Troy, MI 48083, US
HANNIVAN, Jeff, Collins & Aikman, Troy, MI 48083, US
POTHEN, Kurian, Collins & Aikman, Troy, MI 48083, US
SOROKA, Greg, Collins & Aikman, Troy, MI 48083, US
ECKHOUT, Patrick, Collins & Aikman, Troy, MI 48083, US
BOGOVICAN, Michael, Collins & Aikman, Troy, MI 48083, US
LAUKA, Joseph, Collins & Aikman, Troy, MI 48083, US
SWARTZ, Michael, Collins & Aikman, Troy, MI 48083, US
BLACKSON, Susan, Collins & Aikman, Troy, MI 48083, US
GJERDE, Ralph Collins & Aikman, Troy, MI 48083, US
(74) polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **B60R 16/02** (11) **1 789 286 A1***
(25) De (26) De
(21) 05769646.0 (22) 14.07.2005
(84) DE FR
(86) DE 2005/001246 14.07.2005
(87) WO 2006/029582 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 DE 102004044761
(54) • SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR KURZZEITIGEN AUFRECHTERHALTUNG EINER VERSORUNGSSPANNUNG
• CIRCUIT ARRANGEMENT FOR SHORT-TERM MAINTENANCE OF A SUPPLY VOLTAGE
• CIRCUIT DESTINE A MAINTENIR BRIEVEMENT UNE TENSION D'ALIMENTATION D'UN ELEMENT DE CHARGE
(71) Conti Temic Microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
(72) KARCH, Martin, 91171 Greding, DE
LEHNER, Michael, 85053 Ingolstadt, DE

B60R 16/02 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **B60R 19/03** (11) **1 789 287 A2***
(25) En (26) En
(21) 05760652.7 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/022057 22.06.2005
(87) WO 2006/002235 2006/01 05.01.2006
(88) 01.02.2007

- (30) 22.06.2004 US 581941 P
21.06.2005 US 157442 P
(54) • STOSSDÄMPFER MIT GETRENNTEN ENERGIEABSORBER UND ARMATUREN-BRETTTRÄGER
• BUMPER HAVING SEPARATE ENERGY ABSORBER AND FASCIA SUPPORT
• PARE-CHOCS COMPORTANT ABSORBEUR D'ENERGIE SEPARÉ ET SUPPORT DE BAUDE
(71) Netshape Energy Management LLC, 39625 Lewis Drive, Suite 600, Novi, MI 48377, US
(72) EVANS Darin, Wixom, MI 48393, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **B60R 19/52** (11) **1 789 288 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05791068.9 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001800 12.07.2005
(87) WO 2006/016064 2006/07 16.02.2006
(30) 16.07.2004 FR 0407950
(54) • KUNSTSTOFFKAROSSERIETEIL MIT EINEM MIT DEM TEIL EINSTÜCKIGGEFORMTEN GRILL
• PLASTIC BODYWORK PART COMPRISING A GRILLE MOULDED IN A SINGLE-UNIT WITH THE PART
• PIECE DE CARROSSERIE EN MATIERE PLASTIQUE COMPRENANT UNE GRILLE MOULEE D'UN SEUL TENANT AVEC LA PIECE
(71) Compagnie Plastic Omnium, 19 rue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
(72) TROTON, Jean, 81375 Munich, DE
(74) Remy, Vincent Noel Paul, Cabinet IHermet La Bigne & Remy 11 Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

- (51) **B60R 21/01** (11) **1 789 289 A1***
(25) De (26) De
(21) 05761169.1 (22) 06.07.2005
(84) DE ES FR GB
(86) EP 2005/053232 06.07.2005
(87) WO 2006/024570 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042381
(54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES AUSLÖSE SIGNALS FÜR EINE FUSSGÄNGERSCHUTZVORRICHTUNG
• METHOD FOR GENERATION OF A TRIGGER SIGNAL FOR A PEDESTRIAN PROTECTION DEVICE
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN SIGNAL DE DECLENCHEMENT POUR UN DISPOSITIF DE PROTECTION DES PIETONS
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MACK, Frank, 70376 Stuttgart, DE

- (51) **B60R 21/01** (11) **1 789 290 A1***
(25) De (26) De
(21) 05775840.1 (22) 13.07.2005
(84) DE ES FR GB
(86) EP 2005/053358 13.07.2005
(87) WO 2006/024574 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042379
(54) • KONTAKTSENSORIK FÜR EIN FAHRZEUGE
• CONTACT SENSOR SYSTEM FOR A VEHICLE
• TECHNIQUE SENSORIELLE DE CONTACT POUR VEHICULES
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WELLMHOEFER, Matthias, 71701 Schwieberdingen, DE

B60R 21/01 → (51) **G01P 15/18**

- (51) **B60R 21/16** (11) **1 789 291 A1***
(25) De (26) De
(21) 05775843.5 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/007938 21.07.2005
(87) WO 2006/029669 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 DE 102004044525
(54) • GASSACK UND VERFAHREN ZU SEINER
HERSTELLUNG
• GAS BAG AND METHOD FOR THE PRO-
DUCTION THEREOF
• POCHE A GAZ, ET SON PROCEDE DE
PRODUCTION
(71) AUTOLIV DEVELOPMENT AKTIEBOLAG, 447
83 Vargarda, SE
(72) SCHANG, Benoit, Gournay-En-Bray, FR
(74) Schön, Thilo, et al, Patentanwälte Mayer
Frank Schön Schwarzwaldrasse 1A, 75173
Pforzheim, DE

- (51) **B60R 21/34** (11) **1 789 292 A1***
(25) De (26) De
(21) 05762996.6 (22) 13.07.2005
(84) DE ES FR GB
(86) EP 2005/053360 13.07.2005
(87) WO 2006/024576 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042467
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERZEUGUNG EINES AUSLÖSE-SIGNALS
FÜR EINE FUSSGÄNGERSCHUTZVOR-
RICHTUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR GENER-
ATING A TRIGGERING SIGNAL FOR A
DEVICE PROTECTING PEDESTRIANS
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR GENERER
UN SIGNAL DECLENCHEUR POUR UN
DISPOSITIF DE PROTECTION DE PIETONS
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) MACK, Frank, 70376 Stuttgart, DE

- (51) **B60R 25/00** (11) **1 789 293 A1***
G07C 9/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 05761098.2 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/053263 07.07.2005
(87) WO 2006/008244 2006/04 26.01.2006
(30) 15.07.2004 FR 0407842
(54) • FAHRZEUGSTEUERUNGSSYSTEM
• VEHICLE CONTROL SYSTEM
• SYSTEME DE COMMANDE POUR VEHI-
CULE
(71) VALEO SECURITE HABITACLE S.A.S., 42,
rue Le Corbusier - Europarc, 94042 Créteil
Cédex, FR
(72) MUSAT, Ciprian, c/o Valeo Sécurité Habita-
cle, F-94042 Créteil Cedex, FR

B60R 25/00 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **B60T 7/02** (11) **1 789 294 A1***
(25) De (26) De
(21) 05780318.1 (22) 15.08.2005
(84) DE FR IT
(86) EP 2005/054007 15.08.2005
(87) WO 2006/024601 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 DE 102004042674
09.07.2005 DE 102005032152
(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER
BREMSANLAGE FÜR KRAFTFAHRZEUGE
• METHOD FOR OPERATING A BRAKING
SYSTEM FOR MOTOR VEHICLES

- PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN
SYSTEME DE FREINAGE DESTINE A DES
VEHICULES AUTOMOBILES
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
strasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) KLUSEMANN, Rainer, 60529 Frankfurt am
Main, DE

B60T 13/68 → (51) **B60T 17/18**

- (51) **B60T 13/74** (11) **1 789 295 A1***
H02H 7/085 **H02K 7/10**
(25) De (26) De
(21) 05775943.3 (22) 29.08.2005
(84) DE FR IT
(86) EP 2005/054237 29.08.2005
(87) WO 2006/024635 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 DE 102004042673
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
BETRIEB EINER ELEKTROMECHANISCH
BETÄTIGBAREN FESTSTELLBREMSE
• DEVICE AND METHOD FOR OPERATION
OF AN ELECTROMECHANICALLY-OPER-
ATED PARKING BRAKE
• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR FAIRE
FONCTIONNER UN FREIN DE STATION-
NEMENT A ACTIONNEMENT ELECTRO-
MECANIQUE
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
strasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) KLUSEMANN, Rainer, 60529 Frankfurt am
Main, DE
WIENS, Eduard, 61449 Steinbach, DE
SCHULZE, Michael-Oliver, 64295 Darmstadt,
DE

- (51) **B60T 17/18** (11) **1 789 296 A1***
B60T 13/68
(25) En (26) En
(21) 05776263.5 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/003394 02.09.2005
(87) WO 2006/024864 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 GB 0419603
(54) • ANHÄNGERBREMSSYSTEM
• TRAILER BRAKE SYSTEM
• SYSTEME DE FREINAGE DE REMORQUE
(71) Knorr-Bremse Systems for Commercial
Vehicles Limited, Century House, Folly Brook
Road Emerald Park East, Emersons Green,
Bristol BS16 7FE, GB
(72) ROSS, Colin Ford, Century House, Folly
Brook Road, Bristol BS16 7FE, GB
(74) Moore, David Simon, et al, Jensen & Son
366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

B60W 10/06 → (51) **B60W 30/18****B60W 10/10** → (51) **B60W 30/18**

- (51) **B60W 30/18** (11) **1 789 297 A1***
B60W 10/06 **B60W 10/10**
F16H 61/40
(25) De (26) De
(21) 05762367.0 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/007891 20.07.2005
(87) WO 2006/027045 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 DE 102004043346
(54) • VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON FAHR-
ZEUGGETRIEBEN, INSBESONDERE VON
HYDROSTATISCH-MECHANISCHEN LEIS-
TUNGSVERZWEIGUNGSGETRIEBEN VOR
ÜBERBELASTUNG

- METHOD FOR PROTECTING VEHICLE
GEARBOXES, IN PARTICULAR HYDRO-
STATIC-MECHANICAL TORQUE DIVISION
GEARBOXES AGAINST OVERLOADS
• PROCEDE DE PROTECTION CONTRE DES
SURCHARGES DE BOITES DE VITESSES
DE VEHICULES, EN PARTICULIER DE
BOITES DE VITESSES HYDROSTATIQUE-
MECANIQUES A DERIVATION DE PUIS-
SANCE
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrich-
shafen, DE
(72) SCHACHNER, Kurt, A-3352 St. Peter/Au, AT
HÖRMANN, Gerhard, 4723 Natterbach, AT
NAKESCH, Heimo, 4060 Leonding, AT

- (51) **B61B 1/02** (11) **1 789 298 A2***
B61D 19/00
(25) De (26) De
(21) 05779304.4 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/054077 18.08.2005
(87) WO 2006/029949 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 DE 102004045558
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM
KOORDINIERTEN BETRIEB VON FAHR-
ZEUGTÜREN SCHIENEN- ODER SPURGE-
BUNDENER FAHRZEUGE UND
KORRESPONDIERENDEN BAHNSTEIG-
LEITSYSTEMEN, INSBESONDERE BAHN-
STEIGTÜREN
• METHOD AND DEVICE FOR THE COORDI-
NATE OPERATION OF VEHICLE DOORS OF
RAILBORNE OR GUIDED VEHICLES AND
CORRESPONDING PLATFORM GUIDING
SYSTEMS, ESPECIALLY PLATFORM
DOORS
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT
LE FONCTIONNEMENT COORDONNE DE
PORTES DE VEHICULES FERROVIAIRES
OU GUIDES SUR RAILS ET DE SYSTEMES
DE GUIDAGE DE QUAI CORRESPON-
DANTS, EN PARTICULIER DE PORTES DE
QUAI
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KISTER, Andreas, 38122 Braunschweig, DE
KRÄMER, Robert, 12045 Berlin, DE
GOTTHARDT, Klaus-Jürgen, 91093 Hess-
dorf, DE
LUTZ, Peter, 91074 Herzogenaurach, DE
NOUVORTNE, Olaf, 91054 Erlangen, DE
TIEDEMANN, Joachim, 91077 Hetzles, DE
WOLF, Daniel, 91052 Erlangen, DE

(51) **B61D 15/00** (11) **1 789 299 A1***
E01B 37/00

- (25) De (26) De
(21) 05739500.6 (22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/003774 11.04.2005
(87) WO 2006/027030 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 DE 202004013732 U
(54) • INSTANDHALTUNGSFAHRZEUG
• MAINTENANCE VEHICLE
• VEHICULE DE MAINTENANCE
(71) Robel Bahnbaumaschinen GmbH, Indus-
triestr. 31, 83395 Freilassing, DE
(72) HECHENBERGER, Peter, A-6382 Kirchdorf,
AT
MAYERL, Stefan, A-5121 Ernsting-Oster-
miething, AT

B61D 19/00 → (51) **B61B 1/02**

- (51) **B61D 19/02** (11) **1 789 300 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05798353.8 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002159 26.08.2005
- (87) WO 2006/027472 2006/11 16.03.2006
- (30) 27.08.2004 FR 0409165
- (54) • *MIT EINEM GELENK AUSGESTATTETE FAHRZEUGTÜR*
• *VEHICLE DOOR PROVIDED WITH A JOINT*
• *PORTE DE VEHICULE EQUIPEE D'UN JOINT*
- (71) Alstom Transport S.A., 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) PUJOL, Claude, F-92500 RUEIL MALMAISON, FR
- JUNG, Jérôme, F-67500 HAGUENAU, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B61F 3/16** (11) **1 789 301 A1***
B61F 5/44 **B61F 7/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05800603.2 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002191 02.09.2005
- (87) WO 2006/027485 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 FR 0409491
- (54) • *GÜTERWAGEN FÜR SCHIENENFAHRZEUGE MIT UNABHÄNGIGEN, AN DIE STRECKENKRÜMMUNG ANPASSBAREN RÄDERN*
• *TRUCK FOR RAILWAY VEHICLES HAVING INDEPENDENT WHEELS THAT CAN BE ORIENTED ACCORDING TO THE CURVATURE OF THE TRACKS*
• *BOGIE, POUR VEHICULES FERROVIAIRES, A ROUES ORIENTABLES SELON LA COURBURE DES VOIES*
- (71) Guillemaut, Henri, 439 C Route des Pérosais, 74380 Cranves Sales, FR
- (72) Guillemaut, Henri, 74380 Cranves Sales, FR

B61F 5/44 → (51) **B61F 3/16**

B61F 7/00 → (51) **B61F 3/16**

- (51) **B61K 13/00** (11) **1 789 302 A1***
- (25) Ko (26) En
- (21) 05781210.9 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/002821 26.08.2005
- (87) WO 2006/025669 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.08.2004 KR 10200040068
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN ERFASSUNG DER TRENNUNG EINES ZUGES*
• *A DEVICE FOR AUTOMATICALLY DETECTING SEPARATION OF A TRAIN FORMATION*
• *DISPOSITIF POUR DETECTER AUTOMATIQUEMENT LA SEPARATION D'UNE FORMATION DE TRAIN*
- (71) Shalom Engineering Co., Ltd., Room 11 16th Floor Technomart 546-4, Gui-Dong, Kwang-jin-Gu Seoul 143-721, KR
- KIM, Bong Taek, Room 1703, Sigma Tower, Sinchun-Dong 7-19 Songpa-Gu, Seoul 138-734, KR

- (72) KIM, Bong Taek, 7-19 Songpa-Gu, Seoul 138-734, KR
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **B62B 7/08** (11) **1 789 303 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05786838.2 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR MK YU
- (86) NL 2005/000674 15.09.2005
- (87) WO 2006/031111 2006/12 23.03.2006
- (88) 17.08.2006
- (30) 16.09.2004 NL 1027057
- (54) • *MOBILER RAHMEN FÜR KINDERWAGEN*
• *MOBILE FRAME FOR A BUGGY*
• *CHARIOT MOBILE, PAR EXEMPLE POUR UN BUGGY*
- (71) Mutsy B.V., Nieuwekerksedijk 14, 5051 HT Goirle, NL
- (72) DRIESSEN, Franciscus, Johannes, Cornelis, NL-5053 AT Goirle, NL
- (74) de Baat, Michiel Anton, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **B62B 7/10** (11) **1 789 304 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 05792543.0 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009922 15.09.2005
- (87) WO 2006/029859 2006/12 23.03.2006
- (88) 08.06.2006
- (30) 15.09.2004 DE 202004014474 U
- (54) • *ZUSAMMENKLAPPBARES GESTELL FÜR EINEN KINDERWAGEN*
• *COLLAPSIBLE FRAME FOR A PUSHCHAIR*
• *CHASSIS DE POUSSETTE PLIANT*
- (71) Endepro GmbH, Mannsgreuth, Redwitzer Strasse 33, 96257 Redwitz a.d.R., DE
- (72) POPP, Alexander, 96257 Redwitz, DE
- (74) Küchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse 20, 90402 Nürnberg, DE

B62D 1/20 → (51) **B62D 5/04**

B62D 3/02 → (51) **B62D 5/04**

(51) **B62D 5/04** (11) **1 789 305 A1***
B62D 7/09 **B62D 3/02**
B62D 1/20

- (25) De (26) De
- (21) 05782616.6 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000548 16.09.2005
- (87) WO 2006/029547 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 EP 04405596
- (54) • *FAHRZEUGLENKUNG*
• *AUTOMOTIVE STEERING SYSTEM*
• *SYSTEME DE DIRECTION AUTOMOBILE*
- (71) Cygnus AG, Eisenbahnstrasse 5, 3604 Thun, CH
- (72) BÜTSCHI, Thomas, CH-3647 Reutigen, CH
- ZELLWEGER, Lorenz, CH-3600 Thun, CH
- (74) Rufenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

B62D 5/04 → (51) **B60N 2/02**

B62D 7/09 → (51) **B62D 5/04**

(51) **B62D 25/00** (11) **1 789 306 A1***
B60N 2/01 **B60R 5/04**

- (25) En (26) En
- (21) 05769772.4 (22) 03.08.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) EP 2005/053810 03.08.2005
- (87) WO 2006/015967 2006/07 16.02.2006
- (30) 12.08.2004 IT T020040109 U
- (54) • *STÜTZSTRUKTURELEMENT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT EINEM ZENTRAL POSITIONIERTEN MOTOR*
• *SUPPORTING STRUCTURAL ELEMENT FOR A MOTOR VEHICLE WITH A CENTRALLY POSITIONED ENGINE*
• *ÉLÉMENT DE SUPPORT STRUCTUREL POUR VÉHICULE AUTOMOBILE DOTÉ D'UN MOTEUR EN POSITION MÉDIANE*
- (71) Fioravanti S.r.l., Via Avogadro 12/A, 10121 Torino, IT
- (72) FIORAVANTI, Leonardo, I-10024 MONCALIERI (Torino), IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **B62D 35/00** (11) **1 789 307 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 05786733.5 (22) 09.09.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) EP 2005/009700 09.09.2005
- (87) WO 2006/029767 2006/12 23.03.2006
- (30) 18.09.2004 DE 102004045382
- (54) • *KRAFTFAHRZEUG MIT EINEM SEITENSCHWELLER*
• *MOTOR VEHICLE COMPRISING A SIDE SILL*
• *VEHICULE AUTOMOBILE POURVU D'UN BAS DE CAISSE LATERAL*
- (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) HARRISON, Robert, 85604 Zorneding, DE
- LOIBL, Alfons, 84107 Weihmichl, DE
- ASCHAUER, Paul, 83550 Emmering, DE

(51) **B62H 5/00** (11) **1 789 308 A1***
B62H 5/20

- (25) En (26) En
- (21) 05772875.0 (22) 02.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000569 02.08.2005
- (87) WO 2006/014105 2006/06 09.02.2006
- (30) 02.08.2004 EP 04077205
- (54) • *FAHRRADSCHLOSS, SEINE VERWENDUNG UND SYSTEM FÜR DEN FAHRRADVERLEIH*
• *BICYCLE LOCK, USE THEREOF AND SYSTEM FOR GIVING BICYCLES ON LOAN*
• *SERRURE POUR BICYCLETTE, UTILISATION ASSOCIÉE ET SYSTÈME DE LOCATION DE VÉHICULES*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) AULBERS, Antonius, Paulus, NL-5644 BD Eindhoven, NL
- DE VREEDE, Frederikus, Johannes, Maria, NL-5616 HZ Eindhoven, NL
- ENTING, Hendrik, NL-5685 JV Best, NL
- DEN BESTEN, Anna, Elizabeth, NL-4194 VG Meteren, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B62H 5/20 → (51) **B62H 5/00**

- (51) **B62J 17/08** (11) **1 789 309 A1***
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 04787335.1 (22) 09.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2004/002286 09.09.2004
(87) WO 2006/030072 2006/12 23.03.2006
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ VON BENUTZERN VON FAHRRÄDERN O. Ä. GEGEN DAS WETTER*
• *DEVICE FOR WEATHER PROTECTION OF BICYCLE OR THE LIKE USERS*
• *DISPOSITIF POUR LA PROTECTION CONTRE LES INTEMPERIES DE L'UTILISATEUR D'UN CYCLE OU ANALOGUE*
(71) Daurel, Sandrine, 3, rue Albert Samain, 78000 Versailles, FR
(72) Daurel, Sandrine, 78000 Versailles, FR
(74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, et al, CABINET MOUTARD 35, rue de la Paroisse B.P. 513, 78005 Versailles Cedex, FR

B62M 1/02 → (51) **B62M 3/04**

- (51) **B62M 3/04** (11) **1 789 310 A1***
B62M 1/02
(25) En (26) En
(21) 05797700.1 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/033200 16.09.2005
(87) WO 2006/034052 2006/13 30.03.2006
(30) 17.09.2004 US 611039 P
(54) • *PEDALANTRIEB*
• *PEDAL DRIVE*
• *COMMANDE PAR PÉDALE*
(71) Schuft, Charles F., 106 Reed Farm Road, Boxborough, MA 01719, US
(72) Schuft, Charles F., Boxborough, MA 01719, US
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **B63B 27/24** (11) **1 789 311 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05798336.3 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/002120 22.08.2005
(87) WO 2006/027455 2006/11 16.03.2006
(30) 01.09.2004 FR 0409268
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LADEN UND ENTLADEN VON KOMPRI-MIERTEM ERDGAS*
• *METHOD AND INSTALLATION FOR LOADING AND UNLOADING COMPRESSED NATURAL GAS*
• *METHODE ET INSTALLATION DE CHARGEMENT ET DECHARGEMENT DE GAZ NATUREL COMPRIME*
(71) Technip France SA, 6-8, Allée de l'Arche, Faubourg de l'Arche, ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
(72) THOMAS, Pierre-Armand, F-92800 Puteaux, FR
(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORRIOT et autres Conseils en Propriété Industrielle, 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

- (51) **B63G 8/39** (11) **1 789 312 A1***
(25) De (26) De
(21) 05756509.5 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006382 15.06.2005
(87) WO 2006/015645 2006/07 16.02.2006

- (30) 05.08.2004 DE 102004037987
(54) • *ELEKTROAKUSTISCHE UNTERWASSER-ANTENNE*
• *ELECTROACOUSTIC UNDERWATER ANTENNA*
• *ANTENNE SUBAQUATIQUE ELECTROACOUSTIQUE*
(71) ATLAS ELEKTRONIK GMBH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235, D-28305 Bremen, DE
(72) BUSCH, Rainer, 26131 Oldenburg, DE
BRENNER, Axel, 28259 Bremen, DE

B63H 23/06 → (51) **B63H 23/30**

B63H 23/12 → (51) **B63H 23/30**

- (51) **B63H 23/30** (11) **1 789 313 A1***
B63H 23/06 **B63H 23/12**
F16H 3/54
(25) En (26) En
(21) 04737605.8 (22) 23.07.2004
(86) AU 2004/000986 23.07.2004
(87) WO 2005/102836 2005/44 03.11.2005
(54) • *ENTKOPPLER*
• *DECOUPLER*
• *DECOUPLEUR*
(71) Nautitech Pty Ltd, Unit 9/6 Anella Avenue, Castle Hill, New South Wales 2154, AU
(72) TAMBA, Richard, Terence, Castle Hill, New South Wales 2154, AU
DUDZIK, Mariusz, West Pennant Hills, New South Wales 2125, AU
TAPPER, Stephen, Oatley, New South Wales 2223, AU
DONNELLY, Paul, Anthony, Epping, New South Wales 2121, AU
RUMBLE, Dennis, Albert, Berorwa Heights, New South Wales 2082, AU
MOWBRAY, Graham, Charles, Ebenezer, New South Wales 2756, AU
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, GB-Glasgow G1 3AE, GB

B64C 3/10 → (51) **B64C 23/06**

- (51) **B64C 11/28** (11) **1 789 314 A2***
(25) En (26) En
(21) 05799883.3 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/033416 16.09.2005
(87) WO 2006/034158 2006/13 30.03.2006
(30) 17.09.2004 US 610938 P
15.09.2005 US 227277
(54) • *EXPANDIERBARE KREISELRADPUMPE*
• *EXPANDABLE IMPELLER PUMP*
• *POMPE A TURBINE EXTENSIBLE*
(71) THE PENN STATE RESEARCH FOUNDATION, 304 Old Main, University Park, PA 16802, US
(72) McBRIDE, Mark, W., Bellefonte, PA 16823, US
MALLISON, Thomas, M., State College, PA 16803, US
DILLON, Gregory, 131 State College, PA 16803, US
CAMPBELL, Robert, L., State College, PA 16803, US
BOGER, David, Jenkintown, PA 19046, US
(74) Schmidt, Karsten, et al, Albihs GmbH, Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

- (51) **B64C 13/00** (11) **1 789 315 A2***
B64C 13/20
(25) En (26) En
(21) 05857551.5 (22) 29.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/026820 29.07.2005
(87) WO 2006/086005 2006/33 17.08.2006
(88) 01.03.2007
(30) 29.07.2004 US 592071 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FERN-BEDIENUNG EINES ABRIEGELUNGSLUFT-FAHRZEUGS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR REMOTE CONTROL OF INTERDICTION AIRCRAFT*
• *SYSTEME ET METHODE DE TELECOMMANDE D'UN AERONEF D'INTERDICTION*
(71) Bernard, Charles W., 2265 River Valley Drive, West Columbia, Texas 77486, US
(72) Bernard, Charles W., West Columbia, Texas 77486, US
(74) Dunleavy, Kevin James, Knobler & Yoshida, p/o De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B64C 13/20 → (51) **B64C 13/00**

- (51) **B64C 23/06** (11) **1 789 316 A1***
B64C 3/10 **B64C 27/46**
(25) En (26) En
(21) 05786337.5 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/003553 15.09.2005
(87) WO 2006/030213 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 GB 0420601
(54) • *FLÜGELSPITZENVORRICHTUNGEN*
• *WING TIP DEVICES*
• *DISPOSITIFS POUR LES EXTREMITES DES AILES*
(71) QinetiQ Limited, Registered Office, 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
(72) HACKETT, Kevin Christopher, QinetiQ Limited, Bedford Bedfordshire MK44 2FQ, GB
PYNE, Clive Robert QinetiQ Limited, Bedford Bedfordshire MK44 2FQ, GB
(74) Obee, Robert William, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

B64C 27/46 → (51) **B64C 23/06**

B64D 11/00 → (51) **G09F 7/18**

- (51) **B64D 11/06** (11) **1 789 317 A1***
B60N 2/48 **A47C 7/38**
(25) De (26) De
(21) 05735766.7 (22) 29.04.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/004607 29.04.2005
(87) WO 2006/029659 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044243
(54) • *SITZ, INSBESONDERE FLUGGASTSITZ*
• *SEAT, IN PARTICULAR AIRCRAFT PASSENGER SEAT*
• *SIEGE, EN PARTICULIER SIEGE DE PAS-SAGER D'AVION*
(71) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE
(72) SCHÜRG, Hartmut, 74523 Schwäbisch Hall, DE
FORGATSCH, Oliver, 88709 Meersburg, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B64D 11/06** (11) **1 789 318 A1***
B60N 2/66
(25) De (26) De
(21) 05774026.8 (22) 07.07.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/007328 07.07.2005
(87) WO 2006/029666 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044235
(54) • FAHRGASTSITZ, INSBESONDERE FLUGGASTSITZ
• PASSENGER SEAT, IN PARTICULAR AIRCRAFT PASSENGER SEAT
• SIEGE PASSAGER DE VEHICULE, EN PARTICULIER SIEGE PASSAGER D'AVION
(71) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE
(72) PILGRAM, Christian, 88085 Langenargen, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B64D 15/12** (11) **1 789 319 A2***
(25) En (26) En
(21) 05761644.3 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/022035 22.06.2005
(87) WO 2006/002224 2006/01 05.01.2006
(88) 06.04.2006
(30) 22.06.2004 US 581912
24.01.2005 US 646394
25.01.2005 US 646932
(54) • IMPULSSYSTEME UND VERFAHREN ZUM ENTEISEN
• PULSE SYSTEMS AND METHODS FOR DETACHING ICE
• SYSTEMES A IMPULSION ET PROCEDES DE DETACHEMENT DE LA GLACE
(71) Trustees of Dartmouth College, 11 Rope Ferry Road, Room 6210, Hanover, NH 03755-1404, US
(72) PETRENKO, Victor, Lebanon, NH 03766, US
(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **B64D 27/26** (11) **1 789 320 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05857325.4 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050645 03.08.2005
(87) WO 2006/090032 2006/35 31.08.2006
(30) 05.08.2004 FR 0451791
(54) • STRAHLTRIEBWERKPYLON FÜR EIN FLUGZEUG
• TURBOJET PYLON FOR AIRCRAFT
• MAT D'ACCROCHAGE DE TURBOREACTEUR POUR AERONEF
(71) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) DIOCHON, Lionel, F-31500 Toulouse, FR
(74) Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **B64D 39/00** (11) **1 789 321 A1***
B64D 39/02
(25) En (26) En
(21) 05858052.3 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027767 03.08.2005

(87) WO 2006/137827 2006/52 28.12.2006
(30) 26.08.2004 US 927217
(54) • SYSTEM ZUM BETANKEN WÄHREND DES FLUGES, SENSORSYSTEM UND VERFAHREN ZUR SCHWINGUNGSDÄMPFUNG FÜR KOMPONENTEN EINES SYSTEMS ZUM BETANKEN WÄHREND DES FLUGES
• IN-FLIGHT REFUELING SYSTEM, SENSOR SYSTEM AND METHOD FOR DAMPING OSCILLATIONS IN IN-FLIGHT REFUELING SYSTEM COMPONENTS
• SYSTEME D'AVITAILLEMENT EN VOL, SYSTEME DE DETECTION ET PROCEDE PERMETTANT D'ATTENUER LES OSCILLATIONS DANS DES COMPOSANTS DE SYSTEME D'AVITAILLEMENT EN VOL
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US
(72) VONTHAL, German, Santa Maria, CA 93455, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B64D 39/02 → (51) **B64D 39/00**

(51) **B64D 39/06** (11) **1 789 322 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05805593.0 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/002209 06.09.2005
(87) WO 2006/032747 2006/13 30.03.2006
(30) 16.09.2004 FR 0409808
(54) • VORRICHTUNG ZUM IN-FLIGHT-VERBINDEN EINES FLUGZEUGS AN EINE TANKVORRICHTUNG EINES TANKFLUGZEUGS
• DEVICE FOR CONNECTING IN FLIGHT AN AIRCRAFT TO A REFUELLING DEVICE OF A TANKER AEROPLANE
• DISPOSITIF POUR LE RACCORDEMENT EN VOL D'UN AERONEF A UN DISPOSITIF DE RAVITAILLEMENT EN CARBURANT D'UN AVION RAVITAILLEUR
(71) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) ARROUY, Pascal, F-31400 Toulouse, FR
(74) Bonnetat, Christian, CABINET BONNETAT 29, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **B65B 1/04** (11) **1 789 323 A2***
(25) En (26) En
(21) 05735330.2 (22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012169 11.04.2005
(87) WO 2006/036204 2006/14 06.04.2006
(88) 04.01.2007
(30) 16.09.2004 US 942529
(54) • BYPASS-LEITUNGSVERBINDER FÜR MISCHSYSTEM
• BY-PASS LINE CONNECTOR FOR COMPOUNDING SYSTEM
• RACCORD DE CONDUITES DE DERIVATION POUR SYSTEME DE MELANGEAGE
(71) B. BRAUN MEDICAL, INC., 824 Twelfth Avenue, P.O. Box 4027, Bethlehem, Pennsylvania 18018-0027, US
(72) BARTHLOMEW, Joel, Danielsville, PA 18038, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **B65B 3/02** (11) **1 789 324 A1***
B65B 43/50 **B65B 51/22**
(25) De (26) De

(21) 05787337.4 (22) 13.09.2005
(84) DE ES FR IT
(86) EP 2005/009803 13.09.2005
(87) WO 2006/029795 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 102004045688
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERSCHLIESSEN GEFÜLLTER KARTON/KUNSTSTOFF-VERBUNDPACKUNGEN MITTELS ULTRASCHALL
• DEVICE AND METHOD FOR SEALING FILLED CARDBOARD/PLASTIC COMPOSITE PACKAGING BY MEANS OF ULTRASOUND
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE FERMETURE D'EMBALLAGES COMPOSITES CARTON/PLASTIQUE PAR ULTRASON
(71) SIG Technology AG, Laufengasse 18, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) BALTES, Klaus, 50127 Bergheim, DE
(74) BERGER, Jörg, 52428 Jülich, DE
SEICHE, Werner, 50127 Bergheim, DE
GÖRICK, Felix, 41516 Grevenbroich, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B65B 3/04** (11) **1 789 325 A1***
B65B 3/16 **B65B 63/00**
(25) De (26) De
(21) 05775856.7 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009116 24.08.2005
(87) WO 2006/029693 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044232
(54) • VERMEIDUNG DER SERUMBILDUNG BEI LAGERUNG PASTENFÖRMIGER ZUBEREITUNGEN
• METHOD FOR PREVENTING SERUM FORMATION DURING STORAGE OF PASTE-TYPE PREPARATIONS
• PROCEDE PERMETTANT D'EMPECHER LA FORMATION DE SERUM LORS DU STOCKAGE DE PREPARATIONS PATEUSES
(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) MAJOLO, Martin, 41812 Erkelenz, DE
(74) BECK, Horst, 41470 Neuss, DE

B65B 3/16 → (51) **B65B 3/04**

B65B 7/28 → (51) **B65B 61/18**

(51) **B65B 9/02** (11) **1 789 326 A1***
B65B 61/06
(25) En (26) En
(21) 05768015.9 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/008437 03.08.2005
(87) WO 2006/018140 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 IN MU09002004
(54) • VERBESSERTE VERPACKUNG
• IMPROVED PACKAGE
• AMELIORATIONS APORTEES A UN EMBALLAGE
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU
(72) DEEP, Gagan, Hindustan Lever Research Centre, Maharashtra, Mumbai 400 099, IN

KUMAR, Amit, Hindustan Lever Limited, Mumbai 400 020, IN
RAMASWAMY, Siddharth, Hindustan Lever Limited, Pondicherry 605 102, IN
SINGH, Pratap, c/o Akash Packaging, Faridabad, Haryana 12104, IN
(74) James, Helen Sarah, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

B65B 13/20 → (51) **B65B 63/02**

B65B 43/50 → (51) **B65B 3/02**

B65B 51/22 → (51) **B65B 3/02**

B65B 61/06 → (51) **B65B 9/02**

(51) **B65B 61/18** (11) **1 789 327 A1***
B65B 7/28 **B65D 17/50**
B31B 1/90

(25) En (26) En
(21) 05779086.7 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/054484 09.09.2005
(87) WO 2006/029991 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 EP 04255525
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FALTEN UND SIEGELN VON LASCHEN*
• *TAB FOLDING AND SEALING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL POUR PLIER ET SOUDER LES VOLETS D'EMBALLAGES ET PROCÉDÉ*

(71) CROWN Packaging Technology, Inc., 11535 South Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US

(72) HALL, Jason, John, Sandford-on-Thames, Oxfordshire OX4 4XZ, GB
LONGWORTH, Paul, Grove, Oxfordshire OX12 7HZ, GB

(74) Ratliff, Ismay Hilary, CROWN Packaging UK plc, Downsview Road, Wantage, Oxfordshire OX12 9BP, GB

B65B 63/00 → (51) **B65B 3/04**

(51) **B65B 63/02** (11) **1 789 328 A2***
B65B 13/20 **B65D 85/00**

(25) En (26) En
(21) 05795402.6 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/032459 12.09.2005
(87) WO 2006/031755 2006/12 23.03.2006
(88) 07.12.2006
(30) 13.09.2004 US 609293 P
05.10.2004 US 616171 P

(54) • *GEBÜNDELTE UMSCHLÄGE UND VERFAHREN ZUR ZUSAMMENSTELLUNG EINES BÜNDELS MIT GEBÜNDELTEN UMSCHLÄGEN*
• *BANDED ENVELOPES AND METHOD FOR ASSEMBLING A PACKAGE OF BANDED ENVELOPES*
• *ENVELOPPES BANDEES ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE D'UN PAQUET D'ENVELOPPES BANDEES*

(71) MeadWestvaco Corporation, One High Ridge Park, Stamford, CT 06905, US

(72) Carrigan, David J., Somers, CT 06071, US
Misiaszek, Witold, West Warren, MA 01092, US

(74) Moore, Christopher Mark, HLBBSHaw European Patent & Trade Mark Attorneys Bloxam Court Corporation Street, Rugby Warwickshire CV21 2DU, GB

B65C 1/02 → (51) **B65C 9/18**

B65C 1/02 → (51) **G06K 19/077**

(51) **B65C 9/18** (11) **1 789 329 A1***
B65C 1/02

(25) En (26) En
(21) 04787588.5 (22) 13.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IT 2004/000490 13.09.2004
(87) WO 2006/030456 2006/12 23.03.2006

(54) • *VORRICHTUNG ZUM ANKLEBEN VON ETIKETTEN*
• *APPARATUS FOR STICKING ON LABELS*
• *APPAREIL DE COLLAGE D'ETIQUETTES*

(71) Pricer AB, Bergkällavägen 20-22, 192 79 Sollentuna, SE

(72) NICOLIS, Stefano, I-37069 Villafranca di Verona, IT

(74) Herbjörnson, Rut, et al, Albinhs Stockholm AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B65D 1/02** (11) **1 789 330 A2***

(25) En (26) En
(21) 05809953.2 (22) 15.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/008434 15.03.2005
(87) WO 2006/036190 2006/14 06.04.2006
(88) 02.11.2006
(30) 16.08.2004 US 919067

(54) • *BOUQUET-VERSTÄRKENDES WEINGLAS*
• *BOUQUET ENHANCING WINEGLASS*
• *VERRE A VIN AMELIORANT LE BOUQUET*

(71) Hinkle, Allen J., 65 Jenkins Road, Lebanon, NH 03766, US

(72) Hinkle, Allen J., Lebanon, NH 03766, US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **B65D 1/22** (11) **1 789 331 A1***

B65D 6/04 **B65D 6/18**

(25) En (26) En
(21) 05763376.0 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/052342 14.07.2005
(87) WO 2006/011093 2006/05 02.02.2006
(30) 19.07.2004 ZA 200405728

(54) • *BEHÄLTER*
• *CONTAINER*
• *CONTENANT*

(71) Warwick, Michael James, No. 6 Galeniet Jukskeipark, 2194 Johannesburg, ZA

(72) Warwick, Michael James, 2194 Johannesburg, ZA

(74) Croston, David, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B65D 1/38 → (51) **F25D 3/12**

(51) **B65D 5/54** (11) **1 789 332 A1***

(25) En (26) En
(21) 05773504.5 (22) 15.07.2005

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

(86) EP 2005/007766 15.07.2005
(87) WO 2006/015688 2006/07 16.02.2006

(30) 09.08.2004 GB 0417575

(54) • *WIEDERVERSCHLIESSBARER BEHÄLTER*
• *CONTAINER WITH RECLOSURE FEATURE*
• *RECIPIENT DOTE D'UNE FONCTION DE REFERMETURE*

(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB

(84) CY GB IE

(71) Unilever Naamloze Venootschap, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

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

(72) COLE, Andrew, John, Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL

VANDEHOEK, Barthold, Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL

(74) Hardy, Susan Margaret, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

B65D 6/04 → (51) **B65D 1/22**

(51) **B65D 6/12** (11) **1 789 333 A2***

(25) En (26) En
(21) 05761510.6 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/022250 22.06.2005
(87) WO 2006/012206 2006/05 02.02.2006
(30) 30.06.2004 US 880788

(54) • *ENTLÜFTBARE BEHÄLTERANORDNUNG*
• *VENTILATED CONTAINER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE RECIPIENT CAPABLE DE MISE A L'ATMOSPHERE*

(71) The Glad Products Company, 1221 Broadway, Oakland, CA 94612, US

(72) MAXWELL, Jason, R., Willowbrook, IL 60527, US

(74) Wegener, Markus, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B65D 6/18 → (51) **B65D 1/22**

B65D 17/50 → (51) **B65B 61/18**

(51) **B65D 23/08** (11) **1 789 334 A1***
B29C 49/24

(25) De (26) De
(21) 05787456.2 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/009974 16.09.2005
(87) WO 2006/029881 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 EP 04022135

(54) • *BEHÄLTER*
• *CONTAINER*
• *RECIPIENT*

(71) Oberhofer, Kurt, Höhenweg 24, 69259 Wilhelmsfeld, DE

Oberhofer, Timm, Höhenweg 24, 69259 Wilhelmsfeld, DE

(72) Oberhofer, Kurt, 69259 Wilhelmsfeld, DE

(74) Meyer-Roedern, Giso, Bergheimer Strasse 10-12, 69115 Heidelberg, DE

(51) **B65D 25/08** (11) **1 789 335 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05799759.5 (22) 16.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/033425 16.09.2005
 (87) WO 2006/034162 2006/13 30.03.2006
 (30) 17.09.2004 US 943712
 24.05.2005 US 135734
 (54) • **UNIVERSELLER FLASCHENVERSCHLUSS**
 • **UNIVERSAL BOTTLE CAP**
 • **BOUCHON DE BOUTEILLE UNIVERSELLE**
 (71) Innovation Fund, LLC, 38 Montrose Road,
 Scarsdale NY 10583, US
 (72) SPECTOR, Donald, New York, NY 10022, US
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels &
 Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
 WC1A 2RA, GB

(51) **B65D 41/04** (11) **1 789 336 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05857768.5 (22) 02.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) EP 2005/053777 02.08.2005
 (87) WO 2006/117024 2006/45 09.11.2006
 (30) 01.09.2004 US 606240 P
 14.03.2005 US 661983 P
 07.04.2005 PCT/EP2005/051559
 08.04.2005 PCT/EP2005/051575
 (54) • **DICHTUNGSMITTEL FÜR EINEN VER-**
SCHLUSS, VERSCHLUSS UND VERFAH-
REN
 • **SEALING MEANS FOR A CLOSURE, CLO-**
SURE AND PROCESS
 • **MOYEN D'ETANCHEITE POUR BOUCHON,**
BOUCHON ET PROCEDE ASSOCIES
 (71) Creanova Universal Closures Ltd., 24 Bevis
 Marks, London, Greater London EC3A 7NR,
 GB
 (72) DRUITT, Rodney, Bath and South East
 Somerset BA1 2TJ, GB
 (74) Rentsch & Partner, Fraumünsterstrasse 9
 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(51) **B65D 45/32** (11) **1 789 337 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05755381.0 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/002480 23.06.2005
 (87) WO 2006/000779 2006/01 05.01.2006
 (88) 23.03.2006
 (30) 23.06.2004 GB 0414069
 (54) • **VERSCHLUSS FÜR EINEN GETRÄNKEBE-**
HÄLTER
 • **CLOSURE FOR A BEVERAGE CONTAINER**
 • **FERMETURE POUR RECIPIENT DE BOIS-**
SON
 (71) Dubois Limited, Amaray House, Arkwright
 Road, Corby, Northants NN17 5AE, GB
 (72) FARRAR, Peter, Antony, Leeds LS29 6EX,
 GB
 HEIN, John, Leeds LS29 6EX, GB
 FRASER, Anthony, Henry, Joseph, Rutland
 PE9 3RD, GB
 (74) Unwin, Stephen Geoffrey, et al, Fry Heath &
 Spence LLP The Gables Massetts Road,
 Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **B65D 47/08** (11) **1 789 338 A1***
B65D 83/76 **B65D 47/20**
A61M 35/00 **A61M 11/00**
A61M 15/08

(25) Fr (26) Fr
 (21) 05762734.1 (22) 17.05.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) FR 2005/050334 17.05.2005
 (87) WO 2005/113365 2005/48 01.12.2005
 (30) 17.05.2004 FR 0450969
 (54) • **KAPPE FÜR EINEN KOPF ZUR ABGABE**
VON FLUIDPRODUKTEN
 • **CAP FOR A FLUID PRODUCT DISPENSING**
HEAD
 • **CAPOT POUR TETE DE DISTRIBUTION DE**
PRODUIT FLUIDE
 (71) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, F - 27110 Le
 Neubourg, FR
 (72) FOURMENT, Olivier, F-75016 PARIS, FR
 PRUVOT, Samuel, F-27430 SAINT ETIENNE
 DU VAUVRAY, FR
 (74) CAPRI, Cabinet de Propriété Industrielle 33,
 rue de Naples, F-75008 Paris, FR

B65D 47/20 → (51) **B65D 47/08**

(51) **B65D 47/28** (11) **1 789 339 A2***
B44D 3/12
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05796010.6 (22) 10.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) FR 2005/002063 10.08.2005
 (87) WO 2006/027450 2006/11 16.03.2006
 (88) 05.04.2007
 (30) 06.09.2004 FR 0409385
 (54) • **GENAUER DECKEL MIT TÛLLE ZUM VER-**
SCHLIESSEN EINES FLÜSSIGKEITSBE-
HÄLTERS
 • **ACCURATE LID WITH SPOUT FOR CLOS-**
ING A LIQUID CONTAINER
 • **COUVERCLE DE PRÉCISION À BEC VER-**
SEUR POUR LA FERMETURE DE RÉCI-
PIENT DE LIQUIDE
 (71) Fillon Investissement, 2, route de Houdan,
 28210 Faverolles, FR
 (72) FAURE, Pierre-Erik, F-28000 Chartres, FR
 LESIMPLE, Michel, Denis, F-23210 Cou-
 lomb, FR
 (74) Laget, Jean-Loup, Cabinet BREMA 161, rue
 de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **B65D 49/12** (11) **1 789 340 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05771229.1 (22) 09.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2005/008616 09.08.2005
 (87) WO 2006/027072 2006/11 16.03.2006
 (30) 03.09.2004 DE 102004042717
 (54) • **STUTZEN FÜR EINEN BEHÄLTER**
 • **CONNECTING PIECE FOR A CONTAINER**
 • **TUBULURE POUR RECIPIENT**
 (71) Georg Menshen GmbH + Co. KG, Indus-
 triestrasse 26, D-57413 Finnentrop, DE
 (72) HÜMLER, Christoph, 58840 Plettenberg,
 DE
 (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG &
 SOZIEN, Schumannstrasse 97-99, 40237
 Düsseldorf, DE

B65D 51/20 → (51) **B32B 37/20**

(51) **B65D 51/24** (11) **1 789 341 A1***
B65D 81/26
 (25) De (26) De
 (21) 05758424.5 (22) 08.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007433 08.07.2005
 (87) WO 2006/012973 2006/06 09.02.2006
 (30) 29.07.2004 DE 102004036815
 (54) • **VERSCHLUSS UND VERFAHREN ZUR**
HERSTELLUNG EINES VERSCHLUSSES
 • **CLOSURE AND METHOD FOR PRODUCING**
A CLOSURE
 • **FERMETURE ET PROCEDE DE PRODUC-**
TION D'UNE FERMETURE
 (71) Schoeller Caps Technologies Sarl, Route de
 la Condémine 11, 1680 Romont, CH
 (72) OSTER, Heinz, 82319 Starnberg, DE
 BRIESE, Harry, 19065 Raben Steinfeld, DE
 (74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER,
 Patent- und Rechtsanwälte Forstenrieder
 Allee 59, D-81476 München, DE

B65D 53/04 → (51) **B32B 37/20**

B65D 65/40 → (51) **C08G 63/688**

B65D 65/42 → (51) **C08G 63/688**

B65D 65/46 → (51) **C08G 63/688**

B65D 69/00 → (51) **A61F 13/15**

B65D 75/12 → (51) **B01D 3/04**

B65D 75/44 → (51) **B01D 3/04**

B65D 79/02 → (51) **A47J 31/40**

B65D 81/26 → (51) **B65D 51/24**

(51) **B65D 81/32** (11) **1 789 342 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05780532.7 (22) 14.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) DE 2005/001604 14.09.2005
 (87) WO 2006/029600 2006/12 23.03.2006
 (30) 17.09.2004 DE 202004014511 U
 (54) • **MEHRKAMMERVERPACKUNG**
 • **MULTI-COMPARTMENT PACKAGING**
 • **EMBALLAGE A PLUSIEURS COMPARTI-**
MENTS
 (71) Klocke Verpackungs-Service GmbH, Max-
 Becker-Strasse 6, 76356 Weingarten, DE
 (72) HUBER, Hans-Peter, 76684 Östringen, DE
 BOHN, Peter, 79365 Rheinhausen, US
 RENNERT, Klaus, 76275 Ettlingen, DE
 (74) Frank, Gerhard, Patentanwälte, Mayer Frank
 Schön, Schwarzwaldstrasse 1A, 75173
 Pforzheim, DE

B65D 83/06 → (51) **B65D 83/14**

(51) **B65D 83/14** (11) **1 789 343 A2***
B65D 83/16 **B65D 83/06**
B65D 83/28
 (25) En (26) En
 (21) 05798438.7 (22) 15.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/033701 15.09.2005
 (87) WO 2006/032061 2006/12 23.03.2006
 (30) 16.09.2004 US 610282 P
 15.11.2004 US 627850 P
 (54) • **VERBESSERTES SPRAYDOSENVENTIL**
 • **IMPROVED AEROSOL DISPENSER VALVE**

- VALVE DE DISTRIBUTEUR D'AEROSOL AMELIOREE
- (71) Clayton Corporation, 866 Horan Drive, Fenton, MO 63026, US
- (72) McBROOM, James, P., Fenton, MO 63026, US
- LOTT, Joseph, C., Fenton, MO 63026, US
- SMOTHERS, Clyde, Fenton, MO 63026, US
- (74) Hedges, Martin Nicholas, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **B65D 83/16** (11) **1 789 344 A2***
B05B 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 05794822.6 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/033014 15.09.2005
- (87) WO 2006/031989 2006/12 23.03.2006
- (88) 08.06.2006
- (30) 15.09.2004 US 941791
08.12.2004 US 7070
08.12.2004 US 6930
12.05.2005 US 127492
- (54) • FEDERBELASTETE BETÄTIGUNGSKAPPE
• SPRING-LOADED ACTUATOR CAP
• COUVERCLE DE COMMANDE SOUS CHARGE RESSORT
- (71) S.C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403, US
- (72) MINEAU, Steven, B., Racine, Wisconsin 53406, US
- TAMM, Ernst, W., Racine, Wisconsin 53404, US
- MILLER, Allen, D., Racine, Wisconsin 53406, US
- DEMAREST, Scott, W., Caledonia, Wisconsin 53108, US
- HEALY, Brian, E., Hartland, Wisconsin 53029, US
- VOLINI, Anthony, G., Oak Park, Illinois 60304, US
- CONWAY, Simon, M., Burlington, Wisconsin 53105, US
- WESTPHAL, Nathan, R., Union Grove, Wisconsin 53182, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **B65D 83/16** (11) **1 789 345 A1***
B05B 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 05796367.0 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/033245 15.09.2005
- (87) WO 2006/032037 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 US 941791
08.12.2004 US 6930
08.12.2004 US 7070
12.05.2005 US 127492
- (54) • BETÄTIGUNGSKAPPE FÜR EINEN BEHÄLTNER
• ACTUATOR CAP FOR A CONTAINER
• CAPUCHON ACTIONNEUR POUR CONTENANT
- (71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
- (72) MINEAU, Steven, B., Racine, Wisconsin 53406, US
- STIEBEL, Thomas, R., Chicago, Illinois 60614, US

- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al. RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **B65D 83/16** (11) **1 789 346 A1***
B05B 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 05796523.8 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/033015 15.09.2005
- (87) WO 2006/031990 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 US 941791
08.12.2004 US 6930
08.12.2004 US 7070
12.05.2005 US 127492
- (54) • BETÄTIGUNGSKAPPE
• ACTUATOR CAP
• BOUCHON A ACTIONNEUR
- (71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
- (72) MINEAU, Steven, B., Racine, Wisconsin 53406, US
- YEE, Timothy, S., Racine, Wisconsin 53402, US
- HOUSER, David, J., Racine, Wisconsin 53402, US
- MCCRACKEN, William, E., Elmhurst, Illinois 60126, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **B65D 83/16** (11) **1 789 347 A1***
B05B 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 05798136.7 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/033241 15.09.2005
- (87) WO 2006/032036 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 US 941791
08.12.2004 US 6930
08.12.2004 US 7070
12.05.2005 US 127492
- (54) • BETÄTIGUNGSKAPPE UND PRODUKT-NACHFÜLLUNG FÜR EIN GEHÄUSE
• ACTUATOR CAP AND PRODUCT REFILL FOR A HOUSING
• CAPUCHON D'ACTIONNEMENT ET CARTOUCHE DE PRODUIT POUR BOITIER
- (71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
- (72) MINEAU, Steven, B., Racine, WI 53406, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

B65D 83/16 → (51) **B65D 83/14**

B65D 83/28 → (51) **B65D 83/14**

B65D 83/76 → (51) **B65D 47/08**

B65D 85/00 → (51) **B65B 63/02**

(51) **B65D 85/10** (11) **1 789 348 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05762466.0 (22) 14.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (86) PL 2005/000044 14.07.2005
- (87) WO 2006/031138 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 PL 37015204
- (54) • ZIGARETTENSCHACHTEL UND IHR ZUSCHNITT
• CIGARETTE BOX AND ITS BLANK
• ETUI A CIGARETTES ET SON FLAN DECOUPE
- (71) Mazur, Wojciech, Ul. Romanowskiego 29, 51122 Wrocław, PL
- (72) Mazur, Wojciech, 51122 Wrocław, PL
- (74) Witek, Rafal, WTS Patent Attorneys, ul. Rudolfa Weigla 12, 53-114 Wrocław, PL

(51) **B65G 43/10** (11) **1 789 349 A1***

- (25) NI (26) En
- (21) 05766748.7 (22) 19.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000521 19.07.2005
- (87) WO 2006/014103 2006/06 09.02.2006
- (30) 02.08.2004 NL 1026765
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABPUFFERN VON PRODUKTEN
• METHOD AND APPARATUS FOR BUFFERING PRODUCTS
• PROCEDE ET APPAREIL DE SEPARATION DE PRODUITS
- (71) VANDERLANDE INDUSTRIES NEDERLAND B.V., Vanderlandelaan 2, 5466 RB Veghel, NL
- (72) VAN DE VEN, Antonius, Adrianus, Petrus, NL-5612 LM Eindhoven, NL
- (74) Dorna, Peter, et al. Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **B65G 45/00** (11) **1 789 350 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05769279.0 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/023507 30.06.2005
- (87) WO 2006/028566 2006/11 16.03.2006
- (88) 14.12.2006
- (30) 29.07.2004 US 901652
- (54) • SCHABMESSER MIT MEHREREN DUROMETERN FÜR EINE FÖRDERBANDREINIGUNGSVORRICHTUNG
• MULTIPLE DUROMETER CONVEYOR BELT CLEANER SCRAPER BLADE
• RACLOIR A DURETES D'APRES DUROMETRE MULTIPLES POUR DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE COURROIE TRANSPORTEUSE

- (71) Martin Engineering Company, One Martin Place, Neponset, Illinois 61345-9766, US
- (72) WATERS, Andrew, J., Kewanee, IL 61443, US
- STREBEL, Mark, Chillicothe, IL 61523, US
- (74) Hedges, Martin Nicholas, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **B65G 47/84** (11) **1 789 351 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 04787598.4 (22) 17.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (86) IT 2004/000506 17.09.2004
- (87) WO 2006/030464 2006/12 23.03.2006

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ZUFÜHREN VON BEUTELN UND IHRE JEWEILIGEN TÜLLEN ZU EINER DREHMASCHINE FÜR DEREN VERARBEITUNG UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
- *APPARATUS FOR FEEDING POUCHES AND THEIR RESPECTIVE SPOUTS TO A ROTARY MACHINE FOR THE PROCESSING OF THE SAME AND RELATIVE METHOD*
- *APPAREIL SERVANT A ALIMENTER UNE MACHINE ROTATIVE EN POUCHES ET EN BECS VERSEURS CORRESPONDANTS EN VUE DE LEUR TRAITEMENT ET PROCEDE CORRESPONDANT*
- (71) INDAG Gesellschaft für Industriebedarf mbH & Co. Betriebs KG, Rudolf-Wild-Strasse 107 - 115, 69214 Eppelheim, DE
- (72) FURLOTTI, Filippo, I-43100 Parma, IT
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **B65H 18/04** (11) **1 789 352 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05741977.2 (22) 18.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005369 18.05.2005
- (87) WO 2006/012933 2006/06 09.02.2006
- (30) 05.08.2004 IT MI20041608
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WICKELN UND ENTFERNEN VON KERNLOSEN ROLLEN VON EINER SPINDEL*
- *METHOD AND APPARATUS FOR WINDING AND REMOVING CORELESS ROLLS FROM A SPINDLE*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ENROLLER DES ROULEAUX A AME CREUSE SUR UN MANDRIN ET DE LES RETIRER DE CELUI-CI*
- (71) NO.EL. S.R.L., Via G. Leopardi 30, 28060 San Pietro Mosezzo NO, IT
- (72) PELLENGO GATTI, Roberto, 28100 Novara, IT
- (74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis No. 25, 20123 Milano, IT

- (51) **B65H 19/18** (11) **1 789 353 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05752557.8 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052543 02.06.2005
- (87) WO 2006/029911 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 PCT/EP2004/052176
- (54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINES FLIEGENDEN ROLLENWECHSELS*
- *METHODS FOR CARRYING OUT A FLYING REEL CHANGE*
- *PROCEDE POUR EFFECTUER UN REMPLACEMENT DE BOBINE AUTOMATIQUE*
- (71) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) LÖFFLER, Anton, 67227 Frankenthal, DE
- (74) POTZKAI, Thomas, 67229 Gerolsheim, DE

- (51) **B65H 35/00** (11) **1 789 354 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05761594.0 (22) 06.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002649 06.07.2005
- (87) WO 2006/005908 2006/03 19.01.2006
- (30) 08.07.2004 GB 0415294
- (54) • *BANDSPENDER*
- *TAPE DISPENSER*
- *DISTRIBUTEUR DE BANDE*

- (71) Thorp, Sarah, Beck Farm, Stow Heath Road, Felmingham Norfolk NR28 0LR, GB
- (72) Thorp, Sarah, Felmingham Norfolk NR28 0LR, GB
- (74) Jones, William, I.p.21 Limited Norwich Research Park, Colney, Norwich Norfolk NR4 7UT, GB

- (51) **B65H 35/00** (11) **1 789 355 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05774751.1 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008175 28.07.2005
- (87) WO 2006/027051 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 DE 102004043367
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM SPENDEN VON KLEBBAND*
- *DEVICE FOR DISPENSING ADHESIVE TAPE*
- *DISPOSITIF POUR DISTRIBUER UNE BANDE ADHESIVE*
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) RHODE, Matthias, 41564 Kaarst, DE
- (74) DAFFERTSHOFER, Gerd, 41468 Neuss, DE

- (51) **B66B 7/08** (11) **1 789 356 A1***
- F16G 11/04**
- (25) De (26) De
- (21) 05775394.9 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000532 07.09.2005
- (87) WO 2006/029544 2006/12 23.03.2006
- (30) 13.09.2004 EP 04021671
- (54) • *RIEMENENDVERBINDUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES ENDES EINES TRAGRIEMENS IN EINER AUFZUGSANLAGE UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINES ENDES EINES TRAGRIEMENS IN EINER AUFZUGSANLAGE*
- *CABLE END CONNECTION FOR FASTENING THE END OF A SUPPORTING CABLE IN AN ELEVATOR SYSTEM AND METHOD FOR FASTENING THE END OF A SUPPORTING CABLE IN AN ELEVATOR SYSTEM*
- *RACCORDEMENT D'EXTREME DE CABLE POUR LA FIXATION DE L'EXTREME D'UN CABLE DE SUPPORT DANS UN SYSTEME D'ASCENSEUR ET PROCEDE DE FIXATION DE L'EXTREME D'UN CABLE DE SUPPORT DANS UN SYSTEME D'ASCENSEUR*
- (71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) ACH, Ernst, 6030 Ebikon, CH
- (74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH

- (51) **B66B 19/00** (11) **1 789 357 A2***
- (25) Fi (26) En
- (21) 05748519.5 (22) 06.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) FI 2005/000263 06.06.2005
- (87) WO 2006/010782 2006/05 02.02.2006
- (88) 26.05.2006
- (30) 30.07.2004 FI 20041043
- (54) • *VERFAHREN ZUM EINBAU EINES LIFTS UND LIFT*
- *METHOD FOR INSTALLING AN ELEVATOR, AND ELEVATOR*

- *PROCEDE D'INSTALLATION D'UN ASCENSEUR ET ASCENSEUR*
- (71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- (72) AULANKO, Esko, FI-04230 Kerava, FI
- MUSTALAHTI, Jorma, FI-05620 Hyvinkää, FI
- DE JONG, Johannes, FI-04430 Järvenpää, FI
- RANTANEN, Pekka, FI-05800 Hyvinkää, FI
- (74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

B67D 1/00 → (51) **A47J 31/46**

B67D 1/04 → (51) **B67D 1/08**

- (51) **B67D 1/07** (11) **1 789 358 A2***
- B67D 1/08** **F28D 7/02**
- F28F 27/02** **B67D 1/14**
- (25) En (26) En
- (21) 05770628.5 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003177 12.08.2005
- (87) WO 2006/016180 2006/07 16.02.2006
- (88) 26.05.2006
- (30) 13.08.2004 GB 0418143
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REINIGEN EINER GETRÄNKEAUSGABELEITUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR CLEANING A BEVERAGE DISPENSING LINE*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE DISTRIBUTION DE BOISSON*
- (71) Scottish & Newcastle Plc., 28 St Andrew Square Edinburgh, EH2 1AF, GB
- (72) ROBINSON, Michael, Bishop Auckland, County Durham DL13 4LT, GB
- (74) Oxley, Rachel Louise, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **B67D 1/08** (11) **1 789 359 A1***
- B67D 1/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05779077.6 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000577 09.09.2005
- (87) WO 2006/029625 2006/12 23.03.2006
- (30) 13.09.2004 DK 200401388
- 09.11.2004 DK 200401725
- (54) • *ABGABELEITUNG FÜR EIN ABGABESYSTEM*
- *A DISPENSING LINE FOR A DISPENSING SYSTEM*
- *CONDUIT DISTRIBUTEUR D'UN SYSTEME DISTRIBUTEUR*
- (71) MICRO MATIC A/S, Holkebjergvej 48, DK-5250 Odense SV, DK
- (72) LASSEN, Thomas, DK-5260 Odense S, DK
- (74) Milanov, Nina Vendela Maria, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **B67D 1/08** (11) **1 789 360 A1***
- B67D 1/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05779272.3 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000578 09.09.2005
- (87) WO 2006/029626 2006/12 23.03.2006
- (30) 13.09.2004 DK 200401389
- (54) • *ABGABEVORRICHTUNG FÜR EIN ABGABESYSTEM*
- *A DISPENSING DEVICE FOR A DISPENSING SYSTEM*

• **DISTRIBUTEUR D'UN SYSTEME DE DISTRIBUTION**
 (71) MICRO MATIC A/S, Holkebjergvej 48, DK-5250 Odense SV, DK
 (72) LASSEN, Thomas, DK-5260 Odense S, DK
 (74) Milanov, Nina Vendela Maria, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

B67D 1/08 → (51) **B67D 1/07**
B67D 1/14 → (51) **B67D 1/07**
B81B 7/00 → (51) **B01L 3/00**
B81C 1/00 → (51) **G03F 7/00**

(51) **B82B 3/00** (11) **1 789 361 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04774750.6 (22) 30.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2004/002509 30.09.2004
 (87) WO 2006/025627 2006/10 09.03.2006
 (30) 03.09.2004 KR 20040070304
 (54) • **MIT MEHRFUNKTIONSGRUPPENLIGANDEN STABILISIERTE WASSERLÖSLICHE NANOPARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
 • **WATER-SOLUBLE NANOPARTICLES STABILIZED WITH MULTI-FUNCTIONAL GROUP LIGANDS AND METHOD OF PREPARATION THEREOF**
 • **NANOPARTICULES HYDROSOLUBLES STABILISEES A L'AIDE DE LIGANDS DE GROUPES MULTIFONCTIONNELS ET PROCEDE DE PREPARATION ASSOCIE**
 (71) Yonsei University, 134 Sinchon-dong, Seodaemun-gu, Seoul 120-749, KR
 (72) CHEON, Jin-Woo 213-803, Mokdong-2cha Wooseong Apt, Seoul 158-050, KR
 JUN, Young-Wook 1493-1, Seongseok-dong Ilsan-gu, Gyeonggi-do 411-570, KR
 CHOI, Jin-Sil, Dalseo-gu Daegu 704-130, KR
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B82B 3/00 → (51) **G03F 7/00**
C01B 3/16 → (51) **B01J 23/00**
C01B 3/38 → (51) **C01B 3/46**

(51) **C01B 3/46** (11) **1 789 362 A1***
C01B 3/38 **B01J 8/04**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05762951.1 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/052975 24.06.2005
 (87) WO 2006/000579 2006/01 05.01.2006
 (30) 25.06.2004 BE 200400318
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES REDUZIERENDEN GASES**
 • **REDUCING GAS-PRODUCTION METHOD AND DEVICE**
 • **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE GAZ RÉDUCTEUR**
 (71) de Azcoitia, Luis, Route de Mortier, 36, 4670 Blégny, BE
 (72) Ribesse, Jacques, 1160 Bruxelles, BE
 (74) Claeyns, Pierre, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

C01B 3/50 → (51) **B01J 8/02**

C01B 7/07 → (51) **B01D 53/14**
C01B 21/22 → (51) **A61M 15/00**
 (51) **C01B 31/00** (11) **1 789 363 A1***
B02C 23/32 **B02C 13/14**
B07B 9/00

(25) De (26) De
 (21) 04764756.5 (22) 02.09.2004
 (84) DE FR GB IT
 (86) EP 2004/009798 02.09.2004
 (87) WO 2006/024315 2006/10 09.03.2006
 (54) • **VERFAHREN ZUM AUFBEREITEN VON KOHLE-TROCKENSTOFF FÜR DIE HERSTELLUNG VON ELEKTRODEN**
 • **METHOD FOR PREPARING A CARBON SICCATIVE FOR PRODUCING ELECTRODES**
 • **PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN SICCATIF AU CARBONE POUR PRODUIRE DES ELECTRODES**
 (71) Claudius Peters Technologies GmbH, Schanzenstrasse 40, 21614 Buxtehude, DE
 (72) THIEL, Jens-Peter, 21640 Horneburg, DE
 MÖLLER, Thore, 21682 Stade, DE
 (74) Riesenberg, Axel, Glawe - Delfs - Moll Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **C01B 31/02** (11) **1 789 364 A1***
G01N 27/06 **H01G 9/00**
H01M 4/96 **H01M 8/00**

(25) En (26) En
 (21) 05808801.4 (22) 12.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/028890 12.08.2005
 (87) WO 2006/023419 2006/09 02.03.2006
 (30) 16.08.2004 US 919450
 11.08.2005 US 202989
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MONOLITHISCHER PORÖSER KOHLENSTOFFPLATTEN AUS AROMATISCHEN ORGANISCHEN VORLÄUFERN**
 • **PROCESSES FOR PRODUCING MONOLITHIC POROUS CARBON DISKS FROM AROMATIC ORGANIC PRECURSORS**
 • **PROCEDES DESTINES A LA PRODUCTION DE DISQUES EN CARBONE POREUX MONOLITHIQUE A PARTIR DE PRECURSEURS ORGANIQUES AROMATIQUES**
 (71) Wang, Jing, 23 Wildwood Lane, Amherst MA 01002, US
 (72) Wang, Jing, Amherst MA 01002, US
 (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C01B 31/04** (11) **1 789 365 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05857563.0 (22) 16.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/029085 16.08.2005
 (87) WO 2006/093530 2006/36 08.09.2006
 (88) 21.12.2006
 (30) 16.08.2004 US 919069
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON FEINEN KOHLENSTOFFPARTIKELN**
 • **METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING FINE CARBON PARTICLES**
 • **PROCEDE ET APPAREIL POUR FABRIQUER DE FINES PARTICULES DE CARBONE**

(71) Clean Technologies International Corporation, 713 Mariner, Lakeway, TX 78734, US
 (72) WAGNER, Anthony, S., Lakeway, Texas 78734, US
 (74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

C01B 31/28 → (51) **B01D 53/14**
 (51) **C01B 33/36** (11) **1 789 366 A1***
C01B 37/00 **C01B 37/02**

(25) En (26) En
 (21) 05756432.0 (22) 05.07.2005
 (84) CH DE FR GB LI
 (86) SG 2005/000218 05.07.2005
 (87) WO 2006/004557 2006/02 12.01.2006
 (30) 06.07.2004 US 586082 P
 (54) • **MOSOPORÖSE NANOPARTIKEL**
 • **MESOPOROUS NANOPARTICLES**
 • **NANOPARTICULES MESOPOREUSES**
 (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
 (72) YING, Jackie, Y., Singapore 508056, SG
 HAN, Yu, Singapore 118774, SG
 (74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

C01B 37/00 → (51) **C01B 33/36**

C01B 37/02 → (51) **C01B 33/36**

C01G 19/02 → (51) **C09C 3/06**

(51) **C01G 23/00** (11) **1 789 367 A2***
C04B 35/465 **C04B 35/468**
H01G 4/12

(25) De (26) De
 (21) 05791081.2 (22) 14.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) EP 2005/009868 14.09.2005
 (87) WO 2006/029834 2006/12 23.03.2006
 (88) 23.11.2006
 (30) 14.09.2004 EP 04021822
 (54) • **FEINTEILIGE ERDALKALITITANATE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UNTER VERWENDUNG VON TITANOXIDPARTIKELN**
 • **FINE-PARTICLED ALKALINE-EARTH TITANATES AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF USING TITAN OXIDE PARTICLES**
 • **TITANATES ALCALINOTERREUX EN FINES PARTICULES ET PROCEDE DE PRODUCTION DESDITS TITANATES AU MOYEN DE PARTICULES D'OXYDE DE TITANE**
 (71) Tronox Pigments GmbH, Rheinuferstrasse 7-9 Geb. N 215, 47829 Krefeld, DE
 (72) AUER, Gerhard, 47800 Krefeld, DE
 SCHUY, Werner, 47918 Tönisvorst, DE
 RÖTTGER, Anna, 47798 Krefeld, DE
 VÖLTZKE, Dieter, 06114 Halle, DE
 SCHWARZ, Harald, 04319 Leipzig, DE
 ABICHT, Hans-Peter, 06120 Halle, DE
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C02F 1/22 → (51) **B01D 9/04**

(51) **C02F 1/28** (11) **1 789 368 A1***
C02F 1/68 **C09K 3/32**
B01J 20/28 **B01J 20/20**

(25) Fr (26) Fr

- (21) 05773212.5 (22) 27.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001313 27.05.2005
- (87) WO 2005/118483 2005/50 15.12.2005
- (30) 28.05.2004 FR 0405786
- (54) • *KOHLENSTOFFHALTIGER BIMSSTEIN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON*
- *CARBON-CONTAINING PUMICE STONE METHOD FOR THE PRODUCTION AND THE USE THEREOF*
- *PIERRE PONCE A TENEUR EN CARBONE, SON PROCEDE DE PRODUCTION ET SES APPLICATIONS*
- (71) Sem Stone Societe Sem Stone, 5 Rue Du Faubourg Saint Honore, 75008 Paris, FR
Camp, Jean-Pierre, 18, rue J.M. de Hérédia, 75007 Paris, FR
Bensaid, Serge, Sc Les Eygaux Rond Point de Lançon, 84400 Apt, FR
- (72) CAMP, Jean-Pierre, F-75007 Paris, FR
BENSAID, Serge, F-84400 Apt, FR
- (74) Eidelsberg, Victor Albert, et al, Cabinet Flechner 22, avenue de Friedland, F-75008 Paris, FR

(51) **C02F 1/44** (11) **1 789 369 A1***
B01D 35/04 **E03C 1/04**

- (25) En (26) En
- (21) 05782694.3 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003424 07.09.2005
- (87) WO 2006/030178 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 GB 0421522
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG EINER FLIESSENDEN FLÜSSIGKEIT*
- *A DEVICE FOR TREATING A FLOWING LIQUID*
- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'UN LIQUIDE D'ECOULEMENT*
- (71) Domnick Hunter Limited, Durham Road, Birtley, Co. Durham DH3 2SF, GB
- (72) HYMUS, Paul, Jarrow, Tane & Wear NE32 4PX, GB
- (74) Belcher, Simon James, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

C02F 1/68 → (51) **C02F 1/28**

C02F 3/34 → (51) **C12R 1/01**

C03B 19/02 → (51) **C03C 17/02**

C03C 3/06 → (51) **H01J 61/30**

C03C 4/00 → (51) **C09D 11/00**

C03C 4/00 → (51) **H01J 61/30**

(51) **C03C 17/02** (11) **1 789 370 A2***
C03C 17/25 **C03B 19/02**

- (25) De (26) De
- (21) 05781997.1 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY LI
- (86) EP 2005/009073 23.08.2005
- (87) WO 2006/021415 2006/09 02.03.2006
- (88) 26.10.2006
- (30) 23.08.2004 DE 102004040833
28.10.2004 DE 102004052312
- (54) • *BESCHICHTETES BAUTEIL AUS QUARZGLAS SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BAUTEILS*

- *COATED COMPONENT CONSISTING OF QUARTZ GLASS, AND METHOD FOR PRODUCING SAID COMPONENT*
- *COMPOSANT EN VERRE DE SILICE REVETU ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (71) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG, Quarzstrasse 8, 63450 Hanau, DE
- (72) KIRST, Ulrich, 55115 Mainz, DE
STANG, Wolfgang, 63699 Kefenrod, DE
WEBER, Jürgen, 63801 Kleinostheim, DE
WERDECKER, Waltraud, 63456 Hanau, DE
TROMMER, Martin, 36381 Schlüchtern, DE
BECKER, Jörg, 61194 Niddatal, DE
- (74) Staudt, Armin Walter, Patentanwalt Auf der Mauer 8, 63674 Altenstadt, DE

C03C 17/25 → (51) **C03C 17/02**

C03C 17/36 → (51) **B32B 17/10**

C03C 27/12 → (51) **B32B 17/10**

C04B 18/30 → (51) **B09B 3/00**

C04B 35/00 → (51) **C23C 4/02**

C04B 35/465 → (51) **C01G 23/00**

C04B 35/468 → (51) **C01G 23/00**

C04B 41/49 → (51) **C09D 133/16**

C04B 41/52 → (51) **C23C 4/02**

C04B 41/87 → (51) **C23C 4/02**

(51) **C06B 31/00** (11) **1 789 371 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05773588.8 (22) 22.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/026053 22.07.2005
- (87) WO 2006/014801 2006/06 09.02.2006
- (30) 26.07.2004 US 899452
- (54) • *ALKALIMETALLPERCHLORAT ENTHALTENDE GASERZEUGER*
- *ALKALI METAL PERCHLORATE-CONTAINING GAS GENERANTS*
- *GENERATEURS DE GAZ CONTENANT DU PERCHLORATE DE METAUX ALCALINS*
- (71) AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405, US
- (72) BARNES, Michael, W., Brigham City, UT 84302, US
MENDENHALL, Ivan, V., Providence, UT 84332, US
TAYLOR, Robert, D., Hyrum, UT 84319, US
- (74) Bomer, Françoise Marie, et al, Cabinet Régimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

(51) **C06C 9/00** (11) **1 789 372 A2***
C06D 5/06

- (25) En (26) En
- (21) 05712498.4 (22) 31.01.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/003071 31.01.2005
- (87) WO 2005/072432 2005/32 11.08.2005
- (88) 22.03.2007
- (30) 29.01.2004 US 540163 P
27.01.2005 US 44670
28.01.2005 US 48655
- (54) • *GASGENERATOR UND SELBSTZÜNDENDE BOOSTERZUSAMMENSETZUNG*

- *GAS GENERATOR AND AUTO-IGNITING BOOSTER COMPOSITION*
- *GENERATEUR DE GAZ ET COMPOSITION PYROTECHNIQUE A AUTO-AMORCAGE*
- (71) Automotive Systems Laboratory, Inc., 69700 Powell Road, Armada, MI 48005, US
- (72) STEVENS, Bruce, A., Oakland, MI 48363, US
- (74) Schubert, Klemens, Müller & Schubert Patentanwälte Neue Promenade 5, 10178 Berlin, DE

C06D 5/06 → (51) **C06C 9/00**

C07B 33/00 → (51) **B01J 19/24**

C07C 1/10 → (51) **G01N 33/53**

(51) **C07C 17/00** (11) **1 789 373 A2***
C07C 17/42 **C07C 17/10**
B01J 8/18 **B32B 5/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05791273.5 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030349 26.08.2005
- (87) WO 2006/033771 2006/13 30.03.2006
- (88) 29.06.2006
- (30) 26.08.2004 US 605232 P
- (54) • *CHEMISCHE HERSTELLUNGSVERFAHREN UND -SYSTEME*
- *CHEMICAL PRODUCTION PROCESSES AND SYSTEMS*
- *PROCEDES ET SYSTEMES DE PRODUCTION CHIMIQUES*
- (71) PCBU Services, Inc., 300 Delaware Avenue Suite 1269, Wilmington, DE 19801, US
- (72) HEDRICK, Vicki, Brookston, IN 47923, US
- (74) Atkinson, Peter Birch, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

C07C 17/10 → (51) **C07C 17/00**

C07C 17/42 → (51) **C07C 17/00**

(51) **C07C 45/62** (11) **1 789 374 A1***
C07C 49/04

- (25) En (26) En
- (21) 05811143.6 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009510 14.09.2005
- (87) WO 2006/029737 2006/12 23.03.2006
- (30) 14.09.2004 EP 04021775
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG GESÄTTIGTER FETTHALTIGER KETONE*
- *PROCESS FOR THE PREPARATION OF SATURATED ALIPHATIC KETONES*
- *PROCEDE DE PREPARATION DE CETONES ALIPHATIQUES SATUREES*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) BONRATH, Werner, 79115 Freiburg, DE
KIRCHER, Thomas, CH-3930 Visp, CH
KÜNZL, Rolf, CH-4056 Basel, CH
TSCHUMI, Johannes, CH-3937 Baltschieder, CH
- (74) Pressner, Dietmar, et al, DSM Nutritional Products Ltd Wurmisweg 576, 4303 Kaiser-augst, CH

C07C 49/04 → (51) **C07C 45/62**

(51) **C07C 51/08** (11) **1 789 375 A1***
C07C 51/10 **C07C 57/58**

- (25) En (26) En
- (21) 05787232.7 (22) 26.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/054202 26.08.2005

(87) WO 2006/024630 2006/10 09.03.2006

(30) 31.08.2004 PCT/EP2004/051969

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-(4-FLUOROBENZYL)-PHENYL-ESSIG-SÄURE

• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF 2-(4-FLUORO-BENZYL)-PHENYL-ACETIC ACID

• PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDE 2-(4-FLUORO-BENZYL) PHENYL-ACETIQUE

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(72) GUILLAUME, Michel, Joseph, Maurice, André, B-2340 Beerse, BE

LANG, Yolande, Lydia, B-2340 Beerse, BE
ROESSLER, Armin, Cilag AG, Pharmaceutical & Chem., CH-8205 Schaffhausen, CH
ULMER, Lars, CH-8218 Neuhausen, CH
LEURS, Stefan, Marcel, Herman, B-2340 Beerse, BE

DE SMAELE, Dirk, Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE

(74) Van Borm, Werner August H.M., Janssen Pharmaceutica N.V. Patent Department Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07C 51/10 → (51) **C07C 51/08**

(51) **C07C 51/16** (11) **1 789 376 A1***
C07C 59/90

(25) En (26) En

(21) 05797765.4 (22) 16.09.2005

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

(86) US 2005/033446 16.09.2005

(87) WO 2006/034175 2006/13 30.03.2006

(30) 17.09.2004 US 610893 P

(54) • SYNTHSEVERFAHREN FÜR 2-(3-HYDROXY-1-ADAMANTYL)-2-OXOESSIG-SÄURE

• SYNTHESIS PROCESS FOR 2-(3-HYDROXY-1-ADAMANTYL)-2-OXOACETIC ACID

• PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE POUR L'ACIDE 2-(3-HYDROXY-1-ADAMANTYL)-2-OXOACÉTIQUE

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

(72) WILLIAMS, Eric, L., Zachary, LA 70791, US

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

C07C 51/235 → (51) **B01J 19/24**

(51) **C07C 53/128** (11) **1 789 377 A1***
C07D 413/04 **C07D 207/38**
C07C 271/10 **C07D 307/32**
C07D 211/76

(25) En (26) En

(21) 05775930.0 (22) 30.08.2005

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

(86) EP 2005/009347 30.08.2005

(87) WO 2006/024501 2006/10 09.03.2006

(30) 31.08.2004 GB 0419361

(54) • ALTERNATIVE SYNTHSE VON RENIN-INHIBITOREN UND ZWISCHENPRODUKTE DAVON

• ALTERNATIVE SYNTHESIS OF RENIN INHIBITORS AND INTERMEDIATES THEREOF

• SYNTHSE ALTERNATIVE D'INHIBITEURS DE RENINES ET D'INTERMÉDIAIRES DE CELLES-CI

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV

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

(84) AT

(72) SEDELMEIER, Gottfried, 79227 Schallstadt, DE
MICKEL, Stuart, John, CH-4415 Lausen, CH
RUEEGGER, Heinrich, CH-4112 Flueh, CH

(74) Dietel, Anja, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

C07C 57/58 → (51) **C07C 51/08**

C07C 59/90 → (51) **C07C 51/16**

(51) **C07C 67/26** (11) **1 789 378 A2***

(25) En (26) En

(21) 05742643.9 (22) 25.05.2005

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

(86) PL 2005/000033 25.05.2005

(87) WO 2005/115964 2005/49 08.12.2005

(88) 18.05.2006

(30) 26.05.2004 PL 36821604

(54) • VERFAHREN ZUR KATALYTISCHEN OXYETHYLIERUNG

• A METHOD FOR CATALYTIC OXYETHYLATION

• PROCEDE D'OXYETHYLATION CATALYTIQUE

(71) Mexeo, Dr inz. Wieslaw Hreczuch ul. Harcerska 12C/4, PL-47-220 Kedzierzyn-Kozle, PL

(72) HRECZUCH, Wieslaw, PL-47-220 Kedzierzyn-Kozle, PL
DOMARECKI, Wladyslaw, PL-47-220 Kedzierzyn-Kozle, PL

(74) Piela, Marek, Rzecznik Patentowy Marek Piela, ul. Oswiecimska 1, P.O. Box 97, 42 600 Tarnowskie Gory, PL

C07C 69/54 → (51) **C08F 290/06**

C07C 211/09 → (51) **G01N 33/53**

C07C 211/38 → (51) **C07C 233/06**

(51) **C07C 227/00** (11) **1 789 379 A2***

(25) En (26) En

(21) 05777430.9 (22) 29.07.2005

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

(86) US 2005/027308 29.07.2005

(87) WO 2006/017455 2006/07 16.02.2006

(88) 06.04.2006

(30) 04.08.2004 US 598603 P

(54) • DIASTEREOSELEKTIVES REDUKTIVES AMINISIERUNGSVERFAHREN
• DIASTEREOSELECTIVE REDUCTIVE AMINATION PROCESS
• PROCÉDÉ DIASTÉROSÉLECTIF D'AMINATION RÉDUCTRICE

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

(72) CHEN, Cheng Yi, Rahway, NJ 07065-0907, US

DEVINE, Paul, N., Rahway, NJ 07065-0907, US

FOSTER, Bruce, S., Rahway, NJ 07065-0907, US

HUGHES, Greg, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

O'SHEA, Paul, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07C 229/02 → (51) **A61K 31/401**

C07C 229/50 → (51) **C07C 233/06**

C07C 231/06 → (51) **C07C 233/06**

C07C 231/12 → (51) **C07C 233/06**

(51) **C07C 233/06** (11) **1 789 380 A1***

C07C 233/52 **C07C 233/14**

C07C 231/06 **C07C 211/38**

C07C 231/12 **C07C 275/26**

C07C 229/50 **C07C 237/24**

A61K 31/16 **A61K 31/13**

A61K 31/196 **A61K 31/27**

A61K 31/21 **A61P 25/16**

(25) De (26) De

(21) 05771230.9 (22) 22.07.2005

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

(86) DE 2005/001304 22.07.2005

(87) WO 2006/010362 2006/05 02.02.2006

(30) 23.07.2004 DE 102004035978

08.07.2005 DE 102005032380

(54) • AMINOADAMANTAN-DERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG

• AMINO ADAMANTANE DERIVATIVES, METHODS FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF

• DERIVES D'AMINOADAMANTANE, LEURS PROCEDES DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION

(71) Justus-Liebig-Universität Giessen, Ludwigstrasse 23, 35390 Giessen, DE

(72) SCHREINER, Peter, R., 35415 Pohlheim, DE
WANKA, Lukas, 61206 Wöllstadt, DE

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

C07C 233/14 → (51) **C07C 233/06**

C07C 233/52 → (51) **C07C 233/06**

C07C 237/24 → (51) **C07C 233/06**

(51) **C07C 259/10** (11) **1 789 381 A2***

C07C 311/21 **C07D 271/12**

A61K 31/16

(25) En (26) En

(21) 05770022.1 (22) 08.07.2005

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

(86) US 2005/024512 08.07.2005

(87) WO 2006/017214 2006/07 16.02.2006

(88) 01.06.2006

(30) 12.07.2004 US 587233 P

(54) • HISTONDEACETYLASE-HEMMER

• INHIBITORS OF HISTONE DEACETYLASE
• INHIBITEURS DE L'HISTONE DÉSACÉTYLASE

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

(72) CHAKRAVARTY, Prasun, K., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

KUO, Howard, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MATTHEWS, Jay, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MEINKE, Peter, T., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck Sharp & Dohme Limited Hertford Road, GB-Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB

C07C 271/10 → (51) **C07C 53/128**

C07C 275/26 → (51) **C07C 233/06**

C07C 311/21 → (51) **C07C 259/10**

C07C 315/02 → (51) **C07C 319/20**

(51) **C07C 317/26** (11) **1 789 382 A2***
(25) En (26) En
(21) 05791242.0 (22) 20.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/009018 20.08.2005
(87) WO 2006/024412 2006/10 09.03.2006
(88) 27.04.2006
(30) 31.08.2004 EP 04020618
(54) • OPTISCH AKTIVE PHTHALAMIDE
• OPTICALLY ACTIVE PHTHALAMIDES
• PHTHALAMIDES A ACTIVITE OPTIQUE
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

(72) FISCHER, Rüdiger, 50259 Pulheim, DE
FUNKE, Christian, 42799 Leichlingen, DE
MALSAM, Olga, 51503 Rösrath, DE
LÖSEL, Peter, 51371 Leverkusen-Hitdorf, DE
GÖRGENS, Ulrich, 40882 Ratingen, DE
ARNOLD, Christian, 40764 Langenfeld, DE
TOHNISHI, Masanori, Sakai, Osaka 599-8123, JP
YAMAGUCHI, Minoru, Sakai, Osaka 586-0022, JP
HARAYAMA, Hiroto, Kawachi-nagano, Osaka 586-0037, JP
FUJIOKA, Shinsuke, Kawachi-nagano, Osaka 586-0037, JP

C07C 317/28 → (51) **C07C 319/20**

C07C 317/44 → (51) **C07D 231/40**

(51) **C07C 319/20** (11) **1 789 383 A1***
C07C 323/42 **C07C 315/02**
C07C 317/28

(25) De (26) De
(21) 05778126.2 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/008945 18.08.2005
(87) WO 2006/024402 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 DE 102004042138
16.12.2004 DE 102004060502

(54) • CHIRALE 3-HALOPHTHALSÄURE-DERIVATE
• CHIRAL 3-HALOPHTHALIC ACID DERIVATIVES
• DERIVES CHIRAUX D'ACIDE 3-HALOPHTHALIQUE
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) BLASCHKE, Harry, 42327 Wuppertal, DE
PAZENOK, Sergiy, 42699 Solingen, DE

C07C 323/42 → (51) **C07C 319/20**

(51) **C07C 401/00** (11) **1 789 384 A1***
C07J 9/00

(25) En (26) En
(21) 05770141.9 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR YU
(86) DK 2005/000533 22.08.2005
(87) WO 2006/024296 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 US 606135 P
(54) • EPIMERISATION VON ALLYLALKOHOLEN
• EPIMERISATION OF ALLYLIC ALCOHOLS
• EPIMERISATION D'ALCOOLS ALLYLIQUES
(71) LEO PHARMA A/S, Industriparken 55, 2750 Ballerup, DK
(72) PEDERSEN, Henrik, DK-4340 Tølløse, DK
BRETTEING, Claus, Aage, Svendsgaard, DK-2000 Frederiksberg, DK
BINDERUP, Ernst, Torndal, DK-2630 Taastrup, DK

(51) **C07D 201/00** (11) **1 789 385 A1***

(25) De (26) De
(21) 05707642.4 (22) 26.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/002047 26.02.2005
(87) WO 2005/085192 2005/37 15.09.2005
(30) 05.03.2004 EP 04005272
06.07.2004 DE 102004032828

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-ALKYL-N-METHYL-3-HYDROXY-3-(2-THIENYL)-PROPYLAMINEN
• METHOD FOR PRODUCING N-ALKYL-N-METHYL-3-HYDROXY-3-(2-THIENYL)-PROPYLAMINES
• PROCEDE DE FABRICATION DE N-ALKYL-N-METHYL-3-HYDROXY-3-(2-THIENYL)-PROPYLAMINES

(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, D-55216 Ingelheim, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

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

(84) DE
(72) SCHIFFERS, Robert, 55435 Gau-Algesheim, DE

KREYE, Paul, 55218 Ingelheim, DE
BAUMGARTEN, Wolfgang, 55435 Gau-Algesheim, DE
COLLET, Rosemarie, 55545 Bad Kreuznach, DE

(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 205/04 → (51) **C07D 213/73**

C07D 207/38 → (51) **C07C 53/128**

(51) **C07D 209/18** (11) **1 789 386 A1***
C07D 401/12 **C07D 405/12**
C07D 409/12 **C07D 413/12**
C07D 513/04 **A61K 31/404**
A61K 31/422 **A61K 31/429**
A61K 31/4709 **A61P 3/00**
A61P 25/00 **C07D 403/12**
A61K 31/4155

(25) En (26) En
(21) 05777156.0 (22) 09.08.2005

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

(86) EP 2005/008754 09.08.2005
(87) WO 2006/015867 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 ES 200402007
08.09.2004 US 935983
08.09.2004 EP 04021314

(54) • SUBSTITUIERTE INDOLVERBINDUNGEN, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG IN MEDIKAMENTEN
• SUBSTITUTED INDOLE COMPOUNDS, THEIR PREPARATION AND USE IN MEDICAMENTS
• DERIVES D'INDOLE SUBSTITUES, LEURS PREPARATION ET UTILISATION COMME MEDICAMENTS

(71) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES

(72) MERCE VIDAL, Ramon, E-08021 Barcelona, ES
DORDAL ZUERAS, Alberto, E-08016 Barcelona, ES
CODONY SOLER, Xavier, E-08301 Mataro, ES

(51) **C07D 209/44** (11) **1 789 387 A1***

(25) En (26) En
(21) 05776040.7 (22) 25.08.2005

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

(86) EP 2005/009236 25.08.2005
(87) WO 2006/029697 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 IT MI20041769

(54) • PERFEKTIERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG STABILER NITROXIDRADIKALE
• PERFECTED PROCESS FOR THE PREPARATION OF STABLE NITROXIDE RADICALS
• PROCEDE PERFECTIONNE POUR LA PREPARATION DE RADICAUX NITROXYDE STABLES

(71) Polimeri Europa S.p.A., Via E. Fermi, 4, 72100 Brindisi, IT

(72) CALDARARO, Maria, I-28069 Trecate-Novara, IT
PO, Riccardo, I- 57127 Livorno, IT
RICCI, Marco, I-28100 Novara, IT

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

C07D 211/00 → (51) **C07D 401/04**

(51) **C07D 211/48** (11) **1 789 388 A2***

(25) En (26) En
(21) 05792572.9 (22) 26.08.2005

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

(86) US 2005/030608 26.08.2005
(87) WO 2006/026532 2006/10 09.03.2006
(88) 20.07.2006

(30) 27.08.2004 US 604706 P
06.12.2004 US 632971 P

(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AMYLOIDOSE MIT SUBSTITUIERTEN ETHANOLCYCLICAMIN-ASPARTYLPROTEASEHEMMERN
• METHODS OF TREATMENT OF AMYLOIDOSIS USING SUBSTITUTED ETHANOL-CYCLICAMINE ASPARTYL PROTEASE INHIBITORS

- METHODES DE TRAITEMENT DE L'AMYLOSE COMPRENANT L'ADMINISTRATION D'INHIBITEURS DE L'ASPARTYLE PROTEASE COMPRENANT UNE ETHANOLAMINE CYCLIQUE SUBSTITUEE
- (71) ELAN PHARMACEUTICALS, INC., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) HOM, Roy, San Francisco, CA 94112, US
FANG, Lawrence, Foster City, CA 94404, US
JOHN, Varghese, San Francisco, CA 94122, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C07D 211/58** (11) **1 789 389 A1***
A61K 31/454 **A61K 31/4545**
A61K 31/496 **A61K 31/497**
A61K 31/5377 **A61K 31/541**
A61P 43/00 **C07D 401/04**
C07D 401/06 **A61K 31/4468**
C07D 405/04 **C07D 405/06**
C07D 409/04 **C07D 409/06**

- (25) En (26) En
(21) 05785646.0 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/017555 16.09.2005
(87) WO 2006/030984 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 JP 2004271221
30.05.2005 JP 2005157422
- (54) • PIPERIDINVERBINDUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• PIPERIDINE COMPOUND AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME
• DÉRIVÉ DE PIPÉRIDINE ET PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DUDIT DÉRIVÉ
- (71) TANABE SEIYAKU CO., LTD., 2-10, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
- (72) MIYAKE, Tsutomu, c/o TANABE SEIYAKU Co, Ltd, Osaka 541-8505, JP
YAMANAKA, Takeshi c/o TANABE SEIYAKU Co, Ltd, Osaka 541-8505, JP
KINO, Rie c/o TANABE SEIYAKU Co, Ltd, Osaka 541-8505, JP
ASAI, Hidetoshi c/o TANABE SEIYAKU Co, Ltd, Osaka 541-8505, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 211/76 → (51) **C07C 53/128**

C07D 213/00 → (51) **C07D 401/04**

C07D 213/38 → (51) **C07D 213/40**

(51) **C07D 213/40** (11) **1 789 390 A2***
C07D 213/82 **C07D 409/12**
C07D 413/12 **C07D 401/14**
C07D 417/04 **C07D 417/12**
C07D 213/56 **C07D 213/38**
C07D 213/75 **C07D 401/12**
C07D 405/12 **C07D 213/81**
C07D 213/70 **C07F 9/142**
A61K 31/4418 **A61K 31/4427**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 05795325.9 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031284 02.09.2005
(87) WO 2006/028958 2006/11 16.03.2006
(88) 13.04.2006
(30) 02.09.2004 US 607367 P

- (54) • PYRIDYLINHIBITOREN DER HEDGEHOG-SIGNALVERMITTLUNG
• PYRIDYL INHIBITORS OF HEDGEHOG SIGNALLING
• INHIBITEURS PYRIDYLES DE LA SIGNALISATION HEDGEHOG
- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (72) Curis, Inc., 61 Moulton Street, Cambridge, MA 02138, US
- (72) GUNZNER, Janet, Berkeley, CA 94705, US
SUTHERLIN, Daniel, South San Francisco, CA 94080, US
STANLEY, Mark, Pacifica, CA 94044, US
BAO, Liang, Daly City, CA 94015, US
CASTANEDO, Georgette, Redwood City, CA 94061, US
LALONDE, Rebecca, Redwood City, CA 94062, US
WANG, Shumei, Foster City, CA 94404, US
REYNOLDS, Mark, Millbrae, CA 94030, US
SAVAGE, Scott, Burlingame, CA 94010, US
MALESKY, Kimberly, San Francisco, CA 94133, US
DINA, Michael, Daly City, CA 94014, US
- (74) Ziebig, Marlene, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

C07D 213/56 → (51) **C07D 213/40**

C07D 213/70 → (51) **C07D 213/40**

- (51) **C07D 213/71** (11) **1 789 391 A1***
C07D 401/12 **A61K 47/48**
- (25) En (26) En
(21) 05773389.1 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/026068 22.07.2005
(87) WO 2006/012527 2006/05 02.02.2006
(30) 23.07.2004 US 590580 P
- (54) • ZWEIWERTIGE LINKER UND KONJUGATE DAVON
• BIVALENT LINKERS AND CONJUGATES THEREOF
• GROUPES DE LIAISON BIVALENTS ET CONJUGUÉS DE CEUX-CI

- (71) Endocyte, Inc., 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US
- (72) VLAHOV, Iontcho, Radoslavov, West Lafayette, IN 47906, US
LEAMON, Christopher, Paul, West Lafayette, IN 47906, US
SATYAM, Apparao, Mumbai 400 063, IN
HOWARD, Stephen J., West Lafayette, IN 47906, US
- (74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **C07D 213/73** (11) **1 789 392 A2***
C07D 401/14 **C07D 205/04**
C07D 213/74

- (25) En (26) En
(21) 05777596.7 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/026937 29.07.2005
(87) WO 2006/015194 2006/06 09.02.2006
(88) 20.04.2006
(30) 30.07.2004 US 592893 P
- (54) • HERSTELLUNG PYRIDONKARBOXYLISCHER SÄURE-ANTIBAKTERIEN
• PREPARATION OF PYRIDONECARBOXYLIC ACID ANTIBACTERIALS

- PREPARATION D'ANTIBACTERIENS A L'ACIDE PYRIDONECARBOXYLIQUE
- (71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377 Bldg. AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
- (72) HAIGHT, Anthony, Wadsworth, Illinois 60083, US
BARNES, David, Lake Villa, Illinois 60046, US
ZHANG, Geoff, Libertyville, Illinois 60048, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C07D 213/74** (11) **1 789 393 A2***
(25) En (26) En
(21) 05775196.8 (22) 01.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/008321 01.08.2005
(87) WO 2006/010637 2006/05 02.02.2006
(88) 31.08.2006
(30) 30.07.2004 EP 04018131
01.08.2005 US 599307

- (54) • PYRIDINYLAMINE
• PYRIDINYLAMINES
• PYRIDINYLAMINES
- (71) GPC Biotech AG, Fraunhoferstrasse 20, 82152 Martinsried, DE
- (72) EICKHOFF, Jan, Eike, 80637 Munich, DE
HAFENBRADL, Doris, 82049 Pullach, DE
SCHWAB, Wilfried, 42551 Velbert, DE
COTTON, Matthew, 80799 Munich, DE
KLEBL, Bert, Matthias, 82294 Günzlhofen, DE
ZECH, Birgit, 81673 Munich, DE
MÜLLER, Stefan, 81371 Munich, DE
HARRIS, John, Eynsford DA4 0AB, GB
SAVIC, Vladimir, Great Chesterford, Essex, CB10 1NN, GB
MACRITCHIE, Jackie, Saffron Walden, Essex CB10 2EE, GB
SHERBORNE, Brad, Potton, Bedfordshire SG 19 2 LT, GB
LE, Joelle, London SW15 1JE, GB
- (74) Dörries, Hans Ulrich, Dörries, Frank-Molnia & Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München, DE

C07D 213/74 → (51) **A61K 31/44**

C07D 213/74 → (51) **C07D 213/73**

C07D 213/75 → (51) **C07D 213/40**

C07D 213/76 → (51) **A61K 31/435**

C07D 213/81 → (51) **C07D 213/40**

C07D 213/82 → (51) **C07D 213/40**

C07D 215/22 → (51) **C07D 215/26**

(51) **C07D 215/26** (11) **1 789 394 A1***
C07D 215/22 **C07D 263/58**
C07D 265/36 **A61K 31/4704**
A61P 11/00

- (25) De (26) De
(21) 05740683.7 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005027 10.05.2005
(87) WO 2005/110990 2005/47 24.11.2005
(30) 13.05.2004 EP 04425342

- (54) • *HYDROXY-SUBSTITUIERTE BENZKONDENSIERTE HETEROZYKLEN ALS BETAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON ATEMWEGSERKRANKUNGEN*
• *HYDROXY-SUBSTITUTED BENZO-CONDENSED HETEROCYCLES FOR USE AS BETA AGONISTS IN THE TREATMENT OF RESPIRATORY DISEASES*
• *HETEROCYCLES BENZOCONDENSES SUBSTITUES PAR HYDROXY UTILISES COMME BETA-AGONISTES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES RESPIRATOIRES*
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, D-55216 Ingelheim, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (84) DE
- (72) KONETZKI, Ingo, 88447 Warthausen, DE
BOUYSSOU, Thierry, 88447 Birkenhard, DE
LUSTENBERGER, Philipp, 4056 Basel, CH
SANTAGOSTINO, Marco, I-20013 Magenta (Mi), IT
SCHNAPP, Andreas, 88400 Biberach, DE
HOENKE, Christoph, 55218 Ingelheim, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al. Boehringer Ingelheim Pharma GmbH, CD-Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 215/38 → (51) **A61K 31/47**

- (51) **C07D 223/22** (11) **1 789 395 A1***
C07D 401/12
- (25) En (26) En
(21) 05759707.2 (22) 13.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002744 13.07.2005
(87) WO 2006/005951 2006/03 19.01.2006
(30) 13.07.2004 GB 0415664
- (54) • *VERFAHREN ZUR CHIRALEN INVERSION VON (S)-(+)- UND (R)-(-)-10,11-DIHYDRO-10-HYDROXY-5H-DIBENZ/B,F/AZEPIN-5-CARBONSÄUREAMID UND OPTISCH ANGEREICHERTEN MISCHUNGEN DAVON*
• *METHOD FOR CHIRAL INVERSION OF (S)-(+)- AND (R)-(-)-10,11-DIHYDRO-10-HYDROXY-5H-DIBENZ/B,F/AZEPINE-5-CARBOXAMIDE AND OPTICALLY ENRICHED MIXTURES THEREOF*
• *PROCEDE D'INVERSION CHIRALE DE (S)-(+)- ET (R)-(-)-10,11-DIHYDRO-10-HYDROXY-5H-DIBENZ/B,F/AZEPINE-5-CARBOXAMIDE ET MELANGES OPTIQUEMENT ENRICHIS DE CEUX-CI*
- (71) Portela & CA SA, Avenida da Siderurgia Nacional, Apartado 19, 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT
- (72) LEARMONTH, David, Alexander, P-4445-123 Alfena, PT
WEINGAERTNER, Günter, CH-5605 Dottikon, CH
KRAEMER, Matthias, CH-5502 Hunzenschwil, CH
- (74) Curtis, Philip Anthony, et al. A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C07D 231/14 → (51) **C07D 401/04**

- (51) **C07D 231/40** (11) **1 789 396 A1***
C07D 241/20 **C07D 237/20**
A61K 31/415 **A61K 31/4965**

A61K 31/495
C07C 317/44

- (25) En (26) En
(21) 05772022.9 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/050129 09.08.2005
(87) WO 2006/016194 2006/07 16.02.2006
(30) 12.08.2004 US 601078 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE PHENYLACETAMIDE UND DEREN VERWENDUNG ALS GLUCOKINASEAKTIVATOREN*
• *SUBSTITUTED PHENYLACETAMIDES AND THEIR USE AS GLUCOKINASE ACTIVATORS*
• *PHENYLACETAMIDES SUBSTITUES ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'ACTIVATEURS DE LA GLUCOKINASE*
- (71) Prosidion Limited, Windrush Court Watlington Road, Oxford, OX4 6LT, GB
- (72) FYFE, Matthew C. T., Prosidion Limited, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
SHAH, Vilasben K., Prosidion Limited, Oxford, Oxfordshire OX4 6LT, GB
- (74) Smith, Andrew George, et al. Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor, GB-Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07D 233/00 → (51) **A01N 43/50****C07D 237/20** → (51) **C07D 231/40**

- (51) **C07D 239/42** (11) **1 789 397 A2***
C07D 401/04 **C07D 401/08**
C07D 413/02 **A61K 31/505**
A61K 31/506 **A61K 31/5375**
- (25) En (26) En
(21) 05796697.0 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR MK YU
- (86) US 2005/032042 09.09.2005
(87) WO 2006/033844 2006/13 30.03.2006
(88) 01.06.2006
(30) 15.09.2004 US 610115 P
- (54) • *4-ARYLSPIROCYCLOALKYL-2-AMINOPYRIMIDINCARBONSÄUREAMIDE ALS MODULATOREN DES KCNQ-KALIUMKANALS*
• *4-ARYLSPIROCYCLOALKYL-2-AMINOPYRIMIDINE CARBOXAMIDE KCNQ POTASSIUM CHANNEL MODULATORS*
• *4-ARYLSPIROCYCLOALKYL-2-AMINOPYRIMIDINE CARBOXAMIDE MODULATEURS DE CANAUX POTASSIQUES KCNQ*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 & Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
- (72) GILLMAN, Kevin, W., Madison, Connecticut 06443, US
DODD, Dharmpal, S., Princeton, New Jersey 08540, US
STARRETT, John, E. Jr., Middletown, Connecticut 06457, US
BOCCHINO, Danielle, Philadelphia, Pennsylvania 19131, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07D 239/48 → (51) **C07D 405/12**

- (51) **C07D 239/84** (11) **1 789 398 A1***
A61K 31/517 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 05780525.1 (22) 08.08.2005

A61P 3/10

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2005/002595 08.08.2005
(87) WO 2006/024932 2006/10 09.03.2006
(30) 06.08.2004 US 599810 P
- (54) • *ALS B-SEKRETASE (BACE)-HEMMER NÜTZLICHE 2-AMINO-CHINAZOLINDERIVATE*
• *2-AMINO-QUINAZOLINE DERIVATIVES USEFUL AS INHIBITORS OF B-SECRETASE (BACE)*
• *DERIVES DE 2-AMINO-QUINAZOLINE UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DE B-SECRETASE (BACE)*
- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) BISHOFF, François, Paul, B-2350 Voppselar, BE
BRAEKEN, Mirielle, B-2340 Vimmeren, BE
PIETERS, Serge, Maria, Aloysius, NL-4561 LL Jost, NL
MERCCKEN, Marc, Hubert, B-2300 Turnhout, BE
DE WINTER, Hans, Louis, Jos, BE-2970 Schilde, BE
BERTHELOT, Dieder, Jean-Claude, B-2000 Antwerp, BE
- (74) Williams, Paul Edwin, et al. Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

- (51) **C07D 239/90** (11) **1 789 399 A1***
C07D 401/12 **C07D 409/12**
C07D 405/06 **C07D 403/12**
C07D 417/12 **C07D 405/12**
C07D 413/12 **C07D 471/04**
A61K 31/517 **A61K 31/519**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 05775542.3 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) GB 2005/003334 26.08.2005
(87) WO 2006/024834 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 US 605762 P
- (54) • *CHINAZOLINONDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS B-RAF-INHIBITOREN*
• *QUINAZOLINONE DERIVATIVES AND THEIR USE AS B-RAF INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE QUINAZOLINONE ET UTILISATION DE CES DÉRIVÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DU B-RAF*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR LI
- (72) AQUILA, Brian, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
DAKIN, Les, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
EZHUTHACHAN, Jayachandran, AstraZeneca R & D, Waltham, Massachusetts 02451, US
LEE, Stephen, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
LYNE, Paul, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
PONTZ, Timothy, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
ZHENG, XiaoLan, AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
- (74) Bryant, Tracey, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertälje, SE

- (51) **C07D 239/90** (11) **1 789 400 A1***
A61K 31/517 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 05775543.1 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR
(86) GB 2005/003336 26.08.2005
(87) WO 2006/024836 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 US 606535 P
(54) • CHINAZOLINONDERIVATE UND IHRE
VERWENDUNG ALS B-RAF-INHIBITOREN
• QUINAZOLINONE DERIVATIVES AND
THEIR USE AS B-RAF INHIBITORS
• DÉRIVÉS DE QUINAZOLINONE ET UTILI-
SATION DE CES DÉRIVÉS EN TANT
QU'INHIBITEURS DU B-RAF
(71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
(72) AQUILA, Brian, AstraZeneca R & D Boston,
Waltham, Massachusetts 02451, US
LYNE, Paul, AstraZeneca R & D Boston,
Waltham, Massachusetts 02451, US
PONTZ, Timothy, AstraZeneca R & D Boston,
Waltham, Massachusetts 02451, US

C07D 241/00 → (51) **C07D 401/04**

C07D 241/02 → (51) **A61K 31/497**

C07D 241/20 → (51) **A61K 31/44**

C07D 241/20 → (51) **C07D 231/40**

C07D 241/44 → (51) **A61K 31/498**

C07D 249/08 → (51) **A61K 31/4196**

C07D 251/00 → (51) **C08G 79/04**

(51) **C07D 261/10** (11) **1 789 401 A1***
C07D 413/12 **C07D 417/12**
A01N 43/80

(25) En (26) En
(21) 05771917.1 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) GB 2005/003228 17.08.2005
(87) WO 2006/024820 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 GB 0419634
16.09.2004 GB 0420645
07.02.2005 GB 0502486
(54) • ISOXAZOLINDERIVATE UND DEREN VER-
WENDUNG ALS HERBIZIDE
• ISOXAZOLINE DERIVATIVES AND THEIR
USE AS HERBICIDES
• DÉRIVÉS D'ISOXAZOLINE ET LEUR UTI-
LISATION COMME HERBICIDES
(71) Syngenta Limited, European Regional Centre
Priestley Road Surrey Research Park, Guild-
ford Surrey GU2 7YH, GB
(72) PLANT, Andrew, Syngenta Limited, Brack-
nell, Berkshire, RG42 6EY, GB
BOEHMER, Jutta, Elisabeth, Syngenta Lim-
ited, Bracknell, Berkshire, RG42 6EY, GB
BLACK, Janice, Syngenta Limited, Bracknell,
Berkshire, RG42 6EY, GB
SPARKS, Timothy, David, Syngenta Limited,
Bracknell, Berkshire, RG42 6EY, GB
(74) Ward, Steven Paul, et al, Syngenta Limited,
Intellectual Property Department, Jealott's
Hill International Research Centre, P.O. Box
3538, Bracknell RG42 6YA, GB

(51) **C07D 263/32** (11) **1 789 402 A1***
A61K 31/421 **A61P 3/10**

(25) De (26) De
(21) 05772372.8 (22) 30.07.2005

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

(86) EP 2005/008284 30.07.2005
(87) WO 2006/018118 2006/08 23.02.2006
(30) 14.08.2004 DE 102004039533
(54) • 2-{3-2-(PHENYL)-OXAZOL-4-YLMETHO-
XYMETHYL}-CYCLOHEXYLMETHOXY)-
PROPIONSÄURE DERIVATE ALS PPAR-
LIGANDEN (PEROXISOMEN-PROLIFERA-
TOREN-AKTIVIERTE REZEPTOREN) ZUR
BEHANDLUNG VON HYPERLIPIDÄMIE
UND DIABETES
• 2-{3-2-(PHENYL)-OXAZOL-4-YLMETHO-
XYMETHYL}-CYCLOHEXYLMETHOXY }-
PROPIONIC ACID DERIVATIVES USED AS
PPAR LIGANDES (PEROXISOME PROLI-
FERATOR-ACTIVATED RECEPTORS) FOR
THE TREATMENT OF HYPERLIPIDAEMIE
AND DIABETES
• DERIVES D'ACIDE 2-{3- 2-(PHENYL)-
OXAZOL-4-YLMETHOXYMETHYL}-CYCLO-
HEXYLMETHOXY)-PROPIONIQUE UTILI-
SES EN TANT QUE LIGANDS DES PPAR
(RECEPTEURS ACTIVES PAR LES PROLI-
FERATEURS DE PEROXISOMES) POUR
TRAITER L'HYPERLIPIDEMIE ET LE DIA-
BETE

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-
ningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,
DE
(72) GLOMBIK, Heiner, 65719 Hofheim, DE
STAPPER, Christian, 55118 Mainz, DE
FALK, Eugen, 60529 Frankfurt, DE
KEIL, Stefanie, 65719 Hofheim, DE
SCHAEFER, Hans-Ludwig, 65239 Hochheim,
DE
WENDLER, Wolfgang, 65618 Selters, DE
KNIEPS, Stephanie, 65843 Sulzbach, DE

(51) **C07D 263/32** (11) **1 789 403 A1***
A61K 31/421 **A61P 3/10**

(25) De (26) De
(21) 05773889.0 (22) 30.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/008282 30.07.2005
(87) WO 2006/018116 2006/08 23.02.2006
(30) 14.08.2004 DE 102004039509
(54) • N-(PHENYL-OXAZOL-4-YLMETHOXYME-
THYL)-CYCLOHEXYL-BERNSTEINSÄURE-
AMID DERIVATE UND VERWANDTE
VERBINDUNGEN ALS PPAR-LIGANDEN
(PEROXISOMEN-PROLIFERATOREN-AKTI-
VIERTE REZEPTOREN) ZUR BEHANDLUNG
VON HYPERLIPIDÄMIE UND DIABETES
• N-(PHENYL-OXAZOL-4-YLMETHOXY-
METHYL)-CYCLOHEXYL.SUCCINIC ACID
AMIDE DERIVATIVES AND RELATED
COMPOUNDS WHICH ARE USED AS
PPAR-LIGANDS (PEROXISOME PROLI-
FERATOR ACTIVATED RECEPTORS) FOR
THE TREATMENT OF HYPERLIPIDAEMIE
AND DIABETES
• DERIVES DE L'AMIDE D'ACIDE N'-(PHE-
NYL-OXAZOL-4-YLMETHOXYMETHYL)-
CYCLOHEXYL-SUCCINIQUE ET COMPO-
SES ANALOGUES UTILISES EN TANT QUE
LIGANDS DES PPAR (RECEPTEURS ACTI-
VES PAR LES PROLIFERATEURS DE
PEROXISOMES) POUR TRAITER L'HY-
PERLIPIDEMIE ET LE DIABETE

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-
ningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,
DE
(72) GLOMBIK, Heiner, 65719 Hofheim, DE
STAPPER, Christian, 55118 Mainz, DE
FALK, Eugen, 60529 Frankfurt, DE
KEIL, Stefanie, 65719 Hofheim, DE

SCHAEFER, Hans-Ludwig, 65239 Hochheim,
DE
WENDLER, Wolfgang, 65618 Selters, DE
KNIEPS, Stephanie, 65843 Sulzbach, DE

C07D 263/58 → (51) **C07D 215/26**

(51) **C07D 265/30** (11) **1 789 404 A2***
C07D 413/12 **C07D 451/02**
C07D 487/08 **A61K 31/5377**
A61P 25/28

(25) En (26) En
(21) 05790194.4 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/023187 28.06.2005
(87) WO 2006/004880 2006/02 12.01.2006
(88) 08.03.2007
(30) 30.06.2004 US 584010 P
(54) • SUBSTITUIERTE N-ARYLSULFONYLHETE-
ROCYCLISCHE AMINE ALS GAMMA-SEK-
RETASE-HEMMER
• SUBSTITUTED N-ARYLSULFONYLHETER-
OCYCLIC AMINES AS GAMMA-SECRE-
TASE INHIBITORS
• AMINES HETEROCYCLIQUES A SUBSTI-
TUTION N-ARYLSULFONYLE INHIBANT LA
GAMMA SECRETASE

(71) SCHERING CORPORATION, 2000 Galloping
Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-
0530, US
(72) JOSIEN, Hubert B., Jersey City, New Jersey
07302, US
CLADER, John W., Cranford, New Jersey
07016, US
BARA, Thomas A., Linden, New Jersey
07036, US
XU, Ruo, Watchung, New Jersey 07060, US
LI, Hongmei, Warren, New Jersey 07059, US
PISSARNITSKI, Dmitri, Scotch Plains, New
Jersey 07076, US
ZHAO, Zhiqiang, Scotch Plains, New Jersey
07076, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys
& Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

(51) **C07D 265/36** (11) **1 789 405 A1***
C07D 413/04 **A61K 31/536**
A61P 11/00

(25) De (26) De
(21) 05737938.0 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/005079 11.05.2005
(87) WO 2005/111005 2005/47 24.11.2005
(30) 14.05.2004 DE 102004024454
(54) • NEUE ENANTIOMERENREINE BETAAGO-
NISTEN, VERFAHREN ZU DEREN HER-
STELLUNG UND DEREN VERWENDUNG
ALS ARZNEIMITTEL
• NOVEL ENANTIOMERICALLY PURE BETA-
AGONISTS, METHOD FOR THE PRODUC-
TION AND THE USE THEREOF IN THE
FORM OF A DRUG
• NOUVEAUX BETA-AGONISTES ENANTIO-
MERIQUEMENT PURS, LEUR PROCEDE
DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION
COMME MEDICAMENT
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL
GMBH, Binger Str. 173, D-55216 Ingelheim,
DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) DE
(72) KONETZKI, Ingo, 88447 Warthausen, DE
LUSTENBERGER, Philipp, 4056 Basel, SZ
SIEGER, Peter, 88441 Mittelbiberach, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 265/36 → (51) **C07D 215/26**

C07D 271/00 → (51) **C07D 401/04**

C07D 271/12 → (51) **C07C 259/10**

- (51) **C07D 277/32** (11) **1 789 406 A1***
C07D 417/06 **A61K 31/425**
A61P 35/00 **A61P 29/00**
(25) En (26) En
(21) 05778166.8 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FI 2005/050305 30.08.2005
(87) WO 2006/024699 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 FI 20041129
(54) • **THIOXOTHIAZOLIDINONVERBINDUNGEN
ZUR VERWENDUNG ALS PHARMAZEU-
TIKA**
• **THIOXOTHIAZOLIDINONE COMPOUNDS
FOR USE AS PHARMACEUTICALS**
• **COMPOSES DE THIOXOTHIAZOLIDINONE
UTILISES COMME PRODUITS PHARMA-
CEUTIQUES**
(71) Karyon-CTT Ltd, Viikinkaari 6, 00790 Hel-
sinki, FI
(72) BJÖRKLUND, Mikael, FI-00350 HELSINKI, FI
KOIVUNEN, Erkki, FI-00980 HELSINKI, FI
(74) Matilainen, Mirja Helena, et al, Oy Jalo Ant-
Wuorinen AB, Iso Roobertinkatu 4-6 A,
00120 Helsinki, FI

C07D 277/44 → (51) **A61K 31/426**

- (51) **C07D 277/64** (11) **1 789 407 A2***
C07D 417/12 **A61K 31/496**
A61P 9/00 **A61P 3/10**
(25) En (26) En
(21) 05795369.7 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031786 07.09.2005
(87) WO 2006/029179 2006/11 16.03.2006
(88) 26.05.2006
(30) 08.09.2004 US 608384 P
(54) • **SUBSTITUIERTE PIPERAZINVERBINDUN-
GEN UND IHRE VERWENDUNG ALS
FETTSÄUREOXIDATIONSINHIBITOREN**
• **SUBSTITUTED PIPERAZINE COMPOUNDS
AND THEIR USE AS FATTY ACID OXIDA-
TION INHIBITORS**
• **DERIVES DE PIPERAZINE SUBSTITUES ET
LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS
D' OXIDATION D' ACID GRAS**
(71) CV THERAPEUTICS, INC., 3172 Porter Drive,
Palo Alto, CA 94304, US
(72) ZABLOCKI, Jeff, Mountain View, CA 94040,
US
KOLTUN, Dmitry, Foster City, CA 94404, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

C07D 279/16 → (51) **C07D 513/04**

- (51) **C07D 307/32** (11) **1 789 408 A1***
A61P 5/28 **A61K 31/341**
(25) En (26) En
(21) 05779469.5 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/002700 22.08.2005
(87) WO 2006/024942 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 US 605896 P
(54) • **ANDROGENMODULATOREN**
• **ANDROGEN MODULATORS**
• **MODULATEURS ANDROGENES**
(71) Warner-Lambert Company LLC, 235 East
42nd Street, New York, NY 10017, US
(72) BARRETT, Stephen Douglas, Pfizer Global R
& D, Ann Arbor, MI 48105, US
DU, Daniel Yunlong, Pfizer Global R & D,
Ann Arbor, MI 48105, US
HU, Lain-Yen, Pfizer Global R & D, Ann
Arbor, MI 48105, US
LEFKER, Bruce Allen, Pfizer Global R & D,
Groton, CT 06340, US
RAHEJA, Raj Kumar, Pfizer Global R & D,
Ann Arbor, MI 48105, US
SEXTON, Karen Elaine, Pfizer Global R & D,
Ann Arbor, MI 48105, US
SMITH, Yvonne Dorothy, Pfizer Global R &
D, Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Pringot, Thomas, Pfizer European Pharma
Patent Department 23-25 Avenue du Docteur
Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C07D 307/32 → (51) **C07C 53/128**

C07D 333/00 → (51) **A01N 43/50**

- (51) **C07D 401/04** (11) **1 789 409 A2***
C07D 403/04 **A61K 31/44**
(25) En (26) En
(21) 05733046.6 (22) 04.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/011357 04.04.2005
(87) WO 2005/097788 2005/42 20.10.2005
(88) 26.01.2006
(30) 02.04.2004 US 559166 P
(54) • **SULFONAMIDE UND DEREN VERWEN-
DUNGEN**
• **SULFONAMIDES AND USES THEREOF**
• **SULFONAMIDES ET UTILISATIONS DE
CEUX-CI**
(71) Elixir Pharmaceuticals, Inc., One Kendall
Square, Building 1000-Fifth Floor, Cam-
bridge, MA 02139, US
(72) NAPPER, Andrew, Salem, MA 01970, US
DISTEFANO, Peter, Southboro, MA 01772,
US
NAVIA, Manuel, A., Cambridge, MA 02139,
US
SAUNDERS, Jeffrey, O., Acton, MA 01720,
US
CURTIS, Rory, Ashland, MA 01721, US
LULY, Jay, Wellesley, MA 02481, US
PONS, Jean-Francois, Abingdon OX14 1BL,
GB
THOMAS, Russell J., I-53041 Siena, IT
COULTER, Thomas, Wantage Oxfordshire,
OX12 7PA, GB
GEESAMAN, Bard, J., Cambridge, MA
02139, US
(74) Ruffles, Graham Keith, Marks & Clerk 66-68
Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

- (51) **C07D 401/04** (11) **1 789 410 A1***
C07D 413/14 **C07D 401/14**
A61K 31/4545 **A61P 25/00**

- C07D 241/00** **C07D 211/00**
C07D 213/00 **C07D 271/00**
(25) En (26) En
(21) 05789636.7 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
HR
(86) EP 2005/010169 16.09.2005
(87) WO 2006/029906 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 GB 0420831
(54) • **METHYLENDIPIPERIDINDERIVATE**
• **METHYLENE DIPIPERIDINE DERIVATIVES**
• **DERIVES DE METHYLENEDIPIPERIDINE**
(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome
House, Berkeley Avenue, Greenford, Middle-
sex UB6 0NN, GB
(72) BRUTON, Gordon GlaxoSmithKline, Harlow
Essex CM19 5AW, GB
JOHNSTONE, Vicky GlaxoSmithKline, Harlow
Essex CM19 5AW, GB
ORLEK, Barry Sidney GlaxoSmithKline, Har-
low Essex CM19 5AW, GB
(74) Goddard, Carolyn Janice, et al, GlaxoS-
mithKline Corporate Intellectual Property
(CN925.1) 980 Great West Road Brentford,
Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **C07D 401/04** (11) **1 789 411 A1***
C07D 231/14 **C07D 401/14**
C07D 403/06 **C07D 413/06**
C07D 413/14 **A01N 43/56**

- (25) En (26) En
(21) 05807692.8 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/029639 17.08.2005
(87) WO 2006/023783 2006/09 02.03.2006
(30) 17.08.2004 US 602153 P
13.01.2005 US 643708 P
(54) • **NEUE ZUR BEKÄMPFUNG VON WIRBEL-
LOSEN SCHÄDLINGEN GEEIGNETE ANTH-
RANILAMIDE**
• **NOVEL ANTHRANILAMIDES USEFUL FOR
CONTROLLING INVERTEBRATE PESTS**
• **NOUVEAUX ANTHRANILAMIDES SER-
VANT A LUTTER CONTRE DES NUISIBLES
INVERTEBRES**
(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY,
1007 Market Street, Wilmington, Delaware
19898, US
(72) LAHM, George, Philip, Wilmington, Delaware
19808, US
(74) Beacham, Annabel Rose, et al, Frank B. Dehn
& Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

C07D 401/04 → (51) **C07D 211/58**

C07D 401/04 → (51) **C07D 239/42**

C07D 401/06 → (51) **C07D 211/58**

C07D 401/08 → (51) **C07D 239/42**

C07D 401/12 → (51) **A61K 31/435**

C07D 401/12 → (51) **C07D 209/18**

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/40**

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/71**

C07D 401/12 → (51) **C07D 223/22**

C07D 401/12 → (51) **C07D 239/90**

C07D 401/12 → (51) **C07D 405/12**
C07D 401/14 → (51) **C07D 213/40**
C07D 401/14 → (51) **C07D 213/73**
C07D 401/14 → (51) **C07D 401/04**
C07D 401/14 → (51) **C07D 405/12**
C07D 401/14 → (51) **C07D 491/04**
C07D 403/04 → (51) **A61K 31/498**
C07D 403/04 → (51) **C07D 401/04**
C07D 403/06 → (51) **C07D 401/04**
C07D 403/12 → (51) **C07D 209/18**
C07D 403/12 → (51) **C07D 239/90**
C07D 403/12 → (51) **C07D 405/12**
C07D 403/14 → (51) **C07D 491/04**
C07D 405/04 → (51) **A61K 31/4178**
C07D 405/04 → (51) **C07D 211/58**
C07D 405/06 → (51) **C07D 211/58**
C07D 405/06 → (51) **C07D 239/90**

(51) **C07D 405/12** (11) **1 789 412 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04770711.2 (22) 16.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) IN 2004/000292 16.09.2004
 (87) WO 2006/030449 2006/12 23.03.2006
 (54) • **KRISTALLINE ALFUZOSINBASE**
 • **CRYSTALLINE ALFUZOSIN BASE**
 • **BASE D'ALFUZOSINE CRISTALLINE**
 (71) Hetero Drugs Limited, Hetero House, 8-3-
 166/7/1, Erragadda, Hyderabad 500 018,
 Andhrapradesh, IN
 (72) PARTHASARADHI REDDY, Bandi, Hetero
 House, Hyderabad 500 018, Andhrapradesh,
 IN
 RATHNAKAR REDDY, Kura, Hetero Drugs
 Limited R & D, Balanagar, Hyderabad 500
 018, IN
 RAJI REDDY, Rapolu, Hetero Drugs Limited
 R & D, Balanagar, Hyderabad 500 018, IN
 MURALIDHARA REDDY, Dasari, Hetero
 Drugs Ltd R & D, Balanagar, Hyderabad 500
 018, IN
 RAMAKRISHNA REDDY, Matta, Hetero
 Drugs Ltd R & D, Balanagar, Hyderabad 500
 018, IN
 (74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes &
 Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G
 8ER, GB

(51) **C07D 405/12** (11) **1 789 413 A1***
C07D 417/12 **C07D 417/14**
C07D 239/48 **C07D 405/14**
C07D 403/12 **C07D 401/14**
C07D 401/12 **A61K 31/506**
A61P 29/00
 (25) En (26) En
 (21) 05796132.8 (22) 13.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

(86) US 2005/032660 13.09.2005
 (87) WO 2006/031852 2006/12 23.03.2006
 (30) 13.09.2004 US 609718 P
 (54) • **VANILLOIDREZEPTORLIGANDEN UND
 DEREN VERWENDUNG FÜR BEHANDLUN-
 GEN**
 • **VANILLOID RECEPTOR LIGANDS AND
 THEIR USE IN TREATMENTS**
 • **LIGANDS DU RECEPTEUR VANILLOIDE ET
 LEUR UTILISATION DANS DES TRAITÉ-
 MENTS**
 (71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive M/S
 28-2-C, Thousand Oaks CA 91320-1799, US
 (72) NORMAN, Mark H., Thousand Oaks, Califor-
 nia 91360, US
 PETTUS, Liping H., Thousand Oaks, Califor-
 nia 91360, US
 WANG, Xianghong, Moorpark, California
 93021, US
 ZHU, Jiawang, Thousand Oaks, California
 91320, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
 58, 80538 München, DE

C07D 405/12 → (51) **C07D 209/18**
C07D 405/12 → (51) **C07D 213/40**
C07D 405/12 → (51) **C07D 239/90**
C07D 405/14 → (51) **C07D 405/12**
C07D 405/14 → (51) **C07D 491/04**
C07D 409/04 → (51) **C07D 211/58**
C07D 409/06 → (51) **C07D 211/58**
C07D 409/12 → (51) **C07D 209/18**
C07D 409/12 → (51) **C07D 213/40**
C07D 409/12 → (51) **C07D 239/90**
C07D 413/00 → (51) **A61K 31/535**
C07D 413/02 → (51) **C07D 239/42**

(51) **C07D 413/04** (11) **1 789 414 A1***
C07D 413/14 **A61K 31/5377**
A61P 25/28
 (25) En (26) En
 (21) 05783586.0 (22) 09.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) JP 2005/017080 09.09.2005
 (87) WO 2006/028290 2006/11 16.03.2006
 (30) 09.09.2004 JP 2004296926
 (54) • **2-MORPHOLINO-4-PYRIMIDONVERBIN-
 DUNG**
 • **2-MORPHOLINO-4-PYRIMIDONE COM-
 POUND**
 • **COMPOSE 2-MORPHOLINO-4-PYRIMI-
 DONE**
 (71) Mitsubishi Pharma Corporation, 6-9, Hira-
 nomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,
 Osaka 541-0046, JP
 Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France,
 75013 Paris, FR
 (72) WATANABE, Kazutoshi c/o MITSUBISHI
 PHARMA, 2-chome, Chuo-ku, Tokyo;
 1038405, JP
 UEHARA, Fumiaki c/o MITSUBISHI
 PHARMA, 2-chome, Chuo-ku, Tokyo;
 1038405, JP
 HIKI, Shinsuke c/o MITSUBISHI PHARMA, 2-
 chome, Chu o-ku, Tokyo; 1038405, JP

KOHARA, Toshiyuki c/o MITSUBISHI
 PHARMA, honcho 2-chome, Chuo-ku,
 Tokyo; 1038405, JP
 FUKUNAGA, Kenji c/o MITSUBISHI
 PHARMA, 2-chome, Chuo-ku, Tokyo;
 1038405, JP
 YOKOSHIMA, Satoshi, Tokyo 1200006, JP
 (74) polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath,
 DE

C07D 413/04 → (51) **C07C 53/128**
C07D 413/04 → (51) **C07D 265/36**
C07D 413/06 → (51) **C07D 401/04**
C07D 413/12 → (51) **C07D 209/18**
C07D 413/12 → (51) **C07D 213/40**
C07D 413/12 → (51) **C07D 239/90**
C07D 413/12 → (51) **C07D 261/10**
C07D 413/12 → (51) **C07D 265/30**
C07D 413/14 → (51) **C07D 401/04**
C07D 413/14 → (51) **C07D 413/04**
C07D 413/14 → (51) **C07D 491/04**
C07D 417/04 → (51) **C07D 213/40**
C07D 417/06 → (51) **C07D 277/32**
C07D 417/12 → (51) **C07D 213/40**
C07D 417/12 → (51) **C07D 239/90**
C07D 417/12 → (51) **C07D 261/10**
C07D 417/12 → (51) **C07D 277/64**
C07D 417/12 → (51) **C07D 405/12**
C07D 417/14 → (51) **C07D 405/12**
C07D 451/02 → (51) **C07D 265/30**
C07D 471/02 → (51) **A61K 31/535**
C07D 471/04 → (51) **A61K 31/437**
C07D 471/04 → (51) **C07D 239/90**

(51) **C07D 471/06** (11) **1 789 415 A1***
C09B 5/62
 (25) De (26) De
 (21) 05772974.1 (22) 04.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2005/008443 04.08.2005
 (87) WO 2006/021307 2006/09 02.03.2006
 (30) 26.08.2004 DE 102004041604
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
 QUATERRYLEN-3,4:13,14-TETRACAR-
 BONSÄUREDIIMIDEN DURCH DIREKT-
 SYNTHESE**
 • **METHOD FOR PRODUCING QUATERRY-
 LENE-3,4:13,14-TETRACARBOXY DII-
 MIDES BY DIRECT SYNTHESIS**
 • **PROCEDE DE PRODUCTION DE DIIMIDES
 DE QUATERRYLENE-3,4:13,14-ACIDE
 TETRACARBOXYLIQUE, PAR SYNTHÈSE
 DIRECTE**
 (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigsha-
 fen, DE

- (72) KÖNEMANN, Martin, 68163 Mannheim, DE
BÖHM, Arno, 40764 Langenfeld, DE
BIDLINGMAIER, Hermann, 74343 Sachsenheim, DE
RIEGER, Reinhold, 67165 Waldsee, DE
BLASCHKA, Peter, 67069 Ludwigshafen, DE
REICHEL, Helmut, 67435 Neustadt, DE
KRIEGER, Matthias, CH-4058 Basel, CH
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 789 416 A2***
A61P 35/00 **A61K 31/519**
- (25) En (26) En
(21) 05779393.7 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009321 30.08.2005
(87) WO 2006/024486 2006/10 09.03.2006
(88) 26.05.2006
(30) 31.08.2004 EP 04020598
(54) • *AMIDDERIVATE VON 3-PHENYLDIHYDRO-
ROPYRIMIDO[4,5-D]PYRIMIDINONEN,
DEREN HERSTELLUNG UND VERWEN-
DUNG ALS PHARMAZEUTISCHE MITTEL*
• *AMIDE DERIVATIVES OF 3-PHENYL
DIHYDROPYRIMIDO[4,5-D]PYRIMI-
DINONES, THEIR MANUFACTURE AND USE
AS PHARMACEUTICAL AGENTS*
• *DÉRIVÉS AMIDÉS DE 3-PHÉNYL DIH-
YDROPYRIMIDO[4,5-D]PYRIMIDINON,
LEUR PRÉPARATION ET UTILISATION
COMME MÉDICAMENTS*
- (71) F. Hoffmann-la Roche AG, Grenzachstrasse
124, 4070 Basel, CH
(72) ENGH, Richard, 9009 Tromsøe, NO
HERTENBERGER, Hubert, 82362 Weilheim,
DE
HONOLD, Konrad, 82377 Penzberg, DE
MASJOST, Birgit, 4052 Basel, CH
RUEGER, Petra, 82377 Penzberg, DE
SCHAEFER, Wolfgang, 68199 Mannheim, DE
SCHEIBLICH, Stefan, 82377 Penzberg, DE
SCHWAIGER, Manfred, 85368 Wang-Bergen,
DE
- (74) Schreiner, Siegfried, Roche Diagnostics
GmbH, Patent Department (TR-E), P.O. Box
1152, 82372 Penzberg, DE
- (51) **C07D 487/08** → (51) **C07D 265/30**
- (51) **C07D 487/22** (11) **1 789 418 A1***
G02B 5/20 **C09B 47/18**
C08K 5/3417
- (25) En (26) En
(21) 05777673.4 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054144 24.08.2005
(87) WO 2006/024619 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 EP 04104252
15.11.2004 EP 04105773
(54) • *PHTHALOCYANIN-FARBSTOFFE ENTHAL-
TENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *COMPOSITIONS CONTAINING PHTHALO-
CYANINE DYES*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DES
COLORANTS DE TYPE PHTHALOCYANINE*
- (71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland)
GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
(72) HALL-GOULLE, Véronique, CH-4143 Dor-
nach, CH
TZIKAS, Athanassios, CH-4133 Pratteln, CH
- (51) **C07D 491/04** (11) **1 789 419 A1***
C07D 413/14 **C07D 405/14**
C07D 403/14 **C07D 401/14**
A61K 31/4184 **A61P 31/00**
- (25) En (26) En
(21) 04810009.3 (22) 21.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- AL HR LT LV MK
(86) US 2004/034919 21.10.2004
(87) WO 2006/022773 2006/09 02.03.2006
(30) 29.07.2004 US 901928
(54) • *GYRASEINHIBITOREN UND DEREN VER-
WENDUNGEN*
• *GYRASE INHIBITORS AND USES THEREOF*
• *INHIBITEURS DE GYRASE ET UTILISA-
TIONS DE CEUX-CI*
- (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPO-
RATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA
02139-4242, US
(72) CHARIFSON, Paul, S., Framingham, MA
01701, US
DEININGER, David, D., Arlington, MA 02174,
US
GRILLOT, Anne-Laure, Cambridge, MA
02140, US
LIAO, Yusheng, Lexington, MA 02421, US
RONKIN, Steven, M., Watertown, MA 02472,
US
STAMOS, Dean, Framingham, MA 01701, US
PEROLA, Emanuele, Cambridge, MA 02141,
US
WANG, Tiansheng, Concord, MA 01742, US
LE TIRAN, Arnaud, Ashland, MA 01721, US
DRUMM, Joseph, Westborough, MA 01581,
US
- (74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB
- (51) **C07D 491/06** (11) **1 789 420 A2***
A61K 31/47 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 05813086.5 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/031696 06.09.2005
(87) WO 2006/029146 2006/11 16.03.2006
(88) 27.04.2006
(30) 07.09.2004 US 607766 P
(54) • *6H-[1]BENZOPYRANO[4,3-b]CHINOLINE
UND IHRE VERWENDUNG ALS OESTRO-
GENE MITTEL*
• *6H-[1]BENZOPYRANO[4,3-b]QUINOLINES
AND THEIR USE AS ESTROGENIC AGENTS*
• *6H-[1]BENZOPYRANO[4,3-B]QUINOLINES
ET LEUR UTILISATION COMME AGENTS
OESTROGENES*
- (71) Wyeth, A Corporation of the State of
Delaware, Five Giralda Farms, Madison, NJ
07940-0874, US
(72) VU, An-Thien, Pottstown, PA 19465, US
(74) Connelly, Michael John, Wyeth Pharmaceu-
ticals, Huntercombe Lane South, Taplow,
Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB
- C07D 493/04** → (51) **C07D 495/04**
- (51) **C07D 495/04** (11) **1 789 421 A1***
C07D 493/04 **A61K 31/353**
A61P 19/10
- (25) En (26) En
(21) 05776892.1 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/025562 19.07.2005
(87) WO 2006/014634 2006/06 09.02.2006
(30) 19.07.2004 US 560753 P
(54) • *SPIRO-BENZO[C]CHROMEN-DERIVATE
ALS ÖSTROGENREZEPTORMODULATO-
REN*
• *SPIRO-BENZO[C]CHROMENE DERIVA-
TIVES USEFUL AS MODULATORS OF THE
ESTROGEN RECEPTORS*
• *DÉRIVATIFS DE SPIRO-BENZO[C]CHRO-
MENE UTILISES COMME MODULATEURS
DE RECEPTEURS D'OESTROGENE*
- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turn-
houtseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) ZHANG, X Johnson & Johnson Pharmaceutical
Res & Dev. LLC, Raritan, NJ 08869, US
SUI, Z. Johnson & Johnson Pharmaceutical
Res. & Dev. LLC, Raritan, NJ 08869, US
(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmals &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LON-
DON WC1A 2RA, GB
- (51) **C07D 513/04** (11) **1 789 422 A1***
C07D 279/16 **A61K 31/542**
A61K 31/5415 **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 05790712.3 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) NZ 2005/000246 16.09.2005
(87) WO 2006/031134 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 NZ 53538304
(54) • *ENTZÜNDUNGSHEMMENDE VERBINDUN-
GEN*
• *ANTI-INFLAMMATORY COMPOUNDS*
• *COMPOSES ANTI-INFLAMMATOIRES*
- (71) NEW ZEALAND INSTITUTE FOR CROP &
FOOD RESEARCH LIMITED, Canterbury
Agriculture and Science Centre, Gerald
Street, Lincoln 8152, NZ

- National Institute of Water & Atmospheric Research Limited, 269 Khyber Pass Road Newmarket, Auckland, NZ
The Malaghan Institute of Medical Research, CSB Building Entrance 7 Kelburn Parade, Wellington, NZ
- (72) DENNY, William Alexander, Pakuranga Auckland, NZ
COPP, Brent Raymond, Devonport Auckland, NZ
PEARCE, Allison Norrie, Epsom Auckland, NZ
BERRIDGE, Michael Vivian, Belmont Lower Hutt, NZ
HARPER, Jacque Lucille, Petone Lower Hutt, NZ
PERRY, Nigel Brian, Dunedin, NZ
LARSEN, Lesley, Sawyers Bay Dunedin, NZ
GODFREY, Colette Amirah, Indooroopilly, Queensland 4068, AU
- (74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C07D 513/04 → (51) **C07D 209/18**

- (51) **C07F 7/02** (11) **1 789 423 A2***
C08K 5/00
- (25) En (26) En
(21) 05776346.8 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/026580 27.07.2005
(87) WO 2006/015010 2006/06 09.02.2006
(88) 20.07.2006
(30) 30.07.2004 US 903960
(30) 13.08.2004 US 918828
- (54) • *SILANZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND GUMMIZUSAMMENSETZUNGEN, DIE SIE ENTHALTEN*
• *SILANE COMPOSITIONS, PROCESSES FOR THEIR PREPARATION AND RUBBER COMPOSITIONS CONTAINING SAME*
• *COMPOSITIONS DE SILANE, PROCEDES DE PREPARATION DE CES COMPOSITIONS DE SILANE ET COMPOSITIONS DE CAOUTCHOUC RENFERMANT CES DERIVIERES*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) WELLER, Keith, J., Wappingers Fall, NY 12590, US
HWANG, Lesley, White Plains, NY 10606, US
CRUSE, Richard, W., Yorktown Height, NY 10598, US
GONZALEZ, Leda, Norwalk, CT 06854, US
PICKWELL, Robert, J., Tonawanda, NY 14150, US
HOFSTETTER, Martin, Bellrose Manor, NY 11427, US
SLOAN, Wesley, E., Walkill, NY 12589, US
JOSHI, Prashant, G., Ossining, NY 10562, US
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C07F 9/142 → (51) **C07D 213/40**

- (51) **C07F 9/40** (11) **1 789 424 A1***
(25) En (26) En
(21) 05792744.4 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030835 29.08.2005
(87) WO 2006/026616 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 US 605753 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIARYLALKYLPHOSPHONAT UND OLIGOMERE/POLYMERE DERIVATE DAVON*
• *PROCESS FOR PREPARING DIARYL ALKYLPHOSPHONATES AND OLIGOMERIC/POLYMERIC DERIVATIVES THEREOF*
• *PROCEDE POUR PREPARER DES DIARYL ALKYL PHOSPHONATES, ET DES DERIVES OLIGOMERES/POLYMERES CORRESPONDANTS*
- (71) Supresta LLC, 420 Saw Mill River Road, Ardsley, NY 10502, US
(72) PIOTROWSKI, Andrew, M., Yorktown Height, NY 10598, US
WEILL, Edward, D., New York, NY 10022, US
YAO, Qiang, Yorktown Heights, NY 10598, US
LEVCHIK, Sergei, V., Croton-on-Hudson, NY 10520, US
- (74) Beetz, Tom, De Vries & Metman Over-schiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C07F 11/00 (11) **1 789 425 A2***
B01J 31/14 **B01J 31/18**
C08F 4/69 **C08F 110/02**

- (25) En (26) En
(21) 05761861.3 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/022550 24.06.2005
(87) WO 2006/012327 2006/05 02.02.2006
(88) 13.04.2006
(30) 29.06.2004 US 583881 P
(30) 14.06.2005 US 152802
- (54) • *CHROMIUMKOMPLEXE UND DEREN VERWENDUNG IN DER OLEFINPOLYMERISATION*
• *CHROMIUM COMPLEXES AND THEIR USE IN OLEFIN POLYMERIZATION*
• *COMPLEXES DE CHROME ET LEUR UTILISANT DANS LA POLYMERISATION OLEFINIQUE*
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) KACKER, Smita, Houston, TX 77059, US
BERLUCHE, Enock, Phillipsburg, NJ 08865, US
STIBRANY, Robert, T., Long Valley, NJ 07853, US
SISSANO, Joseph, Anthony, Leonardo, NJ 07737, US
BAUGH, Lisa, Saunders, Ringoes, NJ 08551, US
- (74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Law Technology P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

C07F 13/00 (11) **1 789 426 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05781750.4 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009336 30.08.2005
(87) WO 2006/024493 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 DE 102004041933
(30) 23.12.2004 DE 102004062246
- (54) • *VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEN HERSTELLUNG VON METHYLTRIOXORHENIUM(VII) (MTO) UND ORGANORHENIUM(VII)-OXIDEN*
• *METHOD FOR EFFICIENTLY PRODUCING METHYLTRIOXORHENIUM(VII) (MTO) AND ORGANORHENIUM(VII) OXIDES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION EFFICACE DE METHYLTRIOXORHENIUM(VII) (MTO) ET D'OXYDES D'ORGANORHENIUM(VII)*

- (71) Cata Tech GmbH, Sonnenstrasse 2, 80331 München, DE
(72) HERRMANN, Wolfgang, A., 85354 Freising, DE
KÜHN, Fritz, E., 85405 Nandlstadt, DE
FISCHER, Richard, 83043 Bad Aibling, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C07F 15/00 (11) **1 789 427 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05718189.3 (22) 07.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/000570 07.03.2005
(87) WO 2006/024897 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 US 606119 P
(30) 01.09.2004 US 606124 P
- (54) • *HERSTELLUNG VON PLATIN(II)-KOMPLEXEN*
• *PREPARATION OF PLATINUM(II) COMPLEXES*
• *PREPARATION DE COMPLEXES DE PLATINE (II)*
- (71) Platco Technologies (Proprietary) Limited, 152 Cape Road, Mill Park, 6001 Port Elizabeth, ZA
(72) DU PREEZ, Jan Gysbert Hermanus, 6001 Port Elizabeth, ZA
(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C07H 15/18 (11) **1 789 428 A1***
A61K 31/7034 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 05798824.8 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002573 31.08.2005
(87) WO 2006/024926 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 US 606740 P
- (54) • *MONOSACCHARIDDERIVATE*
• *MONOSACCHARIDE DERIVATIVES*
• *DERIVES DE MONOSACCHARIDE*
- (71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector-32, Gurgaon - 122001, Haryana, IN
(72) SATTIGERI, Viswajanani, Jitendra, Gurgaon, Haryana 122001, IN
ARORA, Sudershan, K., Bunglow No. 5, Dharkamai, Panchavati, Pune, Maharashtra 411008, IN
PALLE, Venkata, P., Gurgaon, Haryana 122001, IN
SALMAN, Mohammad, Princeton, NJ 08540, US
RAY, Abhijit, New Delhi, Delhi 110070, IN
SHIRUMALLA, Raj, Kumar, New Delhi, Delhi 110018, IN
RAUF, Abdul, Rehman, Abdul, Gurgaon, Haryana 122001, IN
- (74) Cronin, Brian Harold John, et al, Cronin Intellectual Property Chemin de Précossy 31, CH-1260 Nyon, CH

C07H 15/232 (11) **1 789 429 A2***
A61K 31/702 **A61K 31/715**

- (25) En (26) En
(21) 05778420.9 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/000959 08.09.2005
(87) WO 2006/027784 2006/11 16.03.2006
(88) 03.08.2006

- (30) 10.09.2004 US 608372 P
08.03.2005 US 73649
- (54) • *BIFUNKTIONNELLE ANTIBIOTIKA FÜR DAS TARGETING VON RRNA UND RESISTENZ-VERURSACHENDEN ENZYMEN ZUR HEMMUNG EINES ANTHRAX-LETHALFAKTORS*
• *BIFUNCTIONAL ANTIBIOTICS FOR TARGETING RRNA AND RESISTANCE CAUSING ENZYMES AND FOR INHIBITION OF ANTHRAX LETHAL FACTOR*
• *ANTIBIOTIQUES BIFONCTIONNELS SERVANT A CIBLER L'ARNR ET DES ENZYMES PROVOQUANT UNE RESISTANCE ET A INHIBER LE FACTEUR MORTEL DE L'ANTHRAX*
- (71) TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION, LTD., Senate House, Technion City, Haifa 32000, IL
- (72) BAASOV, Timor, 32716 Haifa, IL
FRIDMAN, Micha, 27000 Kiryat Bialik, IL
BELAKHOV, Valery, 32881 Haifa, IL
YARON, Sima, 17906 Shimshit, IL
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denneweyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **C07H 17/08** (11) **1 789 430 A2***
A01N 43/90

- (25) En (26) En
- (21) 05777302.0 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008981 19.08.2005
- (87) WO 2006/024405 2006/10 09.03.2006
- (88) 26.05.2006
- (30) 03.09.2004 EP 04020953
- (54) • *DERIVATE VON AVERMECTIN, AVERMECTIN MONOSACCHARID UND AVERMECTIN AGLYCON*
• *DERIVATES OF AVERMECTIN, AVERMECTIN MONOSACCHARIDE AND AVERMECTIN AGLYCON*
• *DERIVÉS D'AVERMECTIN, AVERMECTIN MONOSACCHARIDE ET AVERMECTIN AGLYCON*
- (71) Syngenta Participations AG, Intellectual Property Department, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) HUETER, Ottmar Franz, CH-4058 Basel, CH
PITTERNA, Thomas, CH-4058 Basel, CH
JUNG, Pierre, CH-4058 Basel, CH
MURPHY KESSABI, Fiona, CH-4058 Basel, CH
QUARANTA, Laura, CH-4058 Basel, CH
- (74) Andrews, Christopher John, et al, Syngenta Ltd Jealott's Hill International Research Centre Intellectual Property Department P.O. Box 3538, GB-Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

C07H 19/04 → (51) **A01N 43/04**

(51) **C07H 19/16** (11) **1 789 431 A1***
A61K 31/7008

- (25) En (26) En
- (21) 05792952.3 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/030938 30.08.2005
- (87) WO 2006/026651 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.08.2004 US 606083 P
26.10.2004 US 622076 P
- (54) • *PARTIELLE UND VOLLE AGONISTEN AN A1-ADENOSINREZEPTOREN*
• *PARTIAL AND FULL AGONISTS OF A1 ADENOSINE RECEPTORS*

- *AGONISTES PARTIELS ET COMPLETS DES RECEPTEURS A1 DE L'ADENOSINE*
- (71) CV THERAPEUTICS, INC., 3172 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) ZABLOCKI, Jeff, Mountain View, CA 94040, US
ELZEIN, Elfatih, Fremont, CA 94555, US
ORGAN, Michael, G., Burlington, Ontario L7T 1A6, CA
BILOKIN, Yaroslav, Toronto, Ontario M4Y 1K4, CA
MAYER, Stanislas, F-67114 Eschau, FR
DISANTI, Anthony, Tinton Falls, NJ 07724, US
MILLER, Scott, A., Wilmington, DE 19810, US
KERNAST, Peter, A., Hamilton, NJ 08610, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C07H 19/167 → (51) **C12N 15/11**

C07H 19/173 → (51) **C12N 15/11**

C07H 21/00 → (51) **C12Q 1/68**

C07H 21/02 → (51) **C12N 15/11**

C07H 21/04 → (51) **A61K 31/70**

C07H 21/04 → (51) **C07K 16/00**

C07H 21/04 → (51) **C07K 16/28**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

C07J 9/00 → (51) **C07C 401/00**

C07J 31/00 → (51) **C07J 43/00**

(51) **C07J 43/00** (11) **1 789 432 A1***
C07J 31/00

- (25) En (26) En
- (21) 05775781.7 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003282 23.08.2005
- (87) WO 2006/021776 2006/09 02.03.2006
- (30) 24.08.2004 GB 0418900
24.08.2004 US 603559 P
- (54) • *METHANSULFONATSALZE VON ABIRATERON-3-ESTERN UND WIEDERHERSTELLUNG VON SALZEN VON ABIRATERON-3-ESTERN DURCH AUFLÖSUNG IN METHYL-TERT-BUTYL-ETHER*
• *METHANESULFONATE SALTS OF ABIRATERONE-3-ESTERS AND RECOVERY OF SALTS OF ABIRATERONE-3-ESTERS FROM SOLUTION IN METHYL TERT-BUTYL ETHER*
• *SELS DE METHANESULFONATE D'ABIRATERONE-3-ESTERS ET RECUPERATION DE SELS D'ABIRATERONE-3-ESTERS A PARTIR D'UNE SOLUTION DANS LE METHYL-TERTIO-BUTYLETHER*
- (71) BTG INTERNATIONAL LIMITED, 10 Fleet Place, Limeburner Lane, London EC4M 7SB, GB
- (72) HUNT, Neil John, SAFC Pharma, Manchester M15 6SY, GB
- (74) England, Christopher David, et al, BTG International Limited 10 Fleet Place Limeburner Lane, GB-London EC4M 7SB, GB

(51) **C07K 1/00** (11) **1 789 433 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 04778941.7 (22) 21.07.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/023649 21.07.2004
- (87) WO 2005/010025 2005/05 03.02.2005
- (88) 23.03.2006
- (30) 23.07.2003 US 626037
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ERRÖTEN DER HAUT UNTER VERWENDUNG VON SELEKTIVEN AGONISTEN DES ALPHA-2-ADRENERGEN REZEPTORS*
• *METHODS OF TREATING CUTANEOUS FLUSHING USING SELECTIVE ALPHA-2-ADRENERGIC RECEPTOR AGONISTS*
• *METHODES DE TRAITEMENT DE BOUFFEES VASOMOTRICES AVEC MANIFESTATION CUTANEE AU MOYEN D'AGONISTES SELECTIFS DES RECEPTEURS ALPHA-2-ADRENERGIQUES*
- (71) Collagenex Pharmaceuticals, Inc., 41 University Drive, Newtown, PA 18940, US
- (72) SCHERER, Warren J., Naples, FL 34119, US
- (74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **C07K 1/00** (11) **1 789 434 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05775826.0 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054209 26.08.2005
- (87) WO 2006/024631 2006/10 09.03.2006
- (88) 15.06.2006
- (30) 31.08.2004 DK 200401310
- (54) • *VERWENDUNG VON TRIS(HYDROXYMETHYL)-AMINOMETHAN ZUR STABILISIERUNG VON PEPTIDEN, POLYPEPTIDEN UND PROTEINEN*
• *USE OF TRIS(HYDROXYMETHYL) AMINOMETHANE FOR THE STABILIZATION OF PEPTIDES, POLYPEPTIDES AND PROTEINS*
• *UTILISATION DE TRIS(HYDROXYMETHYL) AMINOMETHANE POUR LA STABILISATION DE PEPTIDES, POLYPEPTIDES ET PROTEINES*
- (71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) CHRISTIANSEN, Ingun, DK-3460 Birkerød, DK
- STABY, Arne, DK-2880 Bagsværd, DK

C07K 1/12 → (51) **G01N 33/483**

C07K 1/13 → (51) **G01N 33/53**

C07K 1/30 → (51) **C07K 14/78**

C07K 1/32 → (51) **G01N 33/483**

(51) **C07K 2/00** (11) **1 789 435 A1***

- (25) Ko (26) En
- (21) 06798754.5 (22) 12.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2006/003627 12.09.2006
- (87) WO 2007/032634 2007/12 22.03.2007
- (30) 12.09.2005 KR 20050084896
12.09.2005 KR 20050084897
12.09.2005 KR 20060070898
26.07.2006 KR 20060070390
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VOLL ENTWICKELTEN NATÜRLICHEN KILLERZELLE*
• *A METHOD FOR PRODUCTION OF MATURE NATURAL KILLER CELL*

- *METHODE DE PRODUCTION DE CELLULE TUEUSE NATURELLE MATURE*
- (71) Industry Foundation of Chonnam National University, 300, Yongbong-dong, Buk-gu Gwangju 500-757, KR
Good Cell Life, Inc., 812, Acehiend Tower 235-2 Guro-dong, Guro-gu, Seoul 152-740, KR
- (72) KANG, Hyung Sik, Buk-gu, Gwangju 500-793, KR
KIM, Sang Hyun, 2-dong Seongdong-gu, Seoul 133-112, KR
KIM, Eun Mi, Buk-gu, Gwangju 500-060, KR
LEE, Eun Hee, Seo-gu, Gwangju 502-765, KR
YUN, Hee Jung, Hampyeong-gun, Jellanam-do 525-814, KR
KO, Chang Bo, Gongju-si, Chungcheongnam-do 314-140, KR
HEO, Young Jin, Sinjeong-dong Yangcheon-gu, Seoul 158-170, KR
SHIM, Woo Young, Bupyeong-gu, Incheon 403-100, KR
HEO, Seong Beom, Seoul 121-240, KR
YOON, Ji Yeon, Seoul 152-050, KR
- (74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

C07K 7/00 → (51) **A61K 39/00**

- (51) **C07K 7/06** (11) **1 789 436 A1***
A61K 38/08 **A01N 37/30**
A61P 13/04
- (25) En (26) En
(21) 05769329.3 (22) 13.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000397 13.07.2005
(87) WO 2006/006195 2006/03 19.01.2006
(30) 13.07.2004 IT RM20040349
- (54) • *ANTIBAKTERIELLE PEPTIDE UND ANALOGA DAVON*
• *ANTIBACTERIAL PEPTIDES AND ANALOGUES THEREOF*
• *PEPTIDES ANTIBACTÉRIENS ET ANALOGUES DE CEUX-CI*
- (71) Università Degli Studi di Siena, 55, Via Banchi di Sotto, I-53100 Siena, IT
BRACCI, Luisa, Università degli Studi di Siena, I-53100 Siena, IT
GIULIANI, Andrea, Università degli Studi di Siena, I-53100 Siena, IT
PINI, Alessandro, Università degli Studi di Siena, I-53100 Siena, IT
NERI, Paolo, c/o Università degli Studi di Siena, I-53100 Siena, IT
- (74) Capasso, Olga, de Simone & Partners Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

C07K 7/64 → (51) **A61K 38/12**

- (51) **C07K 14/00** (11) **1 789 437 A1***
C12N 5/10 **C12N 15/11**
G01N 33/53
- (25) En (26) En
(21) 05778788.9 (22) 01.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/027579 01.08.2005
(87) WO 2006/015365 2006/06 09.02.2006
(30) 30.07.2004 US 592592 P
- (54) • *NPC1L1 UND NPC1L1-INHIBITOREN UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG*
• *NPC1L1 AND NPC1L1 INHIBITORS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *INHIBITEURS DE NPC1L1 ET NPC1L1 ET PROCÉDÉS D'UTILISATION ASSOCIÉS*

- (71) Mount Sinai School of Medicine of New York University, One Gustave L. Levy Place, New York, NY 10029, US
- (72) IOANNOU, Yiannis, New York, NY 10128, US
DAVIES, Joanna, P., Long Island City, NY 11105, US
- (74) Benthin, Stig, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK

C07K 14/06 → (51) **C07K 16/28****C07K 14/14** → (51) **C12N 15/86**

- (51) **C07K 14/16** (11) **1 789 438 A2***
A61K 39/21 **C12N 15/863**
- (25) En (26) En
(21) 05807378.4 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030977 29.08.2005
(87) WO 2006/026667 2006/10 09.03.2006
(88) 03.08.2006
(27) 27.08.2004 US 604918 P
- (54) • *REKOMBINANTE MVA-VIRUSEXPRESSIERENDE CLADE-A/G-, CLADE-B- UND CLADE-C-MODIFIZIERENDE HIV-, GAG- UND POL-GENE*
• *RECOMBINANT MVA VIRUSES EXPRESSING GLADE A/G, CLADE B, AND CLADE C MODIFIED HIV, GAG AND POL GENES*
• *VIRUS MVA DE RECOMBINAISON EXPRI-MANT LES GENES MODIFIES ENV, GAG ET POL DU VIH VARIANTES A/G, B, ET C*
- (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, National Institutes of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US
- (72) MOSS, Bernard, Bethesda, MD 20814, US
WYATT, Linda, Rockville, MD 20852, US
ROBINSON, Harriet, L., Atlanta, GE 30329, US
- (74) Arends, William Gerrit, et al, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

C07K 14/165 → (51) **C12N 15/86****C07K 14/17** → (51) **C12N 15/86****C07K 14/25** → (51) **C12N 1/20**

- (51) **C07K 14/415** (11) **1 789 439 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05775653.8 (22) 26.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) IN 2005/000132 26.04.2005
(87) WO 2006/025068 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 US 931814
- (54) • *AUFGEREINIGTE ARABINOGALACTAN-PROTEIN-(AGP-)ZUSAMMENSETZUNG*
• *A PURIFIED ARABINOGALACTAN-PROTEIN (AGP) COMPOSITION*
• *PRÉPARATION À BASE D'ARABINO-GALACTANE-PROTÉINE (AGP) DE PURETÉ ÉLEVÉE*
- (71) Lupin Limited, 159 C.S.T. Road, Kalina, Santacruz (East), Mumbai 400 098, Maharashtra, IN
- (72) ARORA, Sudershan Kumar, Lupin Limited, Mumbai 400 098, Maharashtra, IN
SRIVASTAVA, Vandita, Lupin Limited, Mumbai 400 098, Maharashtra, IN

- WALUNJ, Sameer Shankar, Lupin Limited, Mumbai 400 098, Maharashtra, IN
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C07K 14/415 → (51) **C12N 15/29****C07K 14/415** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C07K 14/435** (11) **1 789 440 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05722950.2 (22) 11.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/004351 11.02.2005
(87) WO 2005/077094 2005/34 25.08.2005
(30) 11.02.2004 US 543406 P
11.02.2004 US 543407 P
- (54) • *PANKREAS-POLYPEPTIDFAMILIENMOTIVE UND DIESE ENTHALTENDE POLYPEPTIDE*
• *PANCREATIC POLYPEPTIDE FAMILY MOTIFS AND POLYPEPTIDES COMPRISING THE SAME*
• *MOTIFS DE LA FAMILLE DE POLYPEPTIDES PANCRÉATIQUES ET POLYPEPTIDES LES RENFERMANT*
- (71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC., 9360 Towne Centre Drive Suit 110, San Diego, CA 92121, US
- (72) LEVY, Odile, Esther, San Diego, CA 92130, US
JODKA, Carolyn, M., Encinitas, CA 92024, US
GHOSH, Soumitra, S., San Diego, CA 92129, US
PARKES, David, G., Del Mar, CA 92014, US
PITTMER, Richard, A., San Diego, CA 92102, US
D'SOUZA, Lawrence, J., San Diego, CA 92130, US
AHN, John, S., San Diego, CA 92117, US
PRICKETT, Kathryn S., San Diego, CA 92126, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C07K 14/435 (11) **1 789 441 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05804071.8 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/027716 04.08.2005
(87) WO 2006/015375 2006/06 09.02.2006
(30) 04.08.2004 US 598546 P
18.04.2005 US 672053 P
- (54) • *NOTCH-MUTATIONEN, DIE ZU ERHÖHTER REZEPTORSIGNALISIERUNG FÜHREN*
• *NOTCH MUTATIONS LEADING TO INCREASED RECEPTOR SIGNALING*
• *MUTATIONS DE NOTCH CONDUISANT À UNE SIGNALISATION DE RÉCEPTEUR ACCRUE*
- (71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC., 44 Binney Street, Boston, MA 02115, US
- (72) ASTER, Jon, C., Lexington, MA 02420, US
LOOK, A., Thomas, North Reading, MA 01864, US
WENG, Andrew, P., Boston, MA 02111, US
BLACKLOW, Stephen, C., Cambridge, MA 02138, US

FERRANDO, Adolpho, A., New York, NY 10025, US
(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C07K 14/435 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/47 → (51) **A61K 38/17**

(51) **C07K 14/50** (11) **1 789 442 A2***
C12P 21/00 **A61K 38/18**
(25) En (26) En
(21) 05775749.4 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/026398 26.07.2005
(87) WO 2006/028595 2006/11 16.03.2006
(88) 18.01.2007
(30) 02.09.2004 US 606805 P
(54) • **MUTEINE DES FIBROBLASTEN-WACHSTUMSFAKTORS 21**
• **MUTEINS OF FIBROBLAST GROWTH FACTOR 21**
• **MUTEINES DE FACTEUR DE CROISSANCE 21 DE FIBROBLASTE**

(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(72) FRYE, Christopher, Carl, Bargersville, Indiana 46106, US
HUANG, Lihua, Carmel, Indiana 46033, US
MICANOVIC, Radmila, Indianapolis, Indiana 46236, US
(74) Ingham, Stephen H., et al, Eli Lilly and Company Ltd European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(51) **C07K 14/50** (11) **1 789 443 A1***
C12N 15/10 **A61K 38/18**

(25) En (26) En
(21) 05791789.0 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/030215 25.08.2005
(87) WO 2006/028714 2006/11 16.03.2006
(30) 02.09.2004 US 606830 P
(54) • **MUTEINE DES FIBROBLASTEN-WACHSTUMSFAKTORS 21**
• **MUTEINS OF FIBROBLAST GROWTH FACTOR 21**
• **MUTEINES DU FACTEUR DE CROISSANCE 21 DU FIBROBLASTE**

(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(72) FRYE, Christopher, Carl, Bargersville, Indiana 46106, US
HUANG, Lihua, Carmel, Indiana 46033, US
MICANOVIC, Radmila, Indianapolis, Indiana 46236, US
(74) Ingham, Stephen H., Eli Lilly and Company Ltd European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey, GU20 6PH, GB

C07K 14/705 → (51) **A61K 39/385**

C07K 14/705 → (51) **C07K 16/28**

C07K 14/705 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07K 14/745** (11) **1 789 444 A1***
(25) De (26) De

(21) 05791971.4 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009728 09.09.2005
(87) WO 2006/029773 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044419
(54) • **HERSTELLUNG EINES VON WILLEBRAND FAKTOR-PR[PARATES UNTER VERWENDUNG VON HYDROXYLAPATIT**
• **PRODUCTION OF A VON WILLEBRAND FACTOR PREPARATION USING HYDROXYLAPATITE**
• **PRODUCTION D'UNE PREPARATION DE FACTEUR WILLEBRAND AU MOYEN D'HYDROXYLAPATITE**

(71) Biotest AG, Landsteinerstrasse 5, D-63303 Dreieich, DE
(72) KRETSCHMAR, Michael, 63500 Seligenstadt, DE
MÖLLER, Wolfgang, 61440 Oberursel, DE
(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

C07K 14/745 → (51) **C07K 14/78**

(51) **C07K 14/78** (11) **1 789 445 A1***
C07K 14/745 **C07K 1/30**

(25) De (26) De
(21) 05786772.3 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/009730 09.09.2005
(87) WO 2006/029775 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044429
(54) • **VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON FIBRONEKTIN AUS PLASMAFRAKTIONEN**
• **METHOD FOR REMOVING FIBRONECTIN FROM PLASMA FRACTIONS**
• **PROCEDE D'EXTRACTION DE FIBRONECTINE DANS DES FRACTIONS DE PLASMA**
(71) Biotest AG, Landsteinerstrasse 5, D-63303 Dreieich, DE
(72) KRETSCHMAR, Michael, 63500 Seligenstadt, DE
MÖLLER, Wolfgang, 61440 Oberursel, DE
(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **C07K 16/00** (11) **1 789 446 A2***

(25) En (26) En
(21) 05794371.4 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031226 01.09.2005
(87) WO 2006/028936 2006/11 16.03.2006
(88) 08.09.2006
(30) 02.09.2004 US 607172 P
(54) • **HETEROMULTIMERE MOLEKÜLE**
• **HETEROMULTIMERIC MOLECULES**
• **MOLECULES HETEROMULTIMERIQUES**
(71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
(72) HUANG, Arthur J., Oakland, California 94610, US
MOFFAT, Barbara, Berkeley, California 94707, US
YANSURA, Daniel G., Pacifica, California 94044, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C07K 16/00** (11) **1 789 447 A2***
C07H 21/04

(25) En (26) En
(21) 05807329.7 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/029111 15.08.2005
(87) WO 2006/023491 2006/09 02.03.2006
(88) 27.07.2006
(30) 16.08.2004 US 601950 P
(54) • **VERFAHREN ZUR LIEFERUNG VON RNA-INTERFERENZ UND VERWENDUNGEN DAMIT**
• **METHOD OF DELIVERING RNA INTERFERENCE AND USES THEREOF**
• **MÉTHODE D'INTERFÉRENCE ARN ET UTILISATIONS**

(71) The CBR Institute for Biomedical Research, Inc., 800 Huntington Avenue, Boston MA 02115, US
(72) LIEBERMAN, Judy, Brookline, MA 02146, US
SONG, Erwei, Quincy, MA 02171-2261, US
(74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C07K 16/00 → (51) **C12N 15/10**

C07K 16/00 → (51) **C12P 21/02**

C07K 16/00 → (51) **G01N 33/53**

(51) **C07K 16/12** (11) **1 789 448 A2***
C07K 16/14 **A61K 39/395**

(25) En (26) En
(21) 05791821.1 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/003153 14.09.2005
(87) WO 2006/030318 2006/12 23.03.2006
(88) 26.05.2006
(30) 14.09.2004 GB 0420466
(54) • **SCHÜTZENDE ANTI-GLUCAN-ANTIKÖRPER MIT PRÄFERENZ FÜR β -1,3-GLUCANE**
• **PROTECTIVE ANTI-GLUCAN ANTIBODIES WITH PREFERENCE FOR β -1,3-GLUCANS**
• **ANTICORPS ANTI-GLUCANES PROTECTEURS PLUS PRECISEMENT DESTINES AUX β -1,3-GLUCANES**

(71) Cassone, Antonio, Viale Regina Elena, 299, 00161 Roma, IT
(72) Cassone, Antonio, 00161 Roma, IT
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07K 16/14 → (51) **C07K 16/12**

C07K 16/16 → (51) **C12N 15/29**

C07K 16/22 → (51) **C12P 21/02**

(51) **C07K 16/28** (11) **1 789 449 A1***
C12N 15/13 **C12N 5/12**

C07K 14/06 **C07K 14/705**
A61P 3/10 **G01N 33/53**
(25) En (26) En
(21) 04755517.2 (22) 17.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2004/019392 17.06.2004
(87) WO 2006/009533 2006/04 26.01.2006
(54) • **ANTI-GLYCIERTE CD59-ANTIKÖRPER UND ANWENDUNGEN DAVON**

- (71) *ANTI-GLYCATED CD59 ANTIBODIES AND USES THEREOF*
ANTICORPS CD59 ANTI-GLYCATES ET LEURS UTILISATIONS
The President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
- (72) HALPERIN, Jose, Brookline, MA 02146, US
- (74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **1 789 450 A1***
A61K 39/00 **G01N 33/53**
- (25) En (26) En
(21) 04787148.8 (22) 15.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/052195 15.09.2004
- (87) WO 2006/029652 2006/12 23.03.2006
- (54) • *VERWENDUNG VON ILT6 ZUR IMMUN-MODULATION*
• *USE OF ILT6 FOR IMMUNOMODULATION*
• *UTILISATION DE L'ILT6 EN IMMUNOMODULATION*
- (71) Medizinische Hochschule Hannover, Welfengarten 1, 30625 Hannover, DE
Matthias, Torsten, Schwepnitzer Strasse 13, 55237 Flonheim, DE
- (72) WITTE, Torsten, 30559 Hannover, DE
MATTHIAS, Torsten, 55237 Flonheim, DE
- (74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **1 789 451 A2***
A61K 39/395 **C07H 21/04**
- (25) En (26) En
(21) 05784935.8 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028413 09.08.2005
- (87) WO 2006/020706 2006/08 23.02.2006
- (88) 12.10.2006
- (30) 12.08.2004 US 916840
12.08.2004 US 26116
02.02.2005 US 49536
- (54) • *TIE-KOMPLEX-BINDENDE PROTEINE*
• *TIE COMPLEX BINDING PROTEINS*
• *PROTEINES DE LIAISON AU COMPLEXE TIE*
- (71) Dyax Corporation, 300 Technology Square, 8th Floor, Cambridge, MA 02139, US
- (72) WOOD, Clive R., Cambridge, MA 02138, US
DRANSFIELD, Daniel T., Hanson, MA 02341, US
PIETERS, Henk, NL-6227 EV Maastricht, NL
HOET, Rene, NL-6226 CV Maastricht, NL
HUFTON, Simon E., Lancs BB7 2AG, GB
- (74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
-
- C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395**
-
- C07K 16/30** → (51) **C12P 21/02**
-
- C07K 16/46** → (51) **A61K 39/395**
-
- (51) **C07K 17/00** (11) **1 789 452 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05791027.5 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/030257 25.08.2005
- (87) WO 2006/026355 2006/10 09.03.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 25.08.2004 US 604340 P
- (54) • *RELAXIN-CHIMERE POLYPEPTIDE UND DEREN HERSTELLUNG UND ANWENDUNG*
• *RELAXIN-CHIMERIC POLYPEPTIDES AND THEIR PREPARATION AND USE*
• *POLYPEPTIDES CHIMÈRES DE RELAXINE-3 ET LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION*
- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) BONAVENTURE, Pascal, San Diego, CA 92109, US
KUEI, Chester, San Diego, CA 92129, US
LIU, Changlu, San Diego, CA 92130, US
LOVENBERG, Timothy, W., San Diego, CA 92130, US
SUTTON, Steven, W., Carlsbad, CA 92009, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **C07K 19/00** (11) **1 789 453 A2***
C12N 15/62
- (25) En (26) En
(21) 05804828.1 (22) 17.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017361 17.05.2005
- (87) WO 2005/118647 2005/50 15.12.2005
- (88) 11.05.2006
- (30) 18.05.2004 US 571992 P
- (54) • *HAUPTHÜLLPROTEINVARIANTEN DES M13-VIRUS ZUR C-TERMINALEN UND BI-TERMINALEN ANZEIGE EINES HETEROLOGEN PROTEINS*
• *M13 VIRUS MAJOR COAT PROTEIN VARIANTS FOR C-TERMINAL AND BI-TERMINAL DISPLAY OF A HETEROLOGOUS PROTEIN*
• *PRINCIPAUX VARIANTES DE LA PROTEINE DE COQUE MAJEURE DU VIRUS M13 POUR AFFICHAGE C-TERMINAL ET BI-TERMINAL D'UNE PROTEINE HETEROLOGUE*
- (71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
- (72) HELD, Heike A., Oakland, California 94611, US
SIDHU, Sachdev S., San Francisco, California 94110, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C08B 37/00** (11) **1 789 454 A1***
B01D 15/04
- (25) En (26) En
(21) 05794240.1 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003149 12.08.2005
- (87) WO 2006/016161 2006/07 16.02.2006
- (30) 12.08.2004 PCT/GB2004/003511
23.02.2005 EP 05251016
- (54) • *FRAKTIONIERUNG GELADENER POLYSACCHARIDE*
• *FRACTIONATION OF CHARGED POLYSACCHARIDE*
• *FRACTIONNEMENT DE POLYSACCHARIDE CHARGÉ*
- (71) Lipoxen Technologies Limited, London BioScience Innovation Centre 2 Royal College Street, London NW1 ONH, GB
- (72) JAIN, Sanjay, Lipoxen Technologies Limited, 2 Royal College Street, London NW1 ONH, GB
PAPAIOANNOU, Ioannis, Lipoxen Technologies Limited, 2 Royal College Street, London NW1 ONH, GB
LAING, Peter, Lipoxen Technologies Limited, 2 Royal College Street, London NW1 ONH, GB
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every Broadgate House 7 Eldon Street, GB-London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **C08F 2/10** (11) **1 789 455 A1***
B01J 20/26 **A61L 15/24**
A61L 15/60 **C08F 226/10**
C08F 220/56 **C08F 226/06**
- (25) De (26) De
(21) 05782587.9 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008611 09.08.2005
- (87) WO 2006/024370 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 DE 102004042946
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMEREN DURCH SPRÜHPOLYMERISATION*
• *METHOD FOR PRODUCING POLYMERS BY DISPERSION POLYMERISATION*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE POLYMERES PAR POLYMERISATION PAR DISPERSION*
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) LÖSCH, Dennis, 67122 Altrip, DE
SEIDL, Volker, 68163 Mannheim, DE
MUKHERJEE, Pulakesh, 68309 Mannheim, DE
MORITZ, Hans-Ulrich, 21227 Bendestorf, DE
-
- C08F 2/10** → (51) **B01J 19/26**
-
- C08F 2/10** → (51) **C08F 2/48**
-
- C08F 2/24** → (51) **C08F 4/34**
-
- C08F 2/26** → (51) **C08F 4/34**
-
- C08F 2/30** → (51) **C08K 3/08**
-
- (51) **C08F 2/48** (11) **1 789 456 A1***
C08F 2/10 **B01J 2/00**
C08F 220/20 **C08F 220/06**
- (25) De (26) De
(21) 05771174.9 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008606 09.08.2005
- (87) WO 2006/024368 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 DE 102004042955
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMEREN DURCH SPRÜHPOLYMERISATION*
• *METHOD FOR PRODUCING POLYMERS BY DISPERSION POLYMERISATION*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE POLYMERES PAR POLYMERISATION DE PULVERISATION*
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) LÖSCH, Dennis, 67122 Altrip, DE
WEIDL, Christian, Hubert, 68167 Mannheim, DE
SEIDL, Volker, 68163 Mannheim, DE
MORITZ, Hans-Ulrich, 21227 Bendestorf, DE

- (51) **C08F 4/34** (11) **1 789 457 A1***
C08L 13/02 **C08F 257/02**
C08F 297/02 **C08F 265/06**
C08L 9/04 **C08L 9/08**
C08F 2/24 **C08F 2/26**
A61B 19/04 **A47L 13/18**
A41D 19/00 **B29C 41/14**
B29D 31/00
- (25) En (26) En
(21) 05785066.1 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/009446 02.09.2005
(87) WO 2006/027164 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 EP 04021435
(54) • **POLYMERLATEX ZUR HERSTELLUNG VON
TAUCHGEFORMTEN ARTIKELN**
• **POLYMER LATEX SUITABLE FOR THE
PREPARATION OF DIP-MOLDED ARTI-
CLES**
• **LATEX POLYMÈRE POUR LA PRÉPARA-
TION D'UN PRODUIT MOULÉ PAR TREM-
PAGE**
- (71) PolymerLatex GmbH, Paul-Baumann-Strasse
1, 45772 Marl, DE
(72) BUTZ, Sören, 41569 Rommerskirchen/Wid-
deshoven, DE
ERB, Volker, 40595 Düsseldorf, DE
SIEPEN, Katja, 51515 Kürten, DE
VOGT, Hans-Günter, 41540 Dormagen, DE
(74) polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE
-
- C08F 4/622** → (51) **C08F 210/18**
-
- C08F 4/642** → (51) **C08F 10/00**
-
- C08F 4/69** → (51) **C07F 11/00**
-
- (51) **C08F 10/00** (11) **1 789 458 A1***
C08F 4/642 **C08L 23/08**
- (25) En (26) En
(21) 05764037.7 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/053367 13.07.2005
(87) WO 2006/005765 2006/03 19.01.2006
(30) 13.07.2004 EP 04103345
(54) • **EXTRUSIONS BESCHICHTUNGSVERFAH-
REN FÜR HOCHDICHTES POLYETHYLEN**
• **EXTRUSION COATING PROCESS OF HIGH
DENSITY POLYETHYLENE**
• **PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT PAR EXTRU-
SION DE POLYETHYLÈNE**
- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH
FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe
(Feluy), BE
(72) DUPUY, Carole, B-1000 Bruxelles, BE
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals
Research Feluy Département Brevets Zone
Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
-
- C08F 30/02** → (51) **C08F 230/02**
-
- C08F 110/02** → (51) **C07F 11/00**
-
- (51) **C08F 210/18** (11) **1 789 459 A1***
C08F 4/622
- (25) En (26) En
(21) 05782880.8 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/003522 13.09.2005
(87) WO 2006/030193 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 GB 0420396
- (54) • **POLYOLEFINE**
• **POLYOLEFINS**
• **POLYOLEFINES**
- (71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Cha-
pel Lane, Lyndhurst, Hampshire, SO43 7FG,
GB
(72) GIBSON, Vernon, Charles, London SW7 2QA,
GB
JACOBSEN, Grant, Berent, B-3080 Tervuren,
BE
TOMOV, Atanas Kostadinov, Croydon, Surrey
CRO 2TS, GB
(74) Preece, Michael, et al, Compass Patents LLP
120 Bridge Road Chertsey, Surrey, KT16
8LA, GB
-
- (51) **C08F 212/08** (11) **1 789 460 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05794645.1 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/031425 02.09.2005
(87) WO 2006/029023 2006/11 16.03.2006
(88) 01.06.2006
(30) 02.09.2004 US 606873 P
(54) • **POLYMERPERLEN FÜR DIE OLIGONUC-
LEOTIDSYNTHESE**
• **POLYMERIC BEADS FOR OLIGONUCLEO-
TIDE SYNTHESIS**
• **BILLES POLYMERES POUR SYNTHÈSE
D'OLIGOMÈRES**
- (71) ISIS PHARMACEUTICALS, INC., 1896
Rutherford, Carlsbad CA 92008, US
NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shi-
mohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) RAVIKUMAR, Vasulinga, Carlsbad, CA
92009, US
KUMAR, Raju, K., San Marcos, CA 92069,
US
MORI, Kenjiro, Osaka, 567-0041, JP
KONISHI, Tatsuya, Osaka, 567-0041, JP
MATSUNAWA, Ayako, 1-11-2, Ohsaki, Shi-
nagawa, Tokyo, 141-00, JP
MATSUMURA, Takeo, rigun, Miyagi, 989-
6493, JP
KITAURA, Cheiko, Osaka, 567-0041, JP
ZHAO, Gang, Oceanside, CA 92054, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals and
Ransford, 43 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB
-
- C08F 220/06** → (51) **B01J 19/26**
-
- C08F 220/06** → (51) **C08F 2/48**
-
- C08F 220/20** → (51) **C08F 2/48**
-
- C08F 220/26** → (51) **C08F 230/02**
-
- C08F 220/28** → (51) **A61L 24/10**
-
- C08F 220/38** → (51) **C08K 3/08**
-
- C08F 220/56** → (51) **C08F 2/10**
-
- C08F 226/06** → (51) **C08F 2/10**
-
- C08F 226/10** → (51) **B01J 19/26**
-
- C08F 226/10** → (51) **C08F 2/10**
-
- (51) **C08F 230/02** (11) **1 789 461 A2***
C08F 220/26 **C08F 30/02**
C08J 3/24
- (25) En (26) En
(21) 05792570.3 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/027305 29.07.2005
(87) WO 2006/015331 2006/06 09.02.2006
(30) 30.07.2004 US 592817 P
- (84) AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030726 31.08.2005
(87) WO 2006/026574 2006/10 09.03.2006
(88) 11.01.2007
(30) 31.08.2004 US 605928 P
30.08.2005 US 4021
(54) • **DIREKT AUF METALL AUFTRAGBARE
POLYURETHANBESCHICHTUNGSZUSAM-
MENSETZUNGEN**
• **DIRECT TO METAL POLYURETHANE
COATING COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT DIRECT
DE POLYURETHANE SUR METAL**
- (71) RHODIA INC., CN 7500 8 Cedar Brook Drive,
Cranbury, NJ 08512, US
(72) TRIVEDI, Satyen, East Windsor, NJ 08520,
US
(74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect
House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent
TN13 1XR, GB
-
- C08F 230/02** → (51) **C08K 3/08**
-
- C08F 257/02** → (51) **C08F 4/34**
-
- C08F 265/06** → (51) **C08F 4/34**
-
- (51) **C08F 290/06** (11) **1 789 462 A1***
C07C 69/54
- (25) De (26) De
(21) 05785644.5 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/009466 02.09.2005
(87) WO 2006/024538 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 DE 102004042799
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
(POLY-C2-C4-ALKYLENGLYKOL)-MONO
(METH)ACRYLSÄUREESTERN**
• **METHOD FOR PRODUCING (POLY-C2-C4
ALKYLENE GLYCOL)-MONO(METH)
ACRYLIC ESTERS**
• **PROCEDE POUR PRODUIRE DES ESTERS
D'ACIDE (POLY-C2-C4-ALKYLENEGLY-
COL)-MONO(METH)ACRYLIQUE**
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigsha-
fen, DE
(72) BECKER, Stefan, 68167 Mannheim, DE
PASTRE, Jörg, 64625 Bensheim, DE
PAKUSCH, Joachim, 67346 Speyer, DE
GÖTZ, Thomas, 76774 Leimersheim, DE
BUREK, Arnold, 67071 Ludwigshafen, DE
HANSCH, Wolfgang, 67365 Schwegenheim,
DE
SPILGER, Stefanie, 68723 Schwetzingen, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4,
67059 Ludwigshafen, DE
-
- C08F 297/02** → (51) **C08F 4/34**
-
- (51) **C08G 12/12** (11) **1 789 463 A1***
C08L 61/24 **C08L 97/02**
- (25) En (26) En
(21) 05777450.7 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/027305 29.07.2005
(87) WO 2006/015331 2006/06 09.02.2006
(30) 30.07.2004 US 592817 P

- (54) • *POLYMERISATIONSVERBESSERENDE ZUSAMMENSETZUNG FÜR HARNSTOFF-FORMALDEHYD-HARZE, HERSTELLUNGSVERFAHREN, VERWENDUNGSVERFAHREN UND DARAUSS GEBILDETE GEGENSTÄNDE*
• *POLYMERIZATION-ENHANCING COMPOSITION FOR UREA-FORMALDEHYDE RESINS, METHOD OF MANUFACTURE, METHOD OF USE, AND ARTICLES FORMED THEREFROM*
• *COMPOSITION DE PROMOTION DE POLYMERISATION POUR RESINES D'URÉE-FORMALDÉHYDE, PROCÉDÉ DE FABRICATION, PROCÉDÉ D'UTILISATION ET ARTICLES FORMÉS À PARTIR DE LADITE COMPOSITION*
- (71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE
- (72) MOTTER, William, K., Eugene, OR 97405, US
HARMON, David, M., Eugene, OR 97405, US
- (74) van der Straaten, Jan Anthony, Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A. IP Section Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies-Louvain-la-Neuve, BE
-
- (51) **C08G 18/38** (11) **1 789 464 A1***
C08G 18/50 **C09D 175/04**
- (25) En (26) En
(21) 05794612.1 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054628 16.09.2005
(87) WO 2006/030029 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 EP 04077582
- (54) • *BESCHICHTUNGSSZUSAMMENSETZUNG BASIEREND AUF THIOL-NCO-HÄRTUNG*
• *COATING COMPOSITION BASED ON THIOL-NCO CURING*
• *COMPOSITION D'ENROBAGE A BASE DE POLYMERISATION DE THYOL-NCO*
- (71) Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) STAPPERS, Franciscus Hubertus Maria, 2317 NW Leiden, NL
VAN DIJK, Joseph Theodorus Maria, Leiden, NL-2332 XA, NL
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
-
- C08G 18/50** → (51) **C08G 18/38**
-
- C08G 18/58** → (51) **C08G 18/80**
-
- (51) **C08G 18/70** (11) **1 789 465 A1***
C09D 175/04 **C08G 18/75**
C08G 18/79
- (25) En (26) En
(21) 05793294.9 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031684 02.09.2005
(87) WO 2006/029140 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 US 607106 P
- (54) • *EMULGIERBARES POLYISOCYANAT*
• *EMULSIFIABLE POLYISOCYANATE*
• *POLYISOCYANATE EMULSIFIABLE*
- (71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US
- (72) ERDEM, Bedri, Pearland, TX 77584, US
JIMENEZ, Jorge, Lake Jackson, TX 77566, US
BHATTACHARJEE, Debkumar, Lake Jackson, TX 77566, US
-
- ARGYROPOULOS, John, N., Midland, MI 48640, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- C08G 18/75** → (51) **C08G 18/70**
-
- C08G 18/75** → (51) **C08G 18/79**
-
- (51) **C08G 18/79** (11) **1 789 466 A1***
C08G 18/80 **C08G 18/75**
C09D 175/04
- (25) En (26) En
(21) 05795032.1 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031685 02.09.2005
(87) WO 2006/029141 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 US 607107 P
- (54) • *BLOCKIERTE ISOCYANATE UND IHRE VERWENDUNG IN BESCHICHTUNGSSZUSAMMENSETZUNGEN*
• *BLOCKED ISOCYANATES AND THEIR USE IN COATING COMPOSITIONS*
• *ISOCYANATES BLOQUES ET UTILISATION DANS DES COMPOSITIONS DE REVETEMENT*
- (71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US
- (72) JIMENEZ, Jorge, Lake Jackson, TX 77566, US
BHATTACHARJEE, Debkumar, Lake Jackson, TX 77566, US
ARGYROPOULOS, John, N., Midland, MI 48640, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- C08G 18/79** → (51) **C08G 18/70**
-
- (51) **C08G 18/80** (11) **1 789 467 A1***
C09D 175/08 **C08G 18/58**
- (25) En (26) En
(21) 05770155.9 (22) 06.07.2005
- (84) DE FR
- (86) US 2005/023976 06.07.2005
(87) WO 2006/014485 2006/06 09.02.2006
(30) 07.07.2004 US 886365
- (54) • *THERMISCH HÄRTBARE BESCHICHTUNGSSZUSAMMENSETZUNGEN*
• *THERMALLY CURABLE COATING COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS POUR REVÊTEMENT POUVANT ÊTRE THERMODURCIES*
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) HERMANN, Ulrich, CH-8610 Uster, CH
SCHIPFER, Rudolph, A-8010 Graz, AT
MONSCHEIN, Guenther, A-8401 Kalsdorf, AT
- (74) Biering, Christine, et al, DuPont Performance Coatings GmbH und Co. KG Patent and Licence Department, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE
-
- C08G 18/80** → (51) **C08G 18/79**
-
- C08G 61/08** → (51) **A01N 25/04**
-
- C08G 61/12** → (51) **A01N 25/04**
-
- (51) **C08G 63/00** (11) **1 789 468 A1***
C08G 63/80 **C08G 63/78**
- (25) De (26) De
(21) 05771737.3 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000488 22.08.2005
(87) WO 2006/021117 2006/09 02.03.2006
(30) 25.08.2004 DE 102004041370
- (54) • *FESTPHASEN-POLYKONDENSATION VON POLYESTER MIT PROZESSGAS-REINIGUNG*
• *SOLID PHASE POLYCONDENSATION OF POLYESTER WITH PROCESS GAS CLEANING*
• *POLYCONDENSATION EN PHASE SOLIDE DE POLYESTER AVEC LAVAGE DU GAZ DE PROCESSUS*
- (71) Bühler AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH
(72) CHRISTEL, Andreas, CH-9524 Zuzwil, CH
FERREIRA, Claudemiro, MG 37701-018 Pocos de Caldas, BR
- (74) Frommhold, Joachim, Bühler AG Patentabteilung, 9240 Uzwil, CH
-
- (51) **C08G 63/00** (11) **1 789 469 A1***
C08G 63/80 **C08G 63/78**
- (25) De (26) De
(21) 05771739.9 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000489 22.08.2005
(87) WO 2006/021118 2006/09 02.03.2006
(30) 25.08.2004 DE 102004041366
07.04.2005 DE 102005016146
- (54) • *HERSTELLUNG EINES HOCHMOLEKULAREN POLYKONDENSATES*
• *PRODUCTION OF A HIGH-MOLECULAR POLYCONDENSATE*
• *FABRICATION D'UN POLYCONDENSAT DE POIDS MOLECULAIRE ELEVE*
- (71) Bühler AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH
(72) CHRISTEL, Andreas, CH-9524 Zuzwil, CH
FERREIRA, Claudemiro, MG 37701-018 Pocos de Caldas, BR
- (74) Frommhold, Joachim, Bühler AG Patentabteilung, 9240 Uzwil, CH
-
- C08G 63/06** → (51) **C08L 67/04**
-
- C08G 63/08** → (51) **C08L 67/04**
-
- (51) **C08G 63/60** (11) **1 789 470 A1***
C08G 63/66 **C08L 67/02**
- (25) En (26) En
(21) 05772855.2 (22) 08.07.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/024385 08.07.2005
(87) WO 2006/010061 2006/04 26.01.2006
(30) 09.07.2004 US 888225
- (54) • *HYDROXYALKANSÄUREN ENTHALTENDE COPOLYETHERESTERZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUSS HERGESTELLTE FORMKÖRPER*
• *COPOLYETHERESTER COMPOSITIONS CONTAINING HYDROXYALKANOIC ACIDS AND SHAPED ARTICLES PRODUCED THEREFROM*
• *COMPOSITIONS DE COPOLYETHERESTER CONTENANT DES ACIDES HYDROXY-ALCANOÏQUES ET ARTICLES PROFILÉS PRODUITS À PARTIR DE CES DERNIERS*
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) HAYES, Richard, Allen, Beaumont, TX 77706, US
- (74) Hirsch, Marc-Roger, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C08G 63/66 → (51) C08G 63/60	
(51) C08G 63/688 (11) 1 789 471 A1*	(11) 1 789 471 A1*
C08K 3/00	C08K 13/04
C08L 67/00	C08J 5/18
C08J 9/00	B32B 27/36
B32B 27/10	C09D 167/00
D01F 6/62	D01F 6/92
D01F 8/14	B65D 65/40
B65D 65/42	B65D 65/46
(25) En (26) En	(26) En
(21) 05772859.4 (22) 08.07.2005	(22) 08.07.2005
(84) DE FR GB	
(86) US 2005/024386 08.07.2005	
(87) WO 2006/010062 2006/04 26.01.2006	
(30) 09.07.2004 US 888046	
(54) • SULFONIERTE COPOLYETHERESTER ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS HYDROXYALKANSÄUREN UND DARAUS HERGESTELLTE FORMKÖRPER	
• SULFONATED COPOLYETHERESTER COMPOSITIONS FROM HYDROXYALKANOIC ACIDS AND SHAPED ARTICLES PRODUCED THEREFROM	
• COMPOSITIONS DE COPOLYETHERESTER SULFONE FABRIQUEES A PARTIR D'ACIDES HYDROXY-ALCANOÏQUES ET ARTICLES PROFILÉS PRODUITS A PARTIR DE CES DERNIERES	
(71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	
(72) HAYES, Richard, Allen, Beaumont, Texas 77706, US	
(74) Hirsch, Marc-Roger, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR	
C08G 63/78 → (51) C08G 63/00	
C08G 63/80 → (51) C08G 63/00	
(51) C08G 63/89 (11) 1 789 472 A2*	(11) 1 789 472 A2*
C08G 63/90	C12P 7/62
(25) En (26) En	(26) En
(21) 05800282.5 (22) 15.09.2005	(22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/032872 15.09.2005	
(87) WO 2006/031941 2006/12 23.03.2006	
(88) 26.05.2006	
(30) 15.09.2004 US 610090 P	
(54) • VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON POLYHYDROXYALKANOATEN AUS BIOMASSE	
• PROCESS FOR THE EXTRACTION OF POLYHYDROXYALKANOATES FROM BIOMASS	
• PROCEDE D'EXTRACTION DE POLYHYDROXYALKANOATES A PARTIR D'UNE BIOMASSE	
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US	
(72) NARASIMHAN, Karunakaran, West Chester, Ohio 45069, US	
SEVERSON, Roland, George, Jr., Cincinnati, Ohio 45241, US	
BUESCHER, Susan, Cincinnati, Ohio 45236, US	
CEARLEY, Angella, Christine, Hamilton, Ohio 45015, US	
GIBSON, Michael, Steven, Cincinnati, Ohio 45244, US	
WELLING, Stanley, James, Liberty Township, Ohio 45011, US	
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR	

C08G 63/90 → (51) C08G 63/89	
(51) C08G 65/30 (11) 1 789 473 A1*	(11) 1 789 473 A1*
C08G 65/329	
(25) En (26) En	(26) En
(21) 05792760.0 (22) 25.08.2005	(22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/030518 25.08.2005	
(87) WO 2006/028745 2006/11 16.03.2006	
(30) 01.09.2004 US 932629	
(54) • HOCHREINE METHOXYPOLYETHYLENGLYKOLE (MPEG) MIT HOHEM MOLEKULARGEWICHT	
• HIGH PURITY, HIGH MOLECULAR WEIGHT METHOXY-POLYETHYLENGLYCOLS (MPEG)	
• NOUVEAUX METHOXY-POLYETHYLENGLYCOLS DE FAIBLE POIDS MOLECULAIRE A PURETE ELEVEE	
(71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US	
(72) CHAPPELOW, Christopher, M., Midland, MI 48642, US	
DAUGS, Edward, D., Midland, MI 48642, US	
GATLING, Sterling, C., Midland, MI 48642, US	
SIKKEMA, Kevin, D., Midland, MI 48640, US	
TUROWSKI, Maciej, Midland, MI 48642, US	
WALLINGFORD, Ross, A., Scott Depot, WV, US	
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB	
C08G 65/329 → (51) C08G 65/30	
(51) C08G 77/388 (11) 1 789 474 A1*	(11) 1 789 474 A1*
H01L 27/00	
(25) En (26) En	(26) En
(21) 05735450.8 (22) 08.04.2005	(22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/012104 08.04.2005	
(87) WO 2006/001874 2006/01 05.01.2006	
(30) 15.06.2004 US 579640 P	
(54) • LINEARE POLYSILOXANE, SILIKONZUSAMMENSETZUNG UND ORGANISCHE LICHEMITEMITIERENDE DIODE	
• LINEAR POLYSILOXANES, SILICONE COMPOSITION, AND ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE	
• POLYSILOXANES LINEAIRES, COMPOSITION DE SILICONE, ET DIODE ELECTROLUMINESCENTE ORGANIQUE	
(71) DOW CORNING CORPORATION, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994, US	
(72) FAROOQ, Omar, Saginaw, MI 48603, US	
SCHALK, Paul, Bay City, MI 48706, US	
SUZUKI, Toshio, Midland, MI 48640, US	
XU, Shihe, Midland, MI 48640, US	
(74) Kyle, Diana, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB	
(51) C08G 79/04 (11) 1 789 475 A1*	(11) 1 789 475 A1*
C07D 251/00	
(25) De (26) De	(26) De
(21) 05786853.1 (22) 02.09.2005	(22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2005/054340 02.09.2005	
(87) WO 2006/027340 2006/11 16.03.2006	
(30) 04.09.2004 DE 102004042833	

(54) • POLYPHOSPHATDERIVAT EINER 1,3,5-TRIAZINVERBINDUNG, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND DESSEN VERWENDUNG	
• POLYPHOSPHATE DERIVATIVE OF A 1,3,5-TRIAZINE COMPOUND, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND ITS USE	
• DERIVE DE POLYPHOSPHATE A PARTIR D'UN COMPOSE DE TRIAZINE 1,3,5, PROCEDE DE PRODUCTION ET D'UTILISATION ASSOCIE	
(71) Chemische Fabrik Budenheim KG, Rheinstrasse 27, 55257 Budenheim, DE	
(72) NÄGERL, Hans-Dieter, 67373 Dudenhofen, DE	
FUTTERER, Thomas, 65197 Wiesbaden, DE	
MANS FIBLA, Vincens, E-08915 Badalona, ES	
GARCIA MARTINEZ, David, E-50013 Zaragoza, ES	
TORTOSA GIMENO, Eduardo, E-08029 Barcelona, ES	
(74) Seiffert, Klaus, et al, Weber, Seiffert, Lieke Postfach 61 45, 65051 Wiesbaden, DE	
C08J 3/03 (11) 1 789 476 A1*	
(25) En (26) En	(26) En
(21) 05772360.3 (22) 18.07.2005	(22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/025442 18.07.2005	
(87) WO 2006/020233 2006/08 23.02.2006	
(30) 29.07.2004 GB 0416890	
(54) • SILIKONEMULSIONEN UND IHRE HERSTELLUNG	
• SILICONE EMULSIONS AND THEIR PREPARATION	
• EMULSIONS DE SILICONE ET LEUR PREPARATION	
(71) DOW CORNING CORPORATION, 2200 West Salzburg Road, P.O. Box 994, Midland, MI 48686-0994, US	
(72) WALLACE, Frank, William, B-1050 Brussels, BE	
(74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB	
C08J 3/20 → (51) C08J 5/00	
(51) C08J 3/205 (11) 1 789 477 A2*	(11) 1 789 477 A2*
C08J 5/00	C08J 5/04
C08K 7/06	C08K 7/24
C08K 9/08	H01B 1/24
(25) En (26) En	(26) En
(21) 05857557.2 (22) 02.08.2005	(22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(86) US 2005/027317 02.08.2005	
(87) WO 2006/096203 2006/37 14.09.2006	
(30) 02.08.2004 US 598090 P	
(54) • MIT KOHLENSTOFFNANORÖHRCHEN VERSTÄRKTEN POLYMERANOKOMPOSITEN	
• CARBON NANOTUBE REINFORCED POLYMER NANOCOMPOSITES	
• NANOCOMPOSITES POLYMERES REINFORCES PAR DES NANOTUBES DE CARBONE	
(71) UNIVERSITY OF HOUSTON, 4800 Calhoun Road, Houston, TX 77204-2015, US	
(72) KRISHNAMOORTI, Ramanan, Bellaire, Texas 77401, US	
MITCHELL, Cynthia A., Houston, Texas 77007, US	
BAHR, Jeffrey L., Houston, Texas 77065, US	

- (74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5
Dartmouth Road, IRL-Dublin 6, IE
-
- C08J 3/22** → (51) **C08K 3/00**
-
- C08J 3/24** → (51) **C08F 230/02**
-
- (51) **C08J 5/00** (11) **1 789 478 A1***
C08J 7/06 **B29C 37/00**
C09D 1/00
- (25) De (26) De
(21) 05768188.4 (22) 09.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/007469 09.07.2005
(87) WO 2006/029667 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 DE 102004045295
- (54) • **KUNSTSTOFFKÖRPER MIT ANORGANISCHER BESCHICHTUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOWIE VERWENDUNGEN**
• **INORGANICALLY COATED SYNTHETIC BODY, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND ITS USE**
• **CORPS SYNTHETIQUE A REVETEMENT INORGANIQUE, SON PROCÉDE DE PRODUCTION ET SON UTILISATION**
- (71) Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
(72) BECKER, Patrick, 64367 Mühlthal, DE
NEEB, Rolf, 64367 Mühlthal, DE
SEYOU, Ghirmay, 63329 Egelsbach, DE
-
- (51) **C08J 5/00** (11) **1 789 479 A2***
C08J 3/20 **B29C 45/00**
- (25) En (26) En
(21) 05798104.5 (22) 16.09.2005
- (84) DE FR GB IT
(86) US 2005/033433 16.09.2005
(87) WO 2006/034169 2006/13 30.03.2006
(88) 26.10.2006
(30) 17.09.2004 US 943314
- (54) • **SPRITZGIESSVERFAHREN FÜR MIT HYDRIRTEM MINERAL GEFÜLLTES HARZ**
• **INJECTION-MOLDING OF HYDRATED MINERAL FILLED RESIN**
• **MOULAGE PAR INJECTION DE RESINES A CHARGE DE MINERAUX HYDRATES**
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) Beauchemin, Paul Edward, West Seneca, NY 14224, US
Saunders, William Daniel, Delaware City, DE 19706, US
- (74) Fichter, Robert Arno, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, D-81628 München, DE
-
- C08J 5/00** → (51) **B01D 1/18**
-
- C08J 5/00** → (51) **C08J 3/205**
-
- C08J 5/04** → (51) **C08J 3/205**
-
- C08J 5/18** → (51) **C08G 63/688**
-
- C08J 5/22** → (51) **H01M 8/10**
-
- (51) **C08J 7/00** (11) **1 789 480 A1***
C08J 7/12 **C08J 7/14**
C23C 18/16 **C23C 18/18**
C23C 18/20 **C23C 18/22**
C23C 18/24 **C23C 18/31**
C23C 18/54
- (25) En (26) En
(21) 05775755.1 (22) 27.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/026599 27.07.2005
(87) WO 2006/015027 2006/06 09.02.2006
(30) 27.07.2004 US 591533 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR PLATTIERUNG MINERALGEFÜLLTER POLYAMIDZUSAMMENSETZUNGEN UND DAMIT ERHALTENE ARTIKEL**
• **METHOD OF PLATING MINERAL FILLED POLYAMIDE COMPOSITIONS AND ARTICLES FORMED THEREBY**
• **PROCÉDÉ DE PLACAGE DE COMPOSITIONS DE POLYAMIDE RENFORCÉ DE MINÉRAUX ET ARTICLES FORMÉS À PARTIR DE CELLES-CI**
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) RENKEN, Andreas, CH-1202 Geneva, CH
ARPIN, Thierry, F-74100 Annemasse, FR
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, D-81677 München, DE
-
- (51) **C08J 7/04** (11) **1 789 481 A1***
(25) En (26) En
(21) 05761342.4 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/021528 16.06.2005
(87) WO 2006/012059 2006/05 02.02.2006
(30) 30.06.2004 US 882755
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUM BESCHICHTEN VON ARTIKELN MIT EINEM KUNSTSTOFFSUBSTRAT**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR COATING ARTICLES HAVING A PLASTIC SUBSTRATE**
• **PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE REVÊTEMENT D'ARTICLES PRÉSENTANT UN SUBSTRAT EN PLASTIQUE**
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
(72) CONNELLY, Bruce A., Gibsonsia, Pennsylvania 15044, US
RASSAU, John R., Allison Park, Pennsylvania 15101, US
(74) Fleischer, Holm Herbert, et al, Fleischer, Godemeyer, Kierdorf & Partner, Patentanwälte polypatent Braunsberger Feld 29, D-51429 Bergisch Gladbach, DE
-
- C08J 7/04** → (51) **D06N 7/00**
-
- C08J 7/06** → (51) **C08J 5/00**
-
- C08J 7/12** → (51) **C08J 7/00**
-
- C08J 7/14** → (51) **C08J 7/00**
-
- C08J 9/00** → (51) **C08G 63/688**
-
- (51) **C08J 9/28** (11) **1 789 482 A1***
B29C 41/28 **B29C 41/46**
B32B 5/18 **B29L 7/00**
C08L 67/04
- (25) En (26) En
(21) 05780275.3 (22) 03.08.2005
- (84) DE
(86) JP 2005/014606 03.08.2005
(87) WO 2006/014009 2006/06 09.02.2006
(30) 06.08.2004 JP 2004231212
- (54) • **FOLIENHERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **PRODUCING METHOD FOR FILM**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE FILM**

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) YAMAZAKI, Hidekazu, c/o Fujifilm Corporation, Kanagawa 250-0193, JP
ITO, Koju, c/o Fujifilm Corporation, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C08J 9/28** → (51) **B01D 71/16**
-
- C08J 9/36** → (51) **B01D 71/16**
-
- (51) **C08J 11/08** (11) **1 789 483 A2***
(25) En (26) En
(21) 05801178.4 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/033175 16.09.2005
(87) WO 2006/034037 2006/13 30.03.2006
(88) 15.06.2006
(30) 16.09.2004 US 610651 P
- (54) • **WASSERBASIERTE ASPHALTBESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG**
• **WATER-BASED ASPHALT COATING COMPOSITION**
• **REVETEMENT ASPHALTE AQUEUX**
- (71) TREMCO INCORPORATED, 3735 Green Road, Beachwood, Ohio 44122, US
(72) HERNANDEZ, Pamela, Medina, OH 44256, US
PETERS, Stephen, Mentor, OH 44060, US
(74) Weber, Thomas, von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE
-
- (51) **C08K 3/00** (11) **1 789 484 A1***
C08K 3/22 **C08K 5/098**
C08K 5/057 **C09J 7/02**
C08K 5/00
- (25) En (26) En
(21) 05745460.5 (22) 05.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/015751 05.05.2005
(87) WO 2006/007050 2006/03 19.01.2006
(30) 23.06.2004 US 874735
- (54) • **HALOGENFREIE KLEBEBÄNDER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **HALOGEN FREE ADHESIVE TAPES AND METHOD OF MAKING SAME**
• **BANDES ADHESIVES EXEMPTES D'HALOGENES ET LEUR PROCÉDE DE FABRICATION**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) GARCIA-RAMIREZ, Rafael, Austin, TX 78726-9000, US
GUILBERT, C. Carol, Austin, TX 78726-9000, US
PEREZ, Mario A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
VORA, Krishnakant P., Austin, TX 78726-9000, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- (51) **C08K 3/00** (11) **1 789 485 A1***
C08J 3/22
- (25) De (26) De
(21) 05750672.7 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) EP 2005/006452 16.06.2005

(87) WO 2006/024331 2006/10 09.03.2006
 (30) 30.08.2004 DE 102004042095
 (54) • SCHWER ENTLAMMBARE PLATTENMATERIALIEN MIT METALLIC-EFFEKT
 • FIRE-RETARDING SHEET MATERIAL HAVING A METALLIC EFFECT
 • MATERIAUX EN PLAQUE PEU INFLAMMABLES A EFFET METALLIQUE
 (71) Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
 (72) BUMANN, Detlef, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE

C08K 3/00 → (51) **C08G 63/688**

C08K 3/04 → (51) **C22B 1/244**

(51) **C08K 3/08** (11) **1 789 486 A1***
C09D 133/00 **C09D 135/00**
C08F 2/30 **C08F 220/38**
C08F 230/02
 (25) En (26) En
 (21) 05791544.9 (22) 26.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/030303 26.08.2005
 (87) WO 2006/026379 2006/10 09.03.2006
 (30) 26.08.2004 US 604583 P
 (54) • BESCHICHTUNGSSUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTER STABILITÄT
 • COATING COMPOSITIONS HAVING IMPROVED STABILITY
 • COMPOSITIONS DE REVETEMENT A STABILITE AMELIOREE
 (71) Noveon, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
 (72) HSU, Shui-Jen Raymond, Westlake, Ohio 44145, US
 DAME, Tina R., Brunswick, Ohio 44212, US
 PATEL, Prashant, Stow, Ohio 44224, US
 (74) Weber, Thomas, von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

(51) **C08K 3/22** (11) **1 789 487 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05774438.5 (22) 20.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/009019 20.08.2005
 (87) WO 2006/024413 2006/10 09.03.2006
 (30) 28.08.2004 DE 102004041746
 (54) • KAUSCHUKMASSE MIT NANOSKALIGEN, MAGNETISCHEN FÜLLSTOFFEN
 • RUBBER COMPOUND CONTAINING NANOSCALE, MAGNETIC FILLERS
 • COMPOSES CAOUTCHOUTES CONTENANT DES CHARGES MAGNETIQUES A ECHELLE NONOMETRIQUE
 (71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
 (72) PRIDÖHL, Markus, 63538 Grosskrotzenburg, DE
 ZIMMERMANN, Guido, 50321 Brühl, DE
 FRÖHLICH, Joachim, 53332 Bornheim, DE
 GRUN, Gregor, 69469 Weinheim, DE
 GRUBER, Achim, 69250 Schönau, DE
 RÜHLE, Thomas, 69469 Weinheim, DE
 SCHUBERT, Dirk W., 69493 Leutershausen, DE

C08K 3/22 → (51) **C08K 3/00**

C08K 3/22 → (51) **C08L 23/10**

C08K 5/00 → (51) **C07F 7/02**

C08K 5/00 → (51) **C08K 3/00**

C08K 5/057 → (51) **C08K 3/00**

C08K 5/098 → (51) **C08K 3/00**

(51) **C08K 5/20** (11) **1 789 488 A1***
C08K 5/21 **C08L 67/04**
 (25) En (26) En
 (21) 05796417.3 (22) 15.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/032867 15.09.2005
 (87) WO 2006/031940 2006/12 23.03.2006
 (30) 15.09.2004 US 610117 P
 (54) • NUUKLEIERUNGSMITTEL FÜR POLYHYDROXYALKANOATE
 • NUCLEATING AGENTS FOR POLYHYDROXYALKANOATES
 • AGENTS DE NUCLEATION POUR POLYHYDROXYALKANOATES
 (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) SATKOWSKI, Michael, Matthew, Oxford, OH 45056, US
 KNAPMEYER, James, Terry, Cincinnati, OH 45236, US
 KREUZER, David, Patrick, Fairfield, OH 45014, US
 (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C08K 5/21 → (51) **C08K 5/20**

C08K 5/23 → (51) **A61K 6/083**

C08K 5/3417 → (51) **C07D 487/22**

C08K 5/521 → (51) **C09D 133/16**

C08K 7/06 → (51) **B01D 1/18**

C08K 7/06 → (51) **C08J 3/205**

C08K 7/24 → (51) **B01D 1/18**

C08K 7/24 → (51) **C08J 3/205**

C08K 9/08 → (51) **B01D 1/18**

C08K 9/08 → (51) **C08J 3/205**

C08K 13/04 → (51) **C08G 63/688**

C08L 1/12 → (51) **B01D 71/16**

C08L 9/04 → (51) **C08F 4/34**

C08L 9/08 → (51) **C08F 4/34**

C08L 13/02 → (51) **C08F 4/34**

C08L 23/08 → (51) **C08F 10/00**

(51) **C08L 23/10** (11) **1 789 489 A1***
C08L 23/16 **C08K 3/22**
 (25) En (26) En
 (21) 05760659.2 (22) 18.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/053451 18.07.2005
 (87) WO 2006/024579 2006/10 09.03.2006
 (30) 31.08.2004 EP 04104162
 02.09.2004 US 606783 P
 (54) • THERMOPLASTISCHE POLYOLEFINZUSAMMENSETZUNG

• THERMOPLASTIC POLYOLEFIN COMPOSITION
 • COMPOSITION DE POLYOLEFINES THERMOPLASTIQUES
 (71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Intellectual Property Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
 (72) ZUCHELLI, Ugo, I-44100 Ferrara, IT
 VIANELLO, Monica, I-44100 Ferrara, IT
 (74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, et al, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P. le G. Donegani 12, 44100 Ferrara, IT

(51) **C08L 23/10** (11) **1 789 490 A1***
C08L 23/12 **B29C 51/00**

(25) En (26) En
 (21) 05793996.9 (22) 31.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/031278 31.08.2005
 (87) WO 2006/026745 2006/10 09.03.2006
 (30) 31.08.2004 US 606079 P
 (54) • FÜR THERMOFORMBARE FOLIEN GEEIGNETE ZUSAMMENSETZUNG UND DARAUS HERGESTELLTE ARTIKEL
 • COMPOSITION SUITABLE FOR THERMOFORMABLE SHEETS AND ARTICLES MADE THEREFROM
 • COMPOSITION DE FEUILLES THERMOFORMABLES ET ARTICLES EN ETANT FAITS
 (71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US
 (72) ROSELL-URIZ, Ana, CH- Zurich, CH
 TORRES, Enrique, CH-8810 Horgen, CH
 HENSCHKE, Olaf, CH-6330 Cham, CH
 (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

C08L 23/12 → (51) **C08L 23/10**

C08L 23/16 → (51) **C08L 23/10**

C08L 25/06 → (51) **C08L 71/00**

C08L 27/12 → (51) **C08L 83/04**

(51) **C08L 33/12** (11) **1 789 491 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05777958.9 (22) 30.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/009310 30.08.2005
 (87) WO 2006/029704 2006/12 23.03.2006
 (30) 16.09.2004 DE 102004045296
 (54) • VERWENDUNG VON POLYALKYL(METH)ACRYLAT-PERLPOLYMERISATEN UND FORMMASSE ZUR HERSTELLUNG VON EXTRUDIERTEN FORMTEILEN MIT MATTIERTER OBERFLÄCHE
 • USE OF POLYALKYL(METH)ACRYLATE BEAD POLYMERS AND MOULDING MATERIAL FOR PRODUCING EXTRUDED MOULDED PARTS WITH A MATT SURFACE
 • UTILISATION DE POLYMERES PERLES DE POLYALKYL(METH)ACRYLATE, ET MATIERE A MOULER POUR REALISER DES PIECES MOULEES EXTRUDEES PRESENTANT UNE SURFACE MATTE
 (71) Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
 (72) SCHULTES, Klaus, 65193 Wiesbaden, DE
 BATTENHAUSEN, Peter, 63636 Brachtal, DE
 GOLCHERT, Ursula, 64807 Dieburg, DE
 NAU, Stefan, 64572 Büttelborn, DE

- HÖSS, Werner, Lane 168 Hong Qiao Road, CN
- (51) **C08L 51/06** (11) **1 789 492 A1***
(25) En (26) En
(21) 05771455.2 (22) 13.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/024779 13.07.2005
(87) WO 2006/019774 2006/08 23.02.2006
(30) 27.07.2004 US 899743
- (54) • **FUNKTIONALISIERTE PROPYLENPOLYMERE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND DIESE ENTHALTENDE VERBUNDWERKSTOFFE**
• **FUNCTIONALIZED PROPYLENE POLYMER COMPOSITIONS AND COMPOSITES CONTAINING SAME**
• **COMPOSITIONS DE POLYMÈRES DE PROPYLÈNE FONCTIONNALISÉS ET COMPOSITES CONTENANT CELLES-CI**
- (71) Equistar Chemicals, LP, One Houston Center, 1221 McKinney Street, Houston, TX 77010, US
- (72) BOTROS, Maged, G., West Chester, OH 45069, US
- (74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL
-
- C08L 61/24** → (51) **C08G 12/12**
-
- C08L 67/00** → (51) **C08G 63/688**
-
- C08L 67/02** → (51) **C08G 63/60**
-
- (51) **C08L 67/04** (11) **1 789 493 A1***
C08G 63/06 **C08G 63/08**
(25) En (26) En
(21) 05785061.2 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028596 10.08.2005
(87) WO 2006/026111 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 JP 2004253444
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG AUF BASIS VON ALIPHATISCHEM POLYESTERHARZ UND FORMKÖRPER**
• **ALIPHATIC POLYESTER RESIN COMPOSITIONS AND SHAPED ARTICLES**
• **COMPOSITIONS DE RESINE POLYESTER ALIPHATIQUE ET ARTICLES FORMES AVEC CES COMPOSITIONS**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) KOBAYASHI, Mitsuki, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-1185, JP
KIZUKA, Masako, Tokyo 158-8583, JP
- (74) Wilhelm, Stefan, et al, Office of Intellectual Property Counsel, c/o 3M Deutschland GmbH, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE
-
- C08L 67/04** → (51) **C08J 9/28**
-
- C08L 67/04** → (51) **C08K 5/20**
-
- (51) **C08L 71/00** (11) **1 789 494 A1***
C08L 25/06 **D01D 1/10**
B29D 17/00 **B29K 71/00**
(25) En (26) En
(21) 05798244.9 (22) 11.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028603 11.08.2005

- (87) WO 2006/023372 2006/09 02.03.2006
(30) 19.08.2004 US 922194
18.07.2005 US 183714
- (54) • **GEREINIGTE POLYMERMATERIALIEN UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON POLYMERMATERIALIEN**
• **PURIFIED POLYMERIC MATERIALS AND METHODS OF PURIFYING POLYMERIC MATERIALS**
• **MATIÈRES POLYMÈRES PURIFIÉES ET PROCÉDÉS DE PURIFICATION DE MATIÈRES POLYMÈRES**
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) HOSSAN, Robert, John, Delmar, NY 12054, US
LIETZAU, Christian, Delmar, NY 12054, US
NIEMEYER, Matthew, Frank, North Chatham, NY 12132, US
PARTHASARATHY, Mukund, Delmar, NY 12054, US
- (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- (51) **C08L 83/04** (11) **1 789 495 A2***
(25) En (26) En
(21) 05752846.5 (22) 17.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/011576 17.06.2005
(87) WO 2006/006371 2006/03 19.01.2006
(88) 02.03.2006
(30) 09.07.2004 JP 2004203660
- (54) • **BEI RAUMTEMPERATUR HÄRTBARE ORGANOPOLYSILOXANZUSAMMENSETZUNG UND ELEKTRISCHE ODER ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN**
• **ROOM-TEMPERATURE CURABLE ORGANOPOLYSILOXANE COMPOSITION AND ELECTRICAL OR ELECTRONIC DEVICES**
• **COMPOSITION A BASE D'ORGANOPOLYSILOXANE DURCISSABLE A TEMPERATURE AMBIANTE ET DISPOSITIFS ELECTRIQUES OU ELECTRONIQUES**
- (71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) MITANI, Osamu Dow Corning Toray Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
ONISHI, Masayuki Dow Corning Toray Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
KODAMA, Harumi Dow Corning Toray Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
- (74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
-
- (51) **C08L 83/04** (11) **1 789 496 A1***
C08L 27/12
(25) En (26) En
(21) 05756147.4 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/019320 01.06.2005
(87) WO 2006/007268 2006/03 19.01.2006
(30) 30.06.2004 US 584306 P
- (54) • **ELASTOMER-SILIKON-VULKANISATE**
• **ELASTOMER SILICONE VULCANIZATES**
• **VULKANISATS A BASE D'ELASTOMERE ET DE SILICONE**
- (71) DOW CORNING CORPORATION, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686, US
- (72) CHORVATH, Igor, Midland, MI 48642, US
TONGE, Lauren, Marie, Sanford, MI 48657, US

- (74) Fleischer, Holm Herbert, et al, Sternagel, Fleischer, Godemeyer & Partner Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
-
- (51) **C08L 83/04** (11) **1 789 497 A1***
C09D 183/04
(25) De (26) De
(21) 05787184.0 (22) 08.09.2005
- (84) BE DE FR GB NL
- (86) EP 2005/009676 08.09.2005
(87) WO 2006/029759 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044418
- (54) • **SILICONDECKLACK MIT VERBESSERTER SCHMUTZABWEISUNG UND VERBESSERTER VERKLEBBARKEIT MIT KERNHÜLLEPARTIKEL**
• **SILICONE COVERING LACQUER WITH IMPROVED DIRT REPELLENT AND IMPROVED ADHESIVITY WITH NUCLEAR MEMBRANE PARTICLE**
• **COUCHE DE FINITION EN SILICONE PRESENTANT UNE RESISTANCE AUX SALISURES AMELIOREE ET UNE MEILLEURE ADHESIVITE AVEC DES PARTICULES DE L'ENVELOPPE NUCLEAIRE**
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) HENN, Julia, 84561 Mehring, DE
- (74) Gössmann, Christoph Tassilo, Wacker Chemie AG Zentralbereich PML, Hanns-Seidel-Platz 4 81737 München, DE
-
- C08L 97/02** → (51) **C08G 12/12**
-
- C09B 5/62** → (51) **C07D 471/06**
-
- C09B 11/00** → (51) **G01N 33/542**
-
- C09B 47/18** → (51) **C07D 487/22**
-
- (51) **C09B 57/00** (11) **1 789 498 A1***
G11B 7/24
(25) En (26) En
(21) 05775941.7 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054270 31.08.2005
(87) WO 2006/024642 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 EP 04020850
- (54) • **VERWENDUNG VON THIAZOLYL-PYRIDINIUM-FARBSTOFFEN ZUR OPTISCHEN DATENAUFZEICHNUNG**
• **USE OF THIAZOLYL-PYRIDINIUM DYES FOR OPTICAL DATA RECORDING**
• **UTILISATION DES COLORANTS DE THIAZOLYL PYRIDINIUM POUR L'ENREGISTREMENT OPTIQUE**
- (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH
- (72) WEISS, Andre, 60598 Frankfurt am Main, DE
- (74) Herrmann, Jörg, Clariant International Ltd Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH
-
- (51) **C09B 67/22** (11) **1 789 499 A1***
(25) De (26) De
(21) 05787134.5 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054264 30.08.2005
(87) WO 2006/024639 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042521
- (54) • **FARBSTOFFMISCHUNGEN VON FASERREAKTIVEN AZOFARBSTOFFEN, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG**
• **DYE MIXTURES OF FIBRE-REACTIVE AZO DYES PRODUCTION AND USE THEREOF**

- MELANGES DE COLORANTS AZOIQUES REAGISSANT AVEC LES FIBRES, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION
- (71) DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG, Industriepark Hoechst, Gebäude B 598, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (72) RUSS, Werner Hubert, 65439 Flörsheim-Wicker, DE
- EICHHORN, Joachim, 65929 Frankfurt, DE
- MEIER, Stefan, 60529 Frankfurt, DE

C09C 1/00 → (51) **H05B 6/80**

C09C 1/04 → (51) **C09C 3/06**

C09C 1/56 → (51) **B01D 1/18**

- (51) **C09C 3/06** (11) **1 789 500 A1***
C09C 3/12 **C01G 19/02**
C09C 1/04
- (25) De (26) De
(21) 05784646.1 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054527 12.09.2005
- (87) WO 2006/030001 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 DE 102004045038
15.09.2004 DE 102004051644
- (54) • SILIKAT-BESCHICHTUNG
• SILICATE COATING
• REVETEMENT SILICATE
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) BURGARD, Detlef, 66333 Völklingen, DE
SCHNADINGER, Christian, 66780 Rehlingen-Siersburg, DE
NASS, Rüdiger, 66292 Riegelsberg, DE
- (74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

C09C 3/12 → (51) **C09C 3/06**

C09D 1/00 → (51) **C08J 5/00**

- (51) **C09D 4/06** (11) **1 789 501 A1***
C09D 133/14
- (25) En (26) En
(21) 05778050.4 (22) 28.07.2005
- (84) DE
- (86) US 2005/026950 28.07.2005
- (87) WO 2006/015199 2006/06 09.02.2006
- (30) 30.07.2004 US 903087
- (54) • HIGH-SOLID-LACK AUF BASIS EINER THERMISCH INITIERTEN RADIKALPOLYMERISATION
• HIGH SOLIDS COATING COMPOSITION BASED ON THERMAL INITIATED FREE-RADICAL POLYMERIZATION
• COMPOSITION DE REVÊTEMENT TRÈS GARNISSANT FONDÉE SUR UNE POLY-MÉRISATION THERMIQUE À RADICAUX LIBRES
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) JOHNSON, Jeffery, W., Rochester Hills, MI 48307, US
PAQUET, Donald, A., Jr., Troy, MI 48085, US
UHLIANUK, Peter, William, Romeo, MI 48065, US
YUAN, San, C., Commerce Township, MI 48382, US
- (74) Fichter, Robert Arno, et al, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

C09D 5/03 → (51) **B01D 1/18**

- (51) **C09D 5/10** (11) **1 789 502 A1***
C09D 163/00 **C09D 183/08**
- (25) De (26) De
(21) 06761987.4 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/005479 08.06.2006
- (87) WO 2006/131359 2006/50 14.12.2006
- (30) 08.06.2005 DE 102005026523
- (54) • ZWEIKOMPONENTEN-KORROSIONSSCHUTZLACK, DESSEN VERWENDUNG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• TWO-COMPONENT ANTICORROSIVE PAINT, USE THEREOF AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
• PEINTURE ANTICORROSION A DEUX COMPOSANTS, SON UTILISATION ET PROCÉDE PERMETTANT DE LA PRODUIRE
- (71) Eckart GmbH & Co. KG, Kaiserstrasse 30, 90763 Fürth, DE
NTC Nano Tech Coatings GmbH, Dirminger Strasse 17, 66636 Tholey, DE
- (72) SCHRAMM, Christian, 91094 Langensendelbach, DE
VOIT, Thomas, 91275 Auerbach, DE
WAGNER, Georg, 66646 Marpingen, DE
FÖRSTER, Wolfgang, 66636 Tholey, DE
- (74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrentz & Segeth Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 789 503 A1***
B41J 2/205

- (25) En (26) En
(21) 05760953.9 (22) 21.06.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/022064 21.06.2005
- (87) WO 2006/012142 2006/05 02.02.2006
- (30) 25.06.2004 US 583235 P
- (54) • PIGMENTIERTE TINTENSTRAHLTINTE SOWIE TINTENKOMBINATION
• PIGMENTED INKJET INK AND INK SET
• ENCRE PIGMENTÉE POUR IMPRESSION À JET D'ENCRE ET ENSEMBLE D'ENCRES
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) JACKSON, Christian, Wilmington, Delaware 19808, US
BAUER, Richard, Douglas, Kennett Square, Pennsylvania 19348, US
- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 789 504 A1***
C03C 4/00

- (25) De (26) De
(21) 05777183.4 (22) 06.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/009537 06.09.2005
- (87) WO 2006/027200 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 DE 202004014053 U
- (54) • TÄTOWIERFARBE
• TATTOOING INK
• ENCRE DE TATOUAGE
- (71) Deep Colours! GmbH, Lotsenstrasse 10, 76776 Neuburg am Rhein, DE
- (72) MICHEL, Ralf, 76829 Landau, DE

- (74) Petirsch, Markus, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 789 505 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05792640.4 (22) 31.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/031155 31.08.2005
- (87) WO 2006/028910 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 US 608348 P
- (54) • IR-DURCHLÄSSIGER TINTENSTRAHLTINTENSATZ
• IR TRANSPARENT INKJET INK SET
• JEU D'ENCRES NE PRESENTANT PAS D'ABSORPTION INFRAROUGE UTILISE POUR L'IMPRESSION A JET D'ENCRE
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) JACKSON, Christian, Wilmington, Delaware 19808, US
- (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, D-81677 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 789 506 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05813848.8 (22) 31.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/031154 31.08.2005
- (87) WO 2006/028909 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 US 608349 P
- (54) • IR-TRANSPARENT CYAN-TINTENSTRAHLTINTE
• IR TRANSPARENT CYAN INKJET INK
• ENCRE CYAN POUR IMPRIMANTE A JET D'ENCRE NE PRESENTANT PAS D'ABSORPTION DANS L'INFRAROUGE
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) JACKSON, Christian, Wilmington, Delaware 19808, US
- (74) Fichter, Robert Arno, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

C09D 133/00 → (51) **C08K 3/08**

C09D 133/14 → (51) **C09D 4/06**

(51) **C09D 133/16** (11) **1 789 507 A1***
C08K 5/521 **C04B 41/49**

- (25) En (26) En
(21) 05794145.2 (22) 30.08.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) US 2005/030987 30.08.2005
- (87) WO 2006/028854 2006/11 16.03.2006
- (30) 01.09.2004 US 931848
10.08.2005 US 200598
- (54) • ANIONISCHE/KATIONISCHES MAUERDICHTUNGSSYSTEME
• ANIONIC/CATIONIC MASONRY SEALING SYSTEMS
• SYSTEMES D'ETANCHEITE ANIONIQUES/CATIONIQUES UTILISES EN MAÇONNERIE
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) CORMAN, Faye, Michelle, Barrington, New Jersey 08007-1222, US
WYSONG, Ernest, Byron, Hockessin, Delaware 19707, US
- (74) Fichter, Robert Arno, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

C09D 135/00 → (51) **C08K 3/08**

C09D 163/00 → (51) C09D 5/10	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	HAN, In Cheon, Songpa-gu Seoul 138-160, KR
C09D 167/00 → (51) C08G 63/688	(86) EP 2005/009114 24.08.2005	KIM, Se Ra, Yuseong-gu Daejeon 305-762, KR
C09D 175/04 → (51) C08G 18/38	(87) WO 2006/032340 2006/13 30.03.2006	CHANG, Suk Ky, Yuseong-gu Daejeon 305-721, KR
C09D 175/04 → (51) C08G 18/70	(30) 17.09.2004 DE 102004045576	(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
C09D 175/04 → (51) C08G 18/79	(54) • KLEBEBAND • ADHESIVE TAPE • RUBAN ADHESIF	
C09D 175/08 → (51) C08G 18/80	(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	C09K 3/32 → (51) C02F 1/28
C09D 183/02 → (51) C09D 183/04	(72) KLAUCK, Wolfgang, 40670 Meerbusch, DE	C09K 8/62 → (51) E21B 43/26
(51) C09D 183/04 (11) 1 789 508 A1* C09D 183/02 G02B 1/04	(72) HERMSDORF, Nadja, 40597 Düsseldorf, DE	C09K 8/72 → (51) E21B 43/26
(25) Fr (26) Fr	(72) AMBERG, Richard, 47906 Kempen, DE	C09K 8/76 → (51) E21B 43/26
(21) 05759645.4 (22) 03.05.2005	(72) DAHM, Rainer, 40822 Mettmann, DE	C09K 9/02 → (51) G02F 1/15
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(72) TENHAEF, Rolf, 40627 Düsseldorf, DE	C09K 9/02 → (51) H01M 10/40
(86) FR 2005/050300 03.05.2005	(72) ROTH, Marcel, 40589 Düsseldorf, DE	(51) C09K 11/77 (11) 1 789 513 A1*
(87) WO 2006/021698 2006/09 02.03.2006	(72) PADURSCHEL, Petra, 40547 Düsseldorf, DE	(25) En (26) En
(80) 03.08.2004 FR 0451767	(51) C09J 7/02 (11) 1 789 511 A1*	(21) 05772130.0 (22) 05.08.2005
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MESOPORÖS BESCHICHTETEN SUBSTRATS UND DESSEN VERWENDUNG IN DER OPHTHALMOLOGISCHEN OPTIK • METHOD OF PRODUCING A SUBSTRATE WHICH IS COATED WITH A MESOPOROUS LAYER AND USE THEREOF IN OPHTHALMIC OPTICS • PROCEDE DE FABRICATION D'UN SUBSTRAT REVETU D'UNE COUCHE MESOPOREUSE ET SON APPLICATION EN OPTIQUE OPHTHALMIQUE	(25) En (26) En	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE, 147, rue de Paris, 94227 Charenton cedex, FR	(21) 05794038.9 (22) 02.09.2005	(86) CA 2005/001214 05.08.2005
(72) MATHERON, Muriel, F-75013 Paris, FR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(87) WO 2006/012748 2006/06 09.02.2006
BITEAU, John, F-94100 Saint Maur des Fosses, FR	(86) US 2005/031326 02.09.2005	(30) 06.08.2004 US 599036 P
CANO, Jean-Paul, F-31560 Saint Orens, FR	(87) WO 2006/031468 2006/12 23.03.2006	(54) • BARIUMTHIOALUMINAT-PHOSPHORMATERIALIEN MIT NEUEN KRISTALLSTRUKTUREN • BARIUM THIOALUMINATE PHOSPHOR MATERIALS WITH NOVEL CRYSTAL STRUCTURES • MATERIAUX AU PHOSPHORE DE THIOALUMINATE DE BARYUM AVEC NOUVELLES STRUCTURES CRISTALLINES
BOILOT, Jean-Pierre, F-92360 Meudon la Forêt, FR	(30) 14.09.2004 US 940442	(71) iFire Technology Corp., 10102-114 Street, Fort Saskatchewan, Alberta T8L 3W4, CA
GACOIN, Thierry, F-91440 Bure/Yvette, FR	(54) • REPOSITIONIERBARER OPTISCHER FILM • REPOSITIONABLE OPTICAL FILM • FILM OPTIQUE REPOSITIONNABLE	(72) STILES, James Alexander Robert, Toronto, Ontario M6S 4H8, CA
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR	(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US	(74) KAMKAR, Morad, Ontario L4H 3E4, CA
	(72) SHERMAN, Audrey A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
	MAZUREK, Mieczyslaw H., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	(51) C09K 19/00 (11) 1 789 514 A1* C09K 19/38 G02F 1/13
	WINKLER, Wendi J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	(25) En (26) En
	THOMAS, Cristina U., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	(21) 05762559.2 (22) 15.06.2005
	CALLAHAN, Kenneth J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
	ERISMAN, David W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	(86) EP 2005/006418 15.06.2005
	PADIYATH, Raghunath, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	(87) WO 2006/002766 2006/02 12.01.2006
	PEKUROVSKY, Lyudmila A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	(30) 07.07.2004 EP 04015969
	(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, D-50667 Köln, DE	(54) • BIAXIALER FILM II • BIAXIAL FILM II • FILM BIAXIAL II
	C09J 7/02 → (51) C08K 3/00	(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(51) C09J 5/02 (11) 1 789 509 A1* F02M 35/10	(51) C09J 7/02 → (51) C08K 3/00	(72) VERRALL, Mark, Shilin, TW
(25) En (26) En	(51) C09J 133/06 (11) 1 789 512 A1*	SLANEY, Kim, Dorset BH2 31QX, GB
(21) 05794350.8 (22) 01.09.2005	(25) En (26) En	PARRI, Owain Llyr, Ringwood, Hampshire BH24 3AN, GB
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(21) 06768792.1 (22) 08.06.2006	HARDING, Richard, Eastleigh, Hants SO50 7JY, GB
(86) US 2005/031201 01.09.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(72) MARDEN, Shirley Ann, Poole Dorset BH15 2AJ, GB
(87) WO 2006/028924 2006/11 16.03.2006	(86) KR 2006/002188 08.06.2006	C09K 19/38 → (51) C09K 19/00
(30) 01.09.2004 US 606350 P	(87) WO 2006/132500 2006/50 14.12.2006	(51) C10G 1/02 (11) 1 789 515 A1*
(54) • HAFTPROMOTER • ADHESION PROMOTER • PROMOTEUR D'ADHERENCE	(30) 10.06.2005 KR 20050049811	(25) De (26) De
(71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US	(54) • DRUCKEMPFFINDLICHE ACRYLAT-KLEBER ZUSAMMENSETZUNGEN • ACRYLIC PRESSURE SENSITIVE ADHESIVE COMPOSITIONS • COMPOSITIONS ACRYLIQUES D'ADHESIFS SENSIBLES A LA PRESSION	(21) 05770008.0 (22) 05.08.2005
(72) WANG, Yee, Novi, MI 48374, US	(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdunpo-gu, Seoul 150-721, KR	
WALTER, Barbra, J., Harper Woods, MI 48225, US	(72) CHUN, Sang Ki, Yuseong-gu Daejeon 305-340, KR	
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB		
(51) C09J 7/02 (11) 1 789 510 A1*		
(25) De (26) De		
(21) 05778909.1 (22) 24.08.2005		

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/008477 05.08.2005
 (87) WO 2006/015804 2006/07 16.02.2006
 (30) 05.08.2004 DE 102004038220
 (54) • *THERMISCHE BIOMASSENVERÖLUNG*
 • *BIOMASS THERMAL OILING*
 • *HUILAGE THERMIQUE DE BIOMASSE*
 (71) Proton Technology GmbH I.G., Klosterhofstrasse 63, 32278 Kirchlingern, DE
 (72) SIEKMANN, Eckhardt, 32257 Bünde, DE
 MEYER, Hermann, 32278 Kirchlingern, DE
 (74) Herzog, Martin, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fieser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

(51) **C10G 2/00** (11) **1 789 516 A1***
C10G 67/04 **C10G 45/62**
C10G 45/64 **C10G 21/16**
C10G 21/18 **C10G 21/20**

(25) En (26) En
 (21) 05769011.7 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021869 21.06.2005
 (87) WO 2006/016976 2006/07 16.02.2006
 (30) 09.07.2004 US 586774 P
 17.06.2005 US 156313

(54) • *HERSTELLUNG VON BESONDERS SCHWEREN SCHMIERÖLEN AUS FISCHER-TROPSCH-WACHS*
 • *PRODUCTION OF EXTRA-HEAVY LUBE OILS FROM FISCHER-TROPSCH WAX*
 • *PRODUCTION D'HUILES LUBRIFIANTES EXTRA-LOURDES À PARTIR DE CIRE FISCHER-TROPSCH*
 (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
 (72) SIROTA, Eric, Bart, Flemington, NJ 08822, US
 JOHNSON, Jack, Wayne, Clinton, NJ 08809, US
 SIMPSON, Robert, R., Scotch Plains, NJ 07076, US
 (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) **C10G 11/18** (11) **1 789 517 A1***
B01J 8/18 **B01J 8/24**
B01J 8/08 **B01J 19/26**
B01J 4/00 **B01F 5/04**
B01F 3/04

(25) En (26) En
 (21) 05787760.7 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/022755 24.06.2005
 (87) WO 2006/023071 2006/09 02.03.2006
 (30) 23.07.2004 US 590599 P
 (54) • *FUTTERINJEKTOR*
 • *FEED INJECTOR*
 • *INJECTEUR D'ALIMENTATION*
 (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
 (72) STEFFENS, Todd, R., Centreville, VA 20120, US
 HEWITT, Thomas, E., Alexandria, Virginia 22315, US
 DAVULURI, Rathna, P., Fairfax, VA 22030, US
 FELIZ, Enrique, Kingwood, Texas 77345, US

(51) **C10G 11/18** (11) **1 789 517 A1***
B01J 8/18 **B01J 8/24**
B01J 8/08 **B01J 19/26**
B01J 4/00 **B01F 5/04**
B01F 3/04

(25) En (26) En
 (21) 05787760.7 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/022755 24.06.2005
 (87) WO 2006/023071 2006/09 02.03.2006
 (30) 23.07.2004 US 590599 P
 (54) • *FUTTERINJEKTOR*
 • *FEED INJECTOR*
 • *INJECTEUR D'ALIMENTATION*
 (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
 (72) STEFFENS, Todd, R., Centreville, VA 20120, US
 HEWITT, Thomas, E., Alexandria, Virginia 22315, US
 DAVULURI, Rathna, P., Fairfax, VA 22030, US
 FELIZ, Enrique, Kingwood, Texas 77345, US

(74) Gerstberger, Gisela, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

(51) **C10G 19/00** (11) **1 789 518 A2***

(25) En (26) En
 (21) 05792553.9 (22) 30.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/030800 30.08.2005
 (87) WO 2006/031432 2006/12 23.03.2006
 (88) 09.11.2006
 (30) 14.09.2004 US 609624 P
 12.08.2005 US 202593

(54) • *EMULSIONSNEUTRALISIERUNG VON ROHÖL MIT HOHER SÄUREGESAMTZAHL*
 • *EMULSION NEUTRALIZATION OF HIGH TOTAL ACID NUMBER (TAN) CRUDE OIL*
 • *NEUTRALISATION D'EMULSION DE PETROLE BRUT A INDICE D'ACIDITE (TAN) ELEVE*
 (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
 (72) HSU, Edward Ching-Shen, Bridgewater, NJ 08807, US
 PATEL, Rutton Dinshaw, Arlington, VA 22207, US
 BROWN, Leo Dale, Baton Rouge, LA 70817, US

(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

C10G 19/02 → (51) **C10G 29/10**

C10G 21/16 → (51) **C10G 2/00**

C10G 21/18 → (51) **C10G 2/00**

C10G 21/20 → (51) **C10G 2/00**

(51) **C10G 29/10** (11) **1 789 519 A1***
C10G 19/02 **C10G 29/28**
C10G 29/16

(25) En (26) En
 (21) 05766900.4 (22) 24.06.2005
 (84) BE DE FR GB IT NL
 (86) US 2005/022754 24.06.2005
 (87) WO 2006/019525 2006/08 23.02.2006
 (30) 14.07.2004 US 587918 P
 06.05.2005 US 123517

(54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES GEHALTS AN ELEMENTAREM SCHWEFEL UND GESAMTSCHWEFEL IN KOHLENWASSERSTOFFSTRÖMEN*
 • *METHOD FOR REDUCING THE LEVEL OF ELEMENTAL SULFUR AND TOTAL SULFUR IN HYDROCARBON STREAMS*
 • *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DU NIVEAU DE SOUFRE ÉLÉMENTAIRE ET DU SOUFRE TOTAL DANS LES FLUX D'HYDROCARBURES*
 (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
 (72) FEIMER, Joseph, L., Brights Grove, Ontario NON 1C0, CA
 LeCLAIR, David, J., Sarnia, Ontario N7V 2M7, CA
 LAWLOR, Lawrence, J., Calmachi, Ontario NON 1E0, CA

(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., PO Box 105, 1830 Machelen, BE

C10G 29/16 → (51) **C10G 29/10**

C10G 29/28 → (51) **C10G 29/10**

C10G 45/04 → (51) **B01J 21/04**

C10G 45/54 → (51) **B01J 29/04**

C10G 45/62 → (51) **C10G 2/00**

C10G 45/64 → (51) **C10G 2/00**

C10G 45/72 → (51) **G01N 33/28**

C10G 67/04 → (51) **C10G 2/00**

C10J 1/00 → (51) **B01F 3/04**

(51) **C10L 1/22** (11) **1 789 520 A1***
C10L 10/00 **C10M 133/06**
C10M 133/16 **C10M 133/56**

(25) De (26) De
 (21) 05771862.9 (22) 05.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/008533 05.08.2005
 (87) WO 2006/015818 2006/07 16.02.2006
 (30) 06.08.2004 EP 04018696
 (54) • *POLYAMIN-ADDITIVE FÜR KRAFT-UND SCHMIERSTOFFE*
 • *POLYAMINE ADDITIVES FOR FUELS AND LUBRICANTS*
 • *ADDITIFS DE POLYAMINES DESTINES AUX CARBURANTS ET LUBRIFIANTS*

(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) KARL, Jörn, 67063 Ludwigshafen, DE
 BERGEMANN, Marco, 68766 Hockenheim, DE
 HERRLICH-LOOS, Mirjam, 68165 Mannheim, DE
 SCHÄPER, Georg, 67149 Meckenheim, DE
 (74) Reitstötter - Kinzbach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C10L 5/10 → (51) **C22B 1/244**

C10L 5/14 → (51) **C22B 1/244**

C10L 10/00 → (51) **C10L 1/22**

C10M 133/06 → (51) **C10L 1/22**

C10M 133/16 → (51) **C10L 1/22**

C10M 133/56 → (51) **C10L 1/22**

(51) **C10M 163/00** (11) **1 789 521 A1***
C10M 167/00 **C10M 169/04**

(25) En (26) En
 (21) 05756861.0 (22) 07.07.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) EP 2005/053241 07.07.2005
 (87) WO 2006/005713 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 EP 04016206

(54) • *SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG*
 • *LUBRICATING OIL COMPOSITION*
 • *COMPOSITION D'HUILE LUBRIFIANTE*
 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
 (72) BUSSE, Peter, 21107 Hamburg, DE
 LEONHARDT, Helmut, 21107 Hamburg, DE
 SANT, Peter, Chester Cheshire CH2 4NU, GB
 WILLARS, Malcolm, J., Chester Cheshire CH2 4NU, GB

(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

C10M 167/00 → (51) **C10M 163/00**

C10M 169/04 → (51) **C10M 163/00**

(51) **C11B 3/00** (11) **1 789 522 A1***
C11B 3/16

(25) En (26) En
(21) 05749497.3 (22) 23.05.2005
(84) BE DE GB
(86) RU 2005/000281 23.05.2005
(87) WO 2006/004454 2006/02 12.01.2006
(30) 28.06.2004 RU 2004119377

(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON WACHS AUS PFLANZENÖLEN*
• *METHOD OF WAX REMOVAL FROM VEGETABLE OILS*
• *PROCEDE PERMETTANT D'ELIMINER LES CIRES D'HUILES VEGETALES*

(71) Tokarev, Vladimir Dmitirievich, Ul. Chertanovskaya 66-2-148, Moscow 117534, RU
Tokarev, Pavel Vladimirovich, Ul. Chertanovskaya 66-2-148, Moscow 117534, RU

(72) Tokarev, Vladimir Dmitirievich, Moscow 117534, RU
Tokarev, Pavel Vladimirovich, Moscow 117534, RU

(74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

C11B 3/16 → (51) **C11B 3/00**

(51) **C11D 1/66** (11) **1 789 523 A1***
C11D 3/37

(25) En (26) En
(21) 05797589.8 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/032878 14.09.2005
(87) WO 2006/031946 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 US 610047 P

(54) • *TEXTILPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLYOLBASIERTEN PFLEGEMATERIALIEN UND ABLAGERUNGSMITTELN*
• *FABRIC CARE COMPOSITIONS COMPRISING POLYOL BASED FABRIC CARE MATERIALS AND DEPOSITION AGENTS*
• *COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DE TISSUS A MATERIAUX DE TRAITEMENT A BASE DE POLYOL ET AGENTS DE DEPOT*

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

(72) ZHANG, Shulin, Larry, West Chester, OH 45069, US
JORDAN, IV, Glenn, Thomas, Hamilton, OH 45011, US

WELLS, Eric, Christopher, Cincinnati, OH 45240, US
HEATHERLY, Joseph, Dean, Morrow, OH 45152, US
SANTAMARINA, Vicente, Loveland, OH 45140, US

(74) Kellenberger, Jakob, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **C11D 3/02** (11) **1 789 524 A2***

(25) En (26) En
(21) 05786814.3 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/022237 22.06.2005
(87) WO 2006/016990 2006/07 16.02.2006

(88) 27.07.2006
(30) 09.07.2004 US 586682 P
28.12.2004 US 23705

(54) • *STABILISIERTE, VERDICKTE, WASSERSTOFFPEROXIDHALTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN*

• *STABILIZED THICKENED HYDROGEN PEROXIDE CONTAINING COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS CONTENANT DU PEROXYDE D'HYDROGENE EPAISSI STABILISE*

(71) Arkema Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, PA 19103, US

(72) REQUIEME, Benoit, King of Prussia, PA 19406, US
WANG, Xue, Millersville, PA 17551, US
GENCO, Keith, Pottstown, PA 19464, US
JAUBERT, Claire, F-30200 Bagnols sur Ceze, FR

(74) Dang, Doris, et al, ARKEMA Département Propriété Industrielle 4-8, cours Michelet, La Défense 10, 92091 Paris La Défense Cedex, FR

C11D 3/02 → (51) **C11D 3/386**

C11D 3/20 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/22 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/30 → (51) **C11D 11/00**

(51) **C11D 3/37** (11) **1 789 525 A1***
B32B 3/24 **C11D 3/43**
C11D 11/00 **C11D 3/22**

(25) En (26) En
(21) 05794018.1 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/031161 01.09.2005
(87) WO 2006/028912 2006/11 16.03.2006
(30) 01.09.2004 US 606820 P

(54) • *VORBEFEUCHTETES EINWEG-WISCHTUCH*
• *PREMOISTENED DISPOSABLE WIPE*
• *CHIFFON JETABLE HUMIDIFIE AU PREALABLE*

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

(72) PANANDIKER, Rajan, Keshav, West Chester, Ohio 45069, US
KUPNESKI, Michael, Joseph, Maineville, Ohio 45039, US

ANTOUN, Sharon, Rae, Harrison, Ohio 45030, US

MICHEL, Alice, Jean, Cincinnati, Ohio 45248, US
FERESHTEKHOU, Saeed, Cincinnati, Ohio 45243, US

EDE, Susan, Tyler, Cincinnati, Ohio 45243, US

(74) Howard, Phillip Jan, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Ltd. Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

C11D 3/37 → (51) **C11D 1/66**

(51) **C11D 3/386** (11) **1 789 526 A1***
C11D 3/02

(25) En (26) En
(21) 05769650.2 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/003055 03.08.2005
(87) WO 2006/013368 2006/06 09.02.2006
(30) 04.08.2004 GB 0417332

(54) • *WÄSSRIGE WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNGEN*
• *AQUEOUS DETERGENT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DETERGENTES AQUEUSES*

(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL

(72) LIBRALESSO, Luca, Mira VE 30034, IT
ZAMUNER, Dora, I-30034 Mira, IT

(74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser plc Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

C11D 3/43 → (51) **C11D 3/37**

C11D 3/43 → (51) **C11D 11/00**

C11D 7/26 → (51) **C11D 11/00**

C11D 7/32 → (51) **C11D 11/00**

C11D 7/50 → (51) **C11D 11/00**

(51) **C11D 11/00** (11) **1 789 527 A1***
G03F 7/42 **H05K 3/26**
C11D 3/20 **C11D 3/30**
C11D 7/26 **C11D 7/32**
C11D 3/43 **C11D 7/50**

(25) En (26) En
(21) 05776485.4 (22) 23.06.2005

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

(86) US 2005/022598 23.06.2005
(87) WO 2006/023061 2006/09 02.03.2006
(30) 03.08.2004 US 598318 P

(54) • *REINIGUNGSMITTEL FÜR MIKROELEKTRONIK-SUBSTRATE*
• *CLEANING COMPOSITIONS FOR MICROELECTRONICS SUBSTRATES*
• *COMPOSITIONS DE NETTOYAGE POUR SUBSTRATS MICROÉLECTRONIQUES*

(71) MALLINCKRODT BAKER, Inc., 222 Red School Lane, Phillipsburg, New Jersey 08865, US

(72) KANE, Sean, M., Bethlehem, PA 18018, US
Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C11D 11/00 → (51) **C11D 3/37**

C11D 17/00 → (51) **A61L 9/05**

C12M 1/12 → (51) **C12P 1/00**

(51) **C12M 3/00** (11) **1 789 528 A2***

(25) En (26) En
(21) 05796533.7 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/032818 16.09.2005
(87) WO 2006/033935 2006/13 30.03.2006
(88) 26.10.2006

(30) 16.09.2004 US 941892
18.07.2005 US 699849 P

(54) • *PERFUSIONSBIOREAKTOREN ZUR ZELLKULTIVIERUNG*
• *PERFUSION BIOREACTORS FOR CULTURING CELLS*
• *BIOREACTEUR POUR LA CULTURE DE CELLULES SOUS PERFUSION*

(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US

(72) ROBBINS, Neil, F., Cary, NC 27511, US
ROWLEY, Jon, Chapel Hill, NC 27511, US

QUINTO, Mark, Delran, NJ 08075, US

HASTINGS, Abel, Z., Durham, NC 27713, US
TOWNS, Bryan, G., Union Bridge, MD 21791, US
SNODGRASS, Bradley, R., Watertown, MA 02472, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Seltling-Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **C12N 1/04** (11) **1 789 529 A2***
(25) En (26) En
(21) 05792126.4 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/054088 18.08.2005
(87) WO 2006/018446 2006/08 23.02.2006
(88) 18.05.2006
(30) 20.08.2004 EP 04104001
12.04.2005 EP 05102856
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER AUFBEWAHRUNG VON LACTOCOCCUS*
• *METHOD TO IMPROVE LACTOCOCCUS PRESERVATION*
• *PROCÉDÉ DE L'AMÉLIORATION DE LA PRÉSERVATION DE LACTOCOCCUS*
(71) Actogenix N.V., Technologiepark 4, 9052 Zwijnaarde, BE
(72) REMAUT, Erik, B-9921 Vinderhout, BE
ISERENTANT, Dirk, B-3018 Wijgmaal, BE
(74) Kraft, Henricus Johannes, et al, De Clercq Brants & Partners Edgerd Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **C12N 1/12** (11) **1 789 530 A2***
C12N 15/74 **C12P 21/06**
A01N 63/00
(25) En (26) En
(21) 05764347.0 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/000842 04.08.2005
(87) WO 2006/013572 2006/06 09.02.2006
(88) 15.06.2006
(30) 05.08.2004 US 598849 P
(54) • *EXOGENE POLYPEPTIDE EXPRIMIERENDE ROTE MIKROALGEN SOWIE VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG UND NUTZUNG DAVON*
• *RED MICROALGAE EXPRESSING EXOGENOUS POLYPEPTIDES AND METHODS OF GENERATING AND UTILIZING SAME*
• *MICROALGUES ROUGES EXPRIMANT DES POLYPEPTIDES EXOGENES ET LEURS PROCÉDES DE GENERATION ET D'UTILISATION*
(71) Ben Gurion University of the Negev Research and Development Authority, P.O. Box 653, 84105 Beer-Sheva, IL
MOR RESEARCH APPLICATIONS LTD., 20 Hamagshimim Street, Kiryat Matalon, Petach Tikva 49170, IL
(72) ARAD, Shoshana, 84965 Omer, IL
LAPIDOT, Miri, 85025 Meitar, IL
WEINSTEIN, Jacob, 84965 Omer, IL
DAGAN, Ron, 84965 Omer, IL
(74) Schmitz, Jean-Marie, Dennemeyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/29**

(51) **C12N 1/20** (11) **1 789 531 A1***
A23L 1/054 **A61K 35/66**
(25) En (26) En
(21) 05765902.1 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2005/002066 30.06.2005
(87) WO 2006/019222 2006/08 23.02.2006
(30) 16.08.2004 KR 2004064474
(54) • *LACTOBACILLUS RHAMNOSUS MIT KÖRPERFETT REDUZIERENDER AKTIVITÄT SOWIE DIESE ENTHALTENDE LEBENSMITTEL*
• *LACTOBACILLUS RHAMNOSUS WITH BODY-FAT REDUCING ACTIVITY AND THE FOODS CONTAINING THEM*
• *LACTOBACILLUS RHAMNOSUS A ACTIVITE DE REDUCTION DE GRAISSE CORPORELLE ET ALIMENTS LES CONTENANT*
(71) PL Bio Co., Ltd., 570-1, Sillim-dong, Gwanak-gu Seoul 151-010, KR
CJ Corp., 7F, CJ Bldg., 500, 5-ga Namdaemun-ro, Jung-gu, Seoul 100-802, KR
(72) LEE, Yeon-Hee, Dogok-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-270, KR
PAEK, Kyung-Soo, Dogok-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-270, KR
KOH, Jee-Hoon, Seodaemun-gu, Seoul 120-762, KR
KIM, Tae-Jin, Guro-gu, Seoul 152-752, KR
PARK, Bum-Suk, Guro-gu, Seoul 152-773, KR
SOHN, Kenny, Yongsin-si, Gyeonggi-do 448-515, KR
(74) Portal, Frédéric, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C12N 1/20** (11) **1 789 532 A1***
C07K 14/25 **A61K 39/112**

(25) En (26) En
(21) 05769501.7 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2005/000472 04.08.2005
(87) WO 2006/013610 2006/06 09.02.2006
(30) 05.08.2004 IT RM20040040
(54) • *SHIGELLA-MUTANTEN IN DEN FUNKTIONEN IN VERBINDUNG MIT REIFUNGSVORGÄNGEN UND DER RÜCKFÜHRUNG VON PEPTIDOGLYKANEN SOWIE DEREN VERWENDUNGEN ALS IMMUNOGENE*
• *SHIGELLA MUTANTS IN THE FUNCTIONS PERTAINING TO THE PROCESSES OF MATURING AND RECYCLING PEPTIDOGLYCANS AND THEIR USES AS IMMUNOGENS*
• *MUTANTS DE SHIGELLA DANS LES FONCTIONS RELATIVES AUX PROCESSUS DE MATURATION ET DE RECYCLAGE DE PEPTIDOGLYCANES ET LEURS UTILISATIONS COMME IMMUNOGENES*
(71) Università Degli Studi di Roma "La Sapienza", Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma, IT
INSTITUT PASTEUR, 25/28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
(72) BERNARDINI, Maria L. c/o Univ.degli Studi di Roma, I-00185 Roma, IT
SANSONETTI, J., Philippe, F-75015 Paris, FR
(74) Capasso, Olga, de Simone & Partners SpA Via V.Bellini 20, 00198 Roma, IT

(51) **C12N 1/20** (11) **1 789 533 A1***

(25) En (26) En
(21) 05808857.6 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/003063 15.09.2005
(87) WO 2006/031071 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 KR 20040073916

(54) • *RHODOCOCCLUS ERYTHROPOLIS LG12 MIT ACRYLSÄURE ABBAUENDER AKTIVITÄT SOWIE VERFAHREN ZUR BESEITIGUNG VON ACRYLSÄURE DAMIT*
• *RHODOCOCCLUS ERYTHROPOLIS LG12 HAVING ACRYLIC ACID DEGRADING ACTIVITY AND METHOD FOR REMOVING ACRYLIC ACID USING THE SAME*
• *RHODOCOCCLUS ERYTHROPOLIS LG12 A ACTIVITE DEGRADANT L'ACIDE ACRYLIQUE ET PROCEDE D'ELIMINATION D'ACIDE ACRYLIQUE L'UTILISANT*
(71) LG Chemical Limited, 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Sanghyun, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
CHO, Junhyeong, Daejeon 305-762, KR
PARK, Ohjin, Daejeon 305-755, KR
RHEE, Joowon, Daejeon 301-211, KR
PARK, Si Jae, Daejeon 302-740, KR
(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12N 1/20 → (51) **C12P 7/46**

C12N 1/21 → (51) **A61K 38/17**

C12N 1/21 → (51) **A61K 48/00**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/29**

C12N 5/00 → (51) **C12P 21/02**

(51) **C12N 5/06** (11) **1 789 534 A1***
C12N 5/08
(25) En (26) En
(21) 05743325.2 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2005/000174 03.06.2005
(87) WO 2006/019357 2006/08 23.02.2006
(30) 16.08.2004 US 602208 P
01.12.2004 US 632209 P
(54) • *ISOLIERUNG VON STAMM-/PROGENITORZELLEN AUS DER AMNIONMEMBRAN DER NABELSCHNUR*
• *ISOLATION OF STEM/PROGENITOR CELLS FROM AMNIOTIC MEMBRANE OF UMBILICAL CORD*
• *ISOLEMENT DE CELLULES SOUCHES/PROGENITRICES ISSUES DE LA MEMBRANE AMNIOTIQUE DU CORDON OMBILICAL*
(71) CellResearch Corporation Pte Ltd, 03-09 Clinical Research Centre Block MD-11, 10 Medical Drive, Singapore 117597, SG
(72) PHAN, Toan-Thang, 03-09 Clinical Research Centre, Singapore 117597, SG
LIM, Ivor Jiun, Singapore 119074, SG
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **C12N 5/06** (11) **1 789 535 A2***

(25) En (26) En
(21) 05778088.4 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/008653 09.08.2005
(87) WO 2006/015853 2007/06 16.02.2006
(88) 22.06.2006
(30) 11.08.2004 US 600704 P
15.12.2004 EP 04029743
(54) • *VERWENDUNG VON PAX4 BEI DER PROLIFERATION VON PANKREASZELLEN*
• *USE OF PAX4 IN PANCREATIC CELL PROLIFERATION*

- (71) UNIVERSITE DE GENEVE, 24, rue du Général-Dufour, 1211 Genève 4, CH
- (72) GAUTHIER, Benoit, Raymond, 1202 Genève, CH
BRUN, Thierry, 1234 Vessy, CH
WOLLHEIM, Claes, Benedict, 1234 Vessy, CH
WEHR, Roland, 37075 Göttingen, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C12N 5/06** (11) **1 789 536 A2***
C12N 5/08 **A61L 27/38**
- (25) En (26) En
(21) 05794944.8 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031210 30.08.2005
(87) WO 2006/026730 2006/10 09.03.2006
(88) 08.09.2006
(30) 30.08.2004 US 606072 P
17.06.2005 US 691731 P
- (54) • DREIDIMENSIONALE KULTIVIERTE GEWEBE UND DEREN VERWENDUNG
• CULTURED THREE DIMENSIONAL TISSUES AND USES THEREOF
• TISSUS TRIDIMENSIONNELS DE CULTURE ET UTILISATIONS DE CEUX-CI
- (71) IKEN Tissue Therapeutics, Inc., 260 Day Street, San Francisco, CA 94131, US
- (72) NAUGHTON, Gail, K., San Diego, CA 92101, US
- (74) Wilson, Gary, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, GB-Glasgow G1 3AE, GB
-
- (51) **C12N 5/06** (11) **1 789 537 A2***
C12N 5/08 **A61L 27/38**
- (25) En (26) En
(21) 05808790.9 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030939 30.08.2005
(87) WO 2006/026652 2006/10 09.03.2006
(88) 03.08.2006
(30) 30.08.2004 US 606072 P
17.06.2005 US 691731 P
- (54) • KONDITIONIERTES MEDIUM MIT WNT-PROTEINEN ZUR FÖRDERUNG DER REPARATUR VON BESCHÄDIGTEM GEWEBE
• CONDITIONED MEDIUM COMPRISING WNT PROTEINS TO PROMOTE REPAIR OF DAMAGED TISSUE
• COMPOSITIONS ET PROCEDES FAISANT INTERVENIR DES PROTEINES WNT POUR FAVORISER LA REPARATION DE TISSUS ENDOMMAGES
- (71) IKEN Tissue Therapeutics, Inc., 260 Day Street, San Francisco, CA 94131, US
- (72) NAUGHTON, Gail, K., San Diego, CA 92101, US
- (74) Wilson, Gary, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, GB-Glasgow G1 3AE, GB
-
- C12N 5/06** → (51) **A61F 2/06**
-
- C12N 5/06** → (51) **A61K 35/34**
-
- C12N 5/06** → (51) **A61L 27/36**
-
- (51) **C12N 5/08** (11) **1 789 538 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05796100.5 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030284 24.08.2005
(87) WO 2006/028723 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 US 606913 P
08.09.2004 US 607624 P
- (54) • KONDITIONIERTES MEDIUM AUTOLOGER ODER ALLOGENER PROGENITORZELLEN ZUR ANGIOGENESE-BEHANDLUNG
• CONDITIONED MEDIUM OF AUTOLOGOUS OR ALLOGENIC PROGENITOR CELLS FOR ANGIOGENESIS TREATMENT
• SUPPORT CONDITIONNÉ DE CELLULES PROGÉNITRICES AUTOLOGUES OU ALLOGÈNES POUR TRAITEMENT DE L'ANGIOGENÈSE
- (71) Myocardial Therapeutics, Inc., 8950 Villa La Jolla Drive, Suite 2160, La Jolla, CA 92037, US
- (72) KORNOWSKI, Ran, 47314 Ramat-Hasharon, IL
FUCHS, Shmuel, Rockville, MD 20852, US
EPSTEIN, Stephen, E., Rockville, MD 20852, US
LEON, Martin, B., New York, NY 10021, US
- (74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- C12N 5/08** → (51) **C12N 5/06**
-
- C12N 5/10** → (51) **C07K 14/00**
-
- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/29**
-
- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/52**
-
- C12N 5/12** → (51) **C07K 16/28**
-
- (51) **C12N 5/14** (11) **1 789 539 A2***
C12N 15/82 **A01H 5/10**
- (25) En (26) En
(21) 05796642.6 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032496 12.09.2005
(87) WO 2006/031779 2006/12 23.03.2006
(88) 26.10.2006
(30) 14.09.2004 US 609770 P
- (54) • PROMOTORMOLEKÜLE ZUR VERWENDUNG IN PFLANZEN
• PROMOTER MOLECULES FOR USE IN PLANTS
• MOLECULES PROMOTRICES DESTINEES A ETRE UTILISEES DANS DES VEGETAUX
- (71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
- (72) RUEZINSKY, Diane, M., St. Louis, MO 63167, US
TZAFRIR, Iris, St. Louis, MO 63167, US
CONNER, Timothy, W., St. Louis, MO 63167, US
- (74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
-
- (51) **C12N 5/16** (11) **1 789 540 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05791447.5 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030284 24.08.2005
(87) WO 2006/028723 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 US 606913 P
08.09.2004 US 607624 P
- (54) • BLASTOMERENÄHNLICHE, NICHEM-BRYONALE, TOTIPOTENTE STAMMZELLEN UND METHODEN ZUR GEWINNUNG UND ANWENDUNG
• NON-EMBRYONIC TOTIPOTENT BLASTOMER-LIKE STEM CELLS AND METHODS THEREFOR
• CELLULES SOUCHES DE TYPE BLASTOMERES TOTIPOTENTES NON EMBRYONAIRES ET PROCEDES ASSOCIES
- (71) Moraga Biotechnology Inc., 1061 Moraga Drive, Suite 100, Los Angeles, CA 90049, US
- (72) YOUNG, Henry E., Macon, GA 31207, US
BLACK, JR., Asa Calvin, Macon, GA 31211, US
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
-
- C12N 9/00** → (51) **C12N 15/52**
-
- (51) **C12N 9/02** (11) **1 789 541 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05789096.4 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BE 2005/000138 15.09.2005
(87) WO 2006/029485 2006/12 23.03.2006
(88) 01.06.2006
(30) 16.09.2004 EP 04447202
- (54) • ÜBEREXPRIMIERT UND GEREINIGTE ASPERGILLUS FICUUM OXIDASE UND NUKLEINSÄUREN DIE FÜR SIE KODIEREN
• OVEREXPRESSED AND PURIFIED ASPERGILLUS FICUUM OXIDASE AND NUCLEIC ACID ENCODING THE SAME
• OXIDASE D'ASPERGILLUS FICUUM SUR-EXPRIMÉE ET PURIFIÉE ET ACIDES NUCLÉIQUES LA CODANT
- (71) PURATOS N.V., Industrialaan 25, 1702 Groot-Bijgaarden, BE
- (72) ARNAUT, Filip, B-1761 ROOSDAAL, BE
CONTRERAS, Roland, B-9820 MERELBEKE, BE
DAUVRIN, Thierry, B-4218 COUTHUIN, BE
VANNESTE, Guy, B-1348 LOUVAIN-LA-NEUVE, BE
VIAENE, Jasmine, B-8490 VARSENARE, BE
GEORIS, Jacques Claude Eloi, B-4000 LIEGE, BE
- (74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE
-
- C12N 9/02** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **C12N 9/06** (11) **1 789 542 A1***
C12N 15/53 **C12Q 1/68**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05800586.9 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002221 07.09.2005
(87) WO 2006/027496 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 FR 0409437
- (54) • PLASMID MIT EINEM KODIERENDEM GEN FÜR EINE GLUTAMATDEHYDROGENASE VON LACTOCOCCUS LACTIS
• PLASMID COMPRISING AN ENCODING GENE FOR A GLUTAMATE DESHYDROGENAS OF LACTOCOCCUS LACTIS
• PLASMID PORTANT UN GENE CODANT POUR LA GLUTAMATE DESHYDROGENASE DE LACTOCOCCUS LACTIS
- (71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA), 147, Rue de l'Université, 75007 Paris Cédex 07, FR

- (72) YVON, Mireille, La Clairière F-78120 RAMBOUILLET, FR
TANOUS, Catherine, F-91120 PALAISEAU, FR
CHAMBELLON, Emilie, F-91120 PALAISEAU, FR
NARDI, Michèle, F-78990 ELANCOURT, FR
(74) Vialle-Présles, Marie José, et al, Cabinet ORES, 36,rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **C12N 9/10** (11) **1 789 543 A2***
C12N 15/82

- (25) En (26) En
(21) 05762179.9 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/021725 20.06.2005
(87) WO 2006/012080 2006/05 02.02.2006
(88) 02.03.2006
(30) 24.06.2004 US 582658 P
(54) • **MIKROBIELLE GLYPHOSATRESISTENTE 5-ENOLPYRUVYLSHIKIMAT-3-PHOSPHAT-SYNTHESEN**
• **MICROBIAL GLYPHOSATE RESISTANT 5-ENOLPYRUVYLSHIKIMATE-3-PHOSPHATE SYNTHASES**
• **5-ENOLPYRUVYLSHIKIMATE-3-PHOSPHATE SYNTHASES MICROBIENNES RESISTANTES AU GLYPHOSPHATE**

- (71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
(72) ALIBHAI, Murtaza, F., Chesterfield, MO 63005, US
CHAY, Cathy, ballwin, MO 63021, US
FLASINSKI, Stanislaw, Chesterfield, MO 63017, US
LU, Maolong, St Louis, MO 63117, US
STALLINGS, Williams, Wildwood, MO 63038, US
SAMMONS, Douglas, Wentzville, MO 63385, US
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

C12N 9/10 → (51) **C12N 15/54**

(51) **C12N 9/12** (11) **1 789 544 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05759860.9 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002786 14.07.2005
(87) WO 2006/010887 2006/05 02.02.2006
(30) 26.07.2004 GB 0416610
(54) • **CHIMÄRE DNA-POLYMERASE**
• **CHIMERIC DNA POLYMERASE**
• **ADN POLYMERASE CHIMERE**
(71) Bioline Limited, 16 The Edge Business Centre, Humber Road Greater London NW2 6EW, GB
(72) IGNATOV, Konstantin, Moscow, 117246, RU
KRAMAROV, Vladimir, Moscow, 113303, RU
BILLINGHAM, Sam, Bioline Limited, Greater London NW2 6EW, GB
(74) Buffon, Karen A.J., et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London WC2B 6HP, GB

(51) **C12N 9/12** (11) **1 789 545 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05777745.0 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IL 2005/000953 08.09.2005
(87) WO 2006/027779 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 607573 P
(54) • **STRESS-TOLERANTE MIKROORGANISMEN, DIE EIN MAP KINASE HOMOLOGE GENE EXPRIEMIEREN**
• **STRESS TOLERANT ORGANISMS EXPRESSING A MAP KINASE HOMOLOGUE**
• **ORGANISMES RESISTANT A LA CONTRAINTE EXPRIMANT UN HOMOLOGUE DE LA KINASE MAP**
(71) Carmel-Haifa University Economic Corp. Ltd., IBM Building, Haifa University, Mount Carmel, 31905 Haifa, IL
(72) NEVO, Eviatar, Institute of Evolution, 31905 Haifa, IL
JIN, Yan, Institute of Evolution, 31905 Haifa, IL
SONG, Weining, Institute of Evolution, 31905 Haifa, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 9/12 → (51) **C12N 15/54**

C12N 9/12 → (51) **C12Q 1/48**

C12N 9/42 → (51) **C12N 15/52**

(51) **C12N 9/54** (11) **1 789 546 A2***

- (25) De (26) De
(21) 05748387.7 (22) 28.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005746 28.05.2005
(87) WO 2005/118793 2005/50 15.12.2005
(88) 23.03.2006
(30) 02.06.2004 DE 102004027091
(54) • **LEISTUNGSVERBESSERTE ALKALISCHE PROTEASE-VARIANTEN VOM SUBTILISINTYP AUS BACILLUS LENTUS UND SOLICHE VARIANTEN ENTHALTENDE WASCH- UND REINIGUNGSMITTEL**
• **ALKALINE PROTEASE VARIANTS OF SUBTILISIN TYPE HAVING IMPROVED PERFORMANCE AND WASHING AND CLEANING AGENTS CONTAINING SAID ALKALINE PROTEASE**
• **VARIANTES DE PROTEASES ALCALINES DE TYPE SUBTILISIN A PERFORMANCES AMELIOREES ET DETERGENTS ET PRODUITS DE NETTOYAGE CONTENANT LESDITES VARIANTES**

- (71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) WIELAND, Susanne, 41541 Dormagen-Zons, DE
WEBER, Angrit, 53757 Sankt Augustin, DE
BECKERS, Angela, 50735 Köln, DE
MAURER, Karl-Heinz, 40699 Erkrath, DE
KOTTWITZ, Beatrix, 40699 Erkrath, DE
FOURAGE, Laurent, F-30870 Clarensac, FR
LEFEVRE, Fabrice, F-30900 Nimes, FR

C12N 9/64 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 9/88** (11) **1 789 547 A1***

- C12R 1/00** **C12P 13/04**
C12P 13/10 **C12P 13/12**
C12P 13/14 **C12P 13/24**
(25) En (26) En
(21) 05772660.6 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/014966 10.08.2005
(87) WO 2006/016705 2006/07 16.02.2006

- (30) 10.08.2004 RU 2004124226
19.01.2005 US 644562 P
(54) • **VERWENDUNG VON PHOSPHOKETOLASE ZUR HERSTELLUNG GEEIGNETER METABOLITE**
• **THE USE OF PHOSPHOKETOLASE FOR PRODUCING USEFUL METABOLITES**
• **UTILISATION DE PHOSPHOCETOLASE POUR PRODUIRE DES METABOLITES UTILES**
(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) KOZLOV, Yury, Ivanovich, Moscow 117574, RU
CHINEN, Akito, Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
IZUI, Hiroshi, Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
HARA, Yoshihiko, Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
YASUEDA, Hisashi, Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
RYBAK, Konstantin Vyacheslavovich, Moscow 117149, RU
SLIVINSKAYA, Ekaterina Aleksandrovna, Moscow 103055, RU
KATASHKINA, Joanna Yosifovna, Moscow 115304, RU
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12N 9/99 → (51) **A61K 38/55**

C12N 15/00 → (51) **B01D 71/16**

(51) **C12N 15/10** (11) **1 789 548 A1***
C07K 16/00 **C12N 15/13**

- (25) En (26) En
(21) 05783876.5 (22) 19.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/003601 19.09.2005
(87) WO 2006/030238 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 GB 0420771
(54) • **ANTIKÖRPERBIBLIOTHEKEN**
• **ANTIBODY LIBRARIES**
• **BIBLIOTHEQUES D'ANTICORPS**
(71) Randox Laboratories Ltd., Ardmore, Diamond Road, Crumlin, Co. Antrim BT29 4QY, GB
(72) FITZGERALD, Peter, Randox Laboratories, Crumlin, County Antrim BT29 4QY, GB
LAMONT, John, Randox Laboratories Ltd, Crumlin, County Antrim BT29 4QY, GB
DUNLOP, Marshall, Randox Laboratories Ltd, Crumlin, County Antrim BT29 4QY, GB
SCHON, Shirley, Randox Laboratories Ltd, Crumlin, County Antrim BT29 4QY, GB
(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C12N 15/10 → (51) **C07K 14/50**

(51) **C12N 15/11** (11) **1 789 549 A1***
A61K 31/713 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 05766513.5 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/013444 14.07.2005
(87) WO 2006/013733 2006/06 09.02.2006
(30) 05.08.2004 US 598834 P
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SYNOVIALSARKOM UNTER VERWENDUNG VON SIRNA FÜR FZD10**

- *METHOD FOR TREATING SYNOVIAL SARCOMA USING SIRNA FOR FZD10*
• *PROCÉDÉ SERVANT À TRAITER LE SARCOMÉ SYNOVIAL UTILISANT UN ARNSI POUR LE FZD10*
- (71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-8654, JP
Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
- (72) NAKAMURA, Yusuke, The University of Tokyo, Tokyo 1138654, JP
KATAGIRI, Toyomasa, The University of Tokyo, Tokyo 1138654, JP
FUKUKAWA, Chikako, The University of Tokyo, Tokyo 1138654, JP
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 789 550 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 05774118.3 (22) 30.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/002494 30.07.2005
(87) WO 2006/011779 2006/05 02.02.2006
(30) 30.07.2004 KR 2004060618
(54) • *CELLULOSE EXPRESSIERENDE TRANSGENE PFLANZEN ZUR AUTOHYDROLYSE VON CELLULOSEBESTANDTEILEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LÖSLICHEM ZUCKER*
• *TRANSGENIC PLANTS EXPRESSING CELLULOSE FOR AUTOHYDROLYSIS OF CELLULOSE COMPONENTS AND METHOD FOR PRODUCTION OF SOLUBLE SUGAR*
• *PLANTES TRANSGENIQUES EXPRIMANT LA CELLULOSE POUR L'AUTOHYDROLYSE DE CONSTITUANTS A BASE DE CELLULOSE ET PROCÉDE DE PRODUCTION DE SUCRE SOLUBLE*
- (71) Postech Foundation, San 31, Hyoja-dong, Pohang-si, Kyungsangbuk-do 790-784, KR
(72) BAE, Hyeun-Jong, Gwangju 500-110, KR
HWANG, Inhwan, Gyeongsangbuk-do 790-751, KR
LABERGE, S., Saint-Foy, Quebec, G1V 2J3, CA
TURCOTTE, G.; Dept. of Chem. Biol. and Chem. Eng., Toronto, M5B 2K3, CA
(74) Wittop Koning, Tom Hugo, Exter Polak & Charlois B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 789 551 A2***
(25) En (26) En
(21) 05781262.0 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) GB 2005/050139 30.08.2005
(87) WO 2006/024880 2006/10 09.03.2006
(88) 23.11.2006
(30) 31.08.2004 GB 0419295
28.02.2005 GB 0504057
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR HEMMUNG DER EXPRESSION DES P2X7-INHIBITORS*
• *METHODS AND COMPOSITIONS TO INHIBIT P2X7 RECEPTOR EXPRESSION*
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS PERMETTANT D'INHIBER L'EXPRESSION DU RECEPTEUR P2X7*
- (71) Sylentis S.A.U., Calle José Abascal 2, 28003 Madrid, ES
(72) JIMÉNEZ, Ana I., E-28922 Madrid, ES

- SESTO, Ángela, E-28003 Madrid, ES
ROMÁN, José P., E-01009 Vitoria, ES
GASCÓN, Irene, E-28016 Madrid, ES
GONZÁLEZ DE BUITRAGO, Gonzalo, E-28007 Madrid, ES
JIMÉNEZ, María C., E-28903 Madrid, ES
- (74) Williams, Gareth Owen, et al, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 789 552 A2***
A61K 38/18 **A61K 35/76**
A61K 31/00 **G01N 33/574**
A61P 35/02
(25) En (26) En
(21) 05783932.6 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/028362 10.08.2005
(87) WO 2006/020684 2006/08 23.02.2006
(88) 14.09.2006
(30) 10.08.2004 US 600132 P
(54) • *VERFAHREN ZUR REGULATION DER DIFFERENZIERUNG UND BEHANDLUNG VON MULTIPLEM MYELOM*
• *METHODS OF REGULATING DIFFERENTIATION AND TREATING OF MULTIPLE MYELOMA*
• *PROCÉDÉS POUR RÉGULER LA DIFFÉRENCIATION ET TRAITER LE MYÉLOME MULTIPLE*
- (71) Institute for Multiple Myeloma and Bone Cancer Research, 9201 Sunset Boulevard, Suite 300, West Hollywood, CA 90069, US
(72) BERENSON, James, Beverly Hills, California 90210, US
HAIMING, Chen, Los Angeles, California 90036, US
GORDON, Melinda S., Los Angeles, California 90035, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 789 553 A2***
C07H 19/167 **C07H 21/02**
C07H 19/173
(25) En (26) En
(21) 05857485.6 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/023261 29.06.2005
(87) WO 2006/088490 2006/34 24.08.2006
(88) 29.03.2007
(30) 30.06.2004 US 584061 P
30.09.2004 US 614528 P
(54) • *OLIGONUKLEOTIDE MIT EINER NICHT-PHOSPHAT-RÜCKGRATBINDUNG*
• *OLIGONUCLEOTIDES COMPRISING A NON-PHOSPHATE BACKBONE LINKAGE*
• *OLIGONUCLEOTIDES COMPRENANT UNE LIAISON DE SQUELETTE NON-PHOSPHATE*
- (71) Alnylam Pharmaceuticals Inc., 300 Third Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) MANOHARAN, Muthiah, Weston, Massachusetts 02493, US
RAJEEV, Kallanthottathil, G., Wayland, MA 01778, US
(74) Ehnis, Tobias, et al, Dr. Gassner & Partner Nögelsbachstraße 49A, D-91052 Erlangen, DE
-
- C12N 15/11** → (51) **A01H 1/00**
-
- C12N 15/11** → (51) **C07K 14/00**

- C12N 15/11** → (51) **C12N 15/29**
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 789 554 A1***
A61K 39/00 **C07K 14/435**
A61P 37/04
(25) En (26) En
(21) 05770065.0 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001178 28.07.2005
(87) WO 2006/010265 2006/05 02.02.2006
(30) 28.07.2004 US 591626 P
(54) • *REKOMBINANTE IMPFSTOFFE GEGEN CALIGIDE COPEPODEN (SEELÄUSE) UND ANTIGENSEQUENZEN DAVON*
• *RECOMBINANT VACCINES AGAINST CALIGID COPEPODS (SEA LICE) AND ANTIGEN SEQUENCES THEREOF*
• *VACCINS RECOMBINANTS CONTRE LES COPÉPODES CALIGIDES (POUX DU POISSON) ET SÉQUENCES D'ANTIGÈNE ASSOCIÉES*
- (71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
(72) ROSS, Neil, W., Halifax, Nova Scotia B2P 1Y4, CA
JOHNSON, Stewart, C., Shad Bay, Nova Scotia B3T 2B5, CA
FAST, Mark D., Halifax, Nova Scotia B3N 3M4, CA
EWART, Kathryn, Vanya, Halifax, Nova Scotia, B3L 1H5, CA
(74) McKechnie, Neil Henry, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB
-
- C12N 15/13** → (51) **C07K 16/28**
-
- C12N 15/13** → (51) **C12N 15/10**
- (51) **C12N 15/29** (11) **1 789 555 A1***
C12N 15/11 **C12N 15/63**
C07K 14/415 **C07K 16/16**
C12N 1/15 **C12N 1/21**
C12N 5/10 **A01H 3/00**
A01H 5/02 **C12P 21/00**
(25) En (26) En
(21) 05777001.8 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000634 01.09.2005
(87) WO 2006/041280 2006/16 20.04.2006
(30) 02.09.2004 PCT/NL2004/000611
(54) • *NEUES REGULATIONSPROTEIN*
• *NOVEL REGULATION PROTEIN*
• *NOUVELLE PROTEINE DE REGULATION*
- (71) Universiteit van Amsterdam, Kruislaan 318, 1098 SM Amsterdam, NL
(72) HARING, Michel, Albertus, NL-2024 RL Haarlem, NL
SCHUURINK, Robert, Cornelis, NL-2318 ZG Leiden, NL
VERDONK, Julian, Cornelis, NL-1072 XT Amsterdam, NL
VAN TUNEN, Arien, J., NL-6708 NA Wageningen, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL
-
- (51) **C12N 15/52** (11) **1 789 556 A1***
C12N 9/42 **C12N 9/00**
C12N 5/10
(25) En (26) En
(21) 05763286.1 (22) 06.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000519 06.08.2005
- (87) WO 2006/012904 2006/06 09.02.2006
- (30) 06.08.2004 DK 200401197
11.08.2004 DK 200401215
- (54) • *POLYPEPTIDE VON BOTRYOSPHERA RHO*
• *POLYPEPTIDES OF BOTRYOSPHERA RHO*
• *POLYPEPTIDES ISSUES DE BOTRYOSPHERA RHO*
- (71) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) SCHNORR, Kirk, Matthew, DK-2840 Holte, DK
LANGE, Lene, DK-2500 Valby, DK
BOLVIG, Pernille, Uldall, DK-4000 Roskilde, DK

C12N 15/53 → (51) **C12N 9/06**

- (51) **C12N 15/54** (11) **1 789 557 A1***
C12N 15/866 **C12N 9/12**
G01N 33/68
- (25) En (26) En
(21) 05769823.5 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053687 28.07.2005
- (87) WO 2006/010770 2006/05 02.02.2006
- (30) 30.07.2004 EP 04103693
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG AKTIVER, PH-DOMÄNEN ENTHALTENDER KINASEN*
• *METHOD FOR PREPARING ACTIVE KINASES CONTAINING PH DOMAINS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE KINASES ACTIVES, CONTENANT DES DOMAINES PH*
- (71) Altana Pharma AG, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
- (72) SCHMIDT, Mathias, 78465 Konstanz, DE
BECKERS, Thomas, 78464 Konstanz, DE
- (74) Mechnich, Oliver M.J., Altana Pharma AG P. O. Box 100310, 78403 Konstanz, DE

- (51) **C12N 15/54** (11) **1 789 558 A1***
C12N 9/10 **C12P 21/02**
C12P 19/00
- (25) En (26) En
(21) 05787810.0 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001432 16.09.2005
- (87) WO 2006/029538 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 US 610807 P
- (54) • *SIALYLTRANSFERASEN MIT KONSERVIERTEN SEQUENZMOTIVEN*
• *SIALYLTRANSFERASES COMPRISING CONSERVED SEQUENCE MOTIFS*
• *SIALYLTRANSFERASES À MOTIFS DE SÉQUENCE CONSERVÉS*
- (71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, Building M-58, Rm EG-12, 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
- (72) GILBERT, Michel, Hull, Quebec J8X 1C7, CA
WAKARCHUK, Warren, W., Gloucester, Ontario K1J 7B7, CA
- (74) Cripps, Joanna Elizabeth, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C12N 15/62 → (51) **C07K 19/00****C12N 15/63** → (51) **C12N 15/29**

- (51) **C12N 15/68** (11) **1 789 559 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05808671.1 (22) 15.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028895 15.08.2005
- (87) WO 2006/017856 2006/07 16.02.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 13.08.2004 US 601492 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON IMPFSTOFFEN OHNE ANTIBIOTIKARESISTENZEN*
• *METHODS FOR CONSTRUCTING ANTI-BIOTIC RESISTANCE FREE VACCINES*
• *PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE VACCINS NON ANTIBIORÉSISTANTS*
- (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, Pennsylvania 19104-6283, US
- (72) PATERSON, Yvonne, Philadelphia, PA 19143, US
VERCH, Thorsten, North Wales, PA 19454, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 15/74 → (51) **A61K 38/17****C12N 15/74** → (51) **C12N 1/12**

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 789 560 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05764044.3 (22) 14.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053397 14.07.2005
- (87) WO 2006/005771 2006/03 19.01.2006
- (30) 15.07.2004 EP 04103393
20.07.2004 US 589235 P
- (54) • *PFLANZEN MIT VERBESSERTEN WACHSTUMSEIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *PLANTS HAVING IMPROVED GROWTH CHARACTERISTICS AND METHOD FOR MAKING THE SAME*
• *PLANTES PRÉSENTANT DES CARACTÉRISTIQUES DE CROISSANCE MODIFIÉES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
- (71) CropDesign N.V., Technologiepark, 9052 Zwijnaarde 3, BE
- (72) FRANKARD, Valerie, 1640 Rhode Saint Genèse, BE
SANZ MOLINERO, Ana Isabel, B-9050 Gentbrugge, BE
MIRONOV, Vladimir, B-9000 Gent, BE
- (74) Mistry, Meeta, et al, BASF AG Global Intellectual Property, GVX/C 006, 67056 Ludwigshafen, DE

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 789 561 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05776204.9 (22) 14.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053398 14.07.2005
- (87) WO 2006/008271 2006/04 26.01.2006
- (30) 16.07.2004 EP 04103421
21.07.2004 US 589765 P
- (54) • *PFLANZEN MIT VERBESSERTEN WACHSTUMSEIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*

- *PLANTS HAVING IMPROVED GROWTH CHARACTERISTICS AND METHOD FOR MAKING THE SAME*
- *PLANTES PRÉSENTANT DES CARACTÉRISTIQUES DE CROISSANCE MODIFIÉES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
- (71) CropDesign N.V., Technologiepark 3, 9052 Zwijnaarde-Gent, BE
- (72) FRANKARD, Valerie, B-1640 Sint-Genesius-Rode, BE
MIRONOV, Vladimir, B-9000 Gent, BE
- (74) Mistry, Meeta, BASF AG Global Intellectual Property, GVX/C 006, 67056 Ludwigshafen, DE

C12N 15/82 (11) **1 789 562 A2***
C07K 14/415

- (25) En (26) En
(21) 05784681.8 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009366 31.08.2005
- (87) WO 2006/024509 2006/10 09.03.2006
- (88) 13.07.2006
- (30) 02.09.2004 US 606789 P
- (54) • *DEAKTIVIERTE AGROBACTERIUM-STÄMME, RI-PLASMIDE UND VERFAHREN FÜR DARAUF BASIERENDE TRANSFORMATION*
• *DISARMED AGROBACTERIUM STRAINS, RI-PLASMIDS, AND METHODS OF TRANSFORMATION BASED THEREON*
• *SOUCHES D'AGROBACTERIUM ET PLASMIDES RI DESARMES, ET PROCÉDES DE TRANSFORMATION LES UTILISANT*
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) MANKIN, Luke, Raleigh, NC 27612, US
HILL, Dwight-Steven, Cary, NC 27511, US
OLHOFF, Paula, Morrisville, NC 27560, US
TOREN, Effie, Apex, NC 27539, US
BROWN, Jeffrey, a., Apex, NC 27502, US
XING, Liqun, Chapel Hill, NC 27516, US
FU, Huihua, Durham, NC 27713, US
IRELAND, Lesley, Morrisville, NC 27560, US
JIA, Hongmei, Apex, NC 27523, US
SONG, Hee-Sook, Raleigh, NC 27606, US
WENCK, Allan, Richard, Durham, NC 27705, US
NEA, Larry, Raleigh, NC 27613, US
- (74) Popp, Andreas, BASF Aktiengesellschaft Patente, Marken und Lizenzen, 67056 Ludwigshafen, DE

C12N 15/82 (11) **1 789 563 A2***

- (25) De (26) De
(21) 05786884.6 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001540 02.09.2005
- (87) WO 2006/024291 2006/10 09.03.2006
- (88) 19.10.2006
- (30) 03.09.2004 DE 102004043207
- (54) • *WURZEL- UND XYLEMPARENCHYMSPEZIFISCHER PROMOTOR*
• *ROOT-SPECIFIC AND XYLEM PARENCHYMA-SPECIFIC PROMOTOR*
• *PROMOTEUR SPECIFIQUE AUX RACINES ET SPECIFIQUES AU PARENCHYME DU XYLEME*
- (71) KWS Saat AG, Grimsehlstrasse 31, 37555 Einbeck, DE
Südzucker AG Mannheim/Ochsenfurt, Maximilianstrasse 10, 68165 Mannheim, DE
- (72) HEHL, Reinhard, 38114 Braunschweig, DE
OLTMANN, Heiko, 26835 Neukamperfehn, DE

(74) STAHL, Dietmar Jürgen, 37574 Einbeck, DE
Pohl, Manfred, Pohl & Partner Patentanwälte
Kirchenhang 32 b, 21073 Hamburg, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **1 789 564 A2***
A01H 5/10

(25) En (26) En
(21) 05796653.3 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/032497 12.09.2005
(87) WO 2006/031780 2006/12 23.03.2006
(88) 01.06.2006

(30) 13.09.2004 US 609535 P
(54) • **PROMOTORMOLEKÜLE ZUR VERWEN-
DUNG IN PFLANZEN**
• **PROMOTER MOLECULES FOR USE IN
PLANTS**
• **MOLECULES PROMOTRICES UTILISEES
DANS DES VEGETAUX**

(71) Monsanto Technology LLC, 800 North
Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri
63167, US

(72) RUEZINSKY, Diane, M., St. Louis, MO
63167, US
HAWKINS, Deborah, J., St. Louis, MO
63167, US
NAVARRO, Santiago, S., St. Louis, MO
63167, US
PARNELL, Lawrence, D., St. Louis, MO
63167, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P.
O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **1 789 565 A2***

(25) En (26) En
(21) 05811173.3 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/054031 16.08.2005
(87) WO 2006/027310 2006/11 16.03.2006
(88) 15.06.2006
(30) 18.08.2004 EP 04103971

(54) • **MODULATION DER ANZAHL VON PFLAN-
ZENZELLEN**
• **MODULATION OF PLANT CELL NUMBER**
• **MODULATION DU NOMBRE DE CELLULES
VEGETALES**

(71) VIB vzw, Rijvisschestraat 120, 9052 Zwij-
naarde, BE
UNIVERSITEIT GENT, Sint-Pietersnieuw-
straat 25, 9000 Gent, BE

(72) CNOPS, Gerda, B-9000 Gent, BE
FLEURY, Delphine, B-9000 Gent, BE
INZÉ, Dirk, Gustaaf, B-9310 Moorsel - Aalst,
BE
VAN LIJSEBETTENS, Maria, B-9820 Merel-
beke, BE

C12N 15/82 → (51) **A01H 1/00**

C12N 15/82 → (51) **C12N 5/14**

C12N 15/82 → (51) **C12N 9/10**

(51) **C12N 15/86** (11) **1 789 566 A1***
C07K 14/165 **C07K 14/17**
A61K 39/395 **C07K 14/14**
A61K 39/15

(25) En (26) En
(21) 05782439.3 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/009477 02.09.2005
(87) WO 2006/024542 2006/10 09.03.2006

(30) 03.09.2004 EP 04021064
03.09.2004 EP 04020994

(54) • **NUKLEINSAÜRESEQUENZEN KODIEREND
FÜR PROTEINEN, DIE VIRUS-ÄHNLICHEN
PARTIKELN BILDEN KÖNNEN.**
• **NUCLEIC ACID SEQUENCES ENCODING
PROTEINS CAPABLE OF ASSOCIATING
INTO A VIRUS-LIKE PARTICLE**
• **SEQUENZES D'ACIDES NUCLÉIQUES
CODANT POUR DES PROTEINES CAPA-
BLES DE S'ASSOCIER A UNE PSEUDO-
PARTICULE VIRALE**

(71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES
CIENTIFICAS, Serrano 113, 28006 Madrid,
ES

Fort Dodge Veterinaria S.A., Ctra. Campro-
don, s/n La Riba, 17813 Vall de Bianya
(Girona), ES

(72) ORTEGO, Francisco, Javier, E-28025 Madrid,
ES

ENJUANES SANCHES, Luis, E-28109
Madrid, ES

PLANA DURÁN, Juan, E-17811 Santa Pau,
ES

DOMINGO SOLANS, Esteban, E-28770 Col-
menar Viejo, ES

CERIANI, Juan, Eduardo, E-Olot, ES

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

C12N 15/863 → (51) **C07K 14/16**

C12N 15/866 → (51) **C12N 15/54**

(51) **C12P 1/00** (11) **1 789 567 A2***
C12P 7/46 **C12P 7/48**
C12P 7/54 **C12P 7/56**
C12P 7/58 **C12P 7/64**
C12P 13/06 **C12P 13/08**
C12P 13/14 **C12P 37/00**
C12M 1/12

(25) En (26) En
(21) 05776873.1 (22) 31.08.2005

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

(86) NL 2005/000628 31.08.2005
(87) WO 2006/025735 2006/10 09.03.2006

(88) 04.05.2006
(30) 01.09.2004 EP 04077442

(54) • **ERHÖHTE EFFIZIENZ DER SUBSTRATUM-
WANDLUNG IN FERMENTIERUNGSPROZ-
ESSEN**

• **ENHANCED SUBSTRATE CONVERSION
EFFICIENCY OF FERMENTATION PRO-
CESSES**

• **FERMENTATION A CONVERSION DE
SUBSTRAT AMELIOREE**

(71) Agrotechnology and Food Innovations B.V.,
Bornsesteeg 59, 6708 PD Wageningen, NL

(72) SANDERS, Johan, Pieter, Marinus, NL-9722
WL Groningen, NL

WEUSTHUIS, Ruud, Alexander, NL-6866 GD
Heelsum, NL

MOOIBROEK, Andreas, NL-6871 TT
Renkum, NL

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch
Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The
Hague, NL

(51) **C12P 1/00** (11) **1 789 568 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05798144.1 (22) 02.09.2005

(84) BE DE FR IT
(86) FR 2005/050702 02.09.2005

(87) WO 2006/027529 2006/11 16.03.2006
(88) 04.05.2006

(30) 03.09.2004 FR 0409336

(54) • **VERFAHREN ZUM ERHALT VON FRAK-
TIONEN VON KLEIETREIDE UND DAMIT
ERHALTENE FRAKTIONEN**

• **METHOD FOR OBTAINING FRACTIONS
FROM BRAN CEREALS AND FRACTIONS
THUS OBTAINED**

• **PROCEDE D'OBTENTION DE FRACTIONS
ISSUES DU SON DE CEREALES AINSI QUE
LES FRACTIONS AINSI OBTENUES**

(71) DF3, 33 Avenue Paul Claudel, Dury, F-80480
Saleux, FR

(72) DUGENET, Yann, F-64000 PAU, FR

(74) Giraud, Françoise, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

C12P 7/40 → (51) **C12R 1/01**

(51) **C12P 7/46** (11) **1 789 569 A2***
C12N 1/20

(25) En (26) En
(21) 05812424.9 (22) 16.09.2005

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

(86) US 2005/033408 16.09.2005

(87) WO 2006/034156 2006/13 30.03.2006

(88) 24.08.2006

(30) 17.09.2004 US 610750 P

(54) • **BAKTERIEN MIT HOHER SUCCINATPRO-
DUKTION**

• **HIGH SUCCINATE PRODUCING BACTERIA**
• **BACTERIES PRODUISANT UN TAUX
ELEVÉ DE SUCCINATES**

(71) Rice University, 6100 Main Street, Houston,
TX 77005, US

(72) SAN, Ka-Yiu c/o Rice University, Houston,
Texas 77005, US

BENNETT, George N. c/o Rice University,
Houston, Texas 77005, US

LIN, Henry c/o Amgen Inc., Thousand Oaks,
California 91320, US

SANCHEZ, Ailen c/o Rice University, Hous-
ton, Texas 77005, US

(74) Hermann, Bettina Celia, Frohwitter Patent-
und Rechtsanwälte Possartstraße 20, 81679
München, DE

C12P 7/46 → (51) **C12P 1/00**

C12P 7/48 → (51) **C12P 1/00**

C12P 7/54 → (51) **C12P 1/00**

C12P 7/56 → (51) **C12P 1/00**

C12P 7/58 → (51) **C12P 1/00**

C12P 7/62 → (51) **C08G 63/89**

C12P 7/64 → (51) **C12P 1/00**

C12P 13/04 → (51) **C12N 9/88**

C12P 13/06 → (51) **C12P 1/00**

C12P 13/08 → (51) **C12P 1/00**

C12P 13/10 → (51) **C12N 9/88**

C12P 13/12 → (51) **C12N 9/88**

C12P 13/14 → (51) **C12N 9/88**

C12P 13/14 → (51) **C12P 1/00**

C12P 13/24 → (51) **C12N 9/88**

- (54) • *KONSTRUKTION EINER VERGLEICHEN- DEN DATENBANK UND IDENTIFIZIERUNG VON VIRULENZFAKTOREN DURCH VERGLEICHEN POLYMORPHER BEREICHE IN KLINISCHEN ISOLATEN INFEKTÖSER ORGANISMEN*
• *CONSTRUCTION OF A COMPARATIVE DATABASE AND IDENTIFICATION OF VIRULENCE FACTORS THROUGH COMPARISON OF POLYMORPHIC REGIONS IN CLINICAL ISOLATES OF INFECTIOUS ORGANISMS*
• *CONSTRUCTION D'UNE BASE DE DONNÉES COMPARATIVE ET IDENTIFICATION DE FACTEURS DE VIRULENCE PAR COMPARAISON DES RÉGIONS POLYMORPHES D'ISOLATS CLINIQUES D'ORGANISMES INFECTIEUX*
- (71) AVESTHA GENGRAINE TECHNOLOGIES PVT. LTD., "Discoverer" 9th Floor, Unit-3 International Tech Park, Whitefield Road, Bangalore- 560066 KRN, IN
bioMérieux S.A., Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR
- (72) PATELL, Viloo, Avestha Gengraine Tech. Pvt. Ltd., Whitefield Rd., Bangalore 560066, IN
RAJYASHRI, K., Avestha Gengraine Tech. Pvt. Ltd., Whitefield Rd., Bangalore 560066, IN
RODRIGUE, Marc, 69280 Marcy l'Etoile, FR
VERNET, Guy, 69280 Marcy l'Etoile, FR
- (74) Engelhard, Markus, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofnerstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 789 578 A2***
G07H 21/00 **G07H 21/04**
- (25) En (26) En
(21) 04812309.5 (22) 13.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/039762 13.12.2004
(87) WO 2006/019388 2006/08 23.02.2006
(88) 26.05.2006
(30) 15.07.2004 US 891880
- (54) • *SPALTBARE FESTPHASEN ZUR ISOLIERUNG VON NUKLEINSÄUREN*
• *CLEAVABLE SOLID PHASES FOR ISOLATING NUCLEIC ACIDS*
• *PHASES SOLIDES CLIVABLES DESTINEES A L'ISOLATION D'ACIDES NUCLEIQUES*
- (71) LUMIGEN, INC., 22900 W. Eight Mile Road, Southfield, Michigan 48034, US
- (72) AKHAVAN-TAFTI, Hashem, Howell, Michigan 48843, US
DESILVA, Renuka, Northville, Michigan 48167, US
EICKHOLT, Robert, A., Troy, Michigan 48083, US
GUNDLACH, William, C., Roseville, Michigan 48066, US
HANDLEY, Richard, S., Canton, Michigan 48187, US
LAUWERS, Kenneth, S., Waterford, Michigan 48328, US
SANDISON, Mark, D., Dearborn, Michigan 48124, US
XIE, Wenhua, Novi, Michigan 48375, US
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 789 579 A2***
G06F 7/00 **G06F 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 05712727.6 (22) 04.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/003391 04.02.2005
(87) WO 2005/076892 2005/34 25.08.2005
(88) 12.04.2007
(30) 06.02.2004 US 542795 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER VERMINDERTEN EMPFINDLICHKEIT VON HIV GEGENÜBER EINER PROTEASEINHIBITORBEHANDLUNG*
• *METHOD FOR DETERMINING REDUCED SUSCEPTIBILITY OF HIV TO PROTEASE INHIBITOR TREATMENT*
• *PROCEDE DE DETERMINATION DE LA REDUCTION DE LA RECEPTIVITE DU VIH A UN TRAITEMENT INHIBITEUR DE LA PROTEASE*
- (71) Virologic, Inc., 345 Oyster Point Blvd., South San Francisco, CA 94080-4811, US
- (72) CHAPPEY, Colombe, San Francisco, CA 94110, US
PETROPOULOS, Christos, J., Half Moon Bay, CA 94109, US
PARKIN, Neil, T., Belmont, CA 94002, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 789 580 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05757406.3 (22) 04.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002623 04.07.2005
(87) WO 2006/003436 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 GB 0414965
25.08.2004 GB 0418986
- (54) • *GENETISCHE ANALYSE IN BEI RENNEN EINGESETZTEN TIEREN*
• *GENETIC ANALYSIS IN RACING ANIMALS*
• *ANALYSE GÉNÉTIQUE D'ANIMAUX DE COURSE*
- (71) Thoroughbred Genetics Ltd, Kent Science Park, 110 Abbott Drive Sittingbourne Kent ME9 8AX, GB
- (72) HARRISON, Stephen Paul, Thoroughbred Genetics Ltd, Kent ME9 8AX, GB
- (74) Crease, Devanand John, David Keltie Associates Patent and Trade Mark Attorneys Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 789 581 A1***
G01N 33/53
- (25) En (26) En
(21) 05770003.1 (22) 12.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/024585 12.07.2005
(87) WO 2006/017239 2006/07 16.02.2006
(30) 12.07.2004 US 587213 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES VORLIEGENS VON KREBS DURCH ANALYSE DER EXPRESSION VON CDK9 AND/ ODER CYCLIN T1 IN LYMPHOIDGEWEBE*
• *METHODS FOR DETERMINING PRESENCE OF CANCER BY ANALYZING THE EXPRESSION OF CDK9 AND/OR CYCLIN T1 IN LYMPHOID TISSUE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA PRÉSENCE D'UN CANCER PAR L'ANALYSE D'EXPRESSION DE CDK9 ET/OU DE LA CYCLINE T1 DANS UN TISSU LYMPHOÏDE*
- (71) Sbarro Health Research Organization, 1230 Gulph Creek Drive, Radnor, PA 19087-4686, US
- Temple Universtiy, 1601 N. Broad Street, Philadelphia PA 19122-6099, US
- (72) Giordano, Antonio, Radnor, PA 19087-4686, US
Tosi, Piero Dep. of Human Pathology and Oncology, 53100 Siena, IT
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 789 582 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05772474.2 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) NL 2005/000574 05.08.2005
(87) WO 2006/014109 2006/06 09.02.2006
(30) 05.08.2004 EP 04077241
- (54) • *NACHWEIS VON NEISSERIA GONORRHOEAE UNTER VERWENDUNG DES 5'-NICHTRANSLATIERTEN BEREICHS DES OPA-GENS*
• *NEISSERIA GONORRHOEAE DETECTION USING THE 5' UNTRANSLATED REGION OF THE OPA GENE*
• *DÉTECTION DE NEISSERIA GONORRHOEAE UTILISANT LA RÉGION 5' NON-TRADUITE DU GÈNE OPA*
- (71) Jeroen Bosch Ziekenhuis, Locatie Groot Ziekengasthuis, Tolbrugstraat 11, 5211 RW 's-Hertogenbosch, NL
- (72) HERMANS, Maria, Hendrika, Anna, NL-5251 DB Vlijmen, NL
- (74) van Loon, C.J.J., c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 789 583 A1***
C07K 14/705
- (25) En (26) En
(21) 05779030.5 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001317 12.09.2005
(87) WO 2006/031181 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 SE 0402198
- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG EINES PATIENTEN ALS KANDIDATEN FÜR DIE BEHANDLUNG MIT EINEM BETA-AGONISTEN MIT LANGZEITWIRKUNG SOWIE ZUR VORHERSAGE DER REAKTION EINES PATIENTEN AUF EINE THERAPIE MIT EINEM BETA-AGONISTEN MIT LANGZEITWIRKUNG DURCH ANALYSE VON POLYMORPHISMEN IM GEN DES BETA2-ADRENERGEN REZEPTORS*
• *METHODS FOR IDENTIFYING A PATIENT AS A CANDIDATE FOR TREATMENT WITH A LONG ACTING BETA AGONIST AND FOR PREDICTING A PATIENT'S RESPONSE TO LONG ACTING BETA 2 AGONIST THERAPY BY ANALYSING POLYMORPHS IMS IN THE BETA 2 -ADRENERGIC RECEPTOR GENE*
• *PROCÉDÉS PERMETTANT D'IDENTIFIER UN PATIENT COMME ÉTANT CANDIDAT AU TRAITEMENT PAR BETA-AGONISTE À ACTION PROLONGÉE ET DE PREVOIR LA RÉPONSE DU PATIENT À LA THÉRAPIE PAR BETA-2-AGONISTE À ACTION PROLONGÉE EN ANALYSANT DES POLYMORPHISMES DANS LE GÈNE RÉCEPTEUR BETA-2 ADRÉNERGIQUE*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) AMBROSE, Helen Jean AstraZeneca R & D Alderley, Cheshire SK10 4TG, GB
GOLDMAN, Mitchell Joel AstraZeneca Wilmington, Wilmington, DE 19850-5437, US

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 789 584 A2***
C12N 9/02
(25) En (26) En
(21) 05780136.7 (22) 15.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/002023 15.07.2005
(87) WO 2006/008632 2006/04 26.01.2006
(88) 05.04.2007
(30) 15.07.2004 IN DE12952004
(54) • *NEUE ALLELVARIANTE VON CYP2C19 IM
ZUSAMMENHANG MIT ARZNEISTOFFME-
TABOLISMUS*
• *NOVEL ALLELIC VARIANT OF CYP2C19
ASSOCIATED WITH DRUG METABOLISM*
• *NOUVEAU VARIANT ALLÉLIQUE DE
CYP2C19 ASSOCIÉ AU MÉTABOLISME
D'UN MÉDICAMENT*
(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL
RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 011,
IN
Nicholas Piramal India Limited, 100 Centre-
point, Dr. Ambedkar Road, Parel, Mumbai
400 012, Maharashtra, IN
(72) BRAHMACHARI, Samir, Kumar Institute of
Genomics, New Delhi 110007, IN
KUKRETI, Ritushree Kumar Institute of
Genomics, New Delhi 110007, IN
MUKERJI, Mitali Institute of Genomics, New
Delhi 110007, IN
MARTIS, suparna Institute of Genomics,
New Delhi 110007, IN
FERNANDES, Ravina Institute of Genomics,
New Delhi 110007, IN
SHARMA, Nittin Institute of Genomics, New
Delhi 110007, IN
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 789 585 A2***
G06F 19/00 **G01N 33/48**
G01N 33/50
(25) En (26) En
(21) 05782570.5 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027560 02.08.2005
(87) WO 2006/017573 2006/07 16.02.2006
(30) 03.08.2004 US 598477 P
05.09.2004 US 607088 P
11.09.2004 US 938696
25.03.2005 US 664842 P
30.04.2005 US 676670 P
01.08.2005 US 195497
(54) • *VERFAHREN ZUR FRÜHERKENNUNG VON
BAUCHSPEICHELDRÜSENKREBS UND
ANDERER KRANKHEITSZUSTÄNDE DES
MAGEN-DARM-TRAKTS*
• *METHOD FOR THE EARLY DETECTION OF
PANCREATIC CANCER AND OTHER GAS-
TROINTESTINAL DISEASE CONDITIONS*
• *PROCÉDÉ POUR LA DÉTECTION PRÉCOCE
DU CANCER DU PANCRÉAS ET D'AUTRES
ÉTATS PATHOLOGIQUES GASTRO-INTES-
TINAUX*
(71) Bauer, A. Robert Jr., P.O. Box 17533, Salt
Lake City UT 84117-0533, US
(72) Bauer, A. Robert Jr., Salt Lake City UT
84117-0533, US
(74) Weisse, Renate, Weisse & Wolgast Paten-
tanwälte Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin,
DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 789 586 A2***
(25) En (26) En
(21) 05784458.1 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/009475 02.09.2005
(87) WO 2006/024541 2006/10 09.03.2006
(88) 08.06.2006
(30) 03.09.2004 EP 04020974
(54) • *METHODE ZUR DEKONTAMINATION DER
DNA*
• *DNA DECONTAMINATION METHOD*
• *MÉTHODE POUR LA DÉCONTAMINATION
DE L' ADN*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(72) BERGMANN, Frank, 82393 Iffeldorf, DE
MARKERT-HAHN, Christine, 82377 Penz-
berg, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 789 587 A1***
C12P 19/34
(25) En (26) En
(21) 05785367.3 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028815 11.08.2005
(87) WO 2006/020909 2006/08 23.02.2006
(30) 13.08.2004 US 601206 P
(54) • *AMPLIFIKATIONSVERFAHREN*
• *AMPLIFICATION METHODS*
• *PROCÉDÉS D'AMPLIFICATION*
(71) Epoch Biosciences, Inc., 21720 23rd Drive
SE, Suite 150, Bothell, WA 98021, US
(72) MAHONEY, Walter, Woodinville, Washington
98077, US
VERMEULEN, Nicolaas M.J., Woodinville,
Washington 98072, US
AFONINA, Irina, Mill Creek, Washington
98012, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp &
Co., 14 South Square, Gray's Inn, London
WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 789 588 A1***
(25) En (26) En
(21) 05790371.8 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/009508 05.09.2005
(87) WO 2006/027182 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 EP 04021103
07.09.2004 US 607297 P
(54) • *METHODEN UND TESTSÄTZE BASIEREND
AUF EINEM UGT1A7 PROMOTOR-POLY-
MORPHISMUS*
• *METHODS AND ITS KITS BASED ON
UGT1A7 PROMOTER POLYMORPHISM*
• *PROCEDES ET TROUSSES BASES SUR UN
POLYMORPHISME DU PROMOTEUR DE L'
UGT1A7*
(71) Medizinische Hochschule Hannover, Carl-
Neuberg-Strasse 1, 30625 Hannover, DE
(72) STRASSBURG, Christian, P., 30655 Hann-
over, DE
LANKISCH, Timo, O., 30173 Hannover, DE
MANN, Michael, P., 30916 Isernhagen, DE
-
- (74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner
GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 789 589 A2***
(25) En (26) En
(21) 05807317.2 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029966 23.08.2005
(87) WO 2006/023919 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 US 603937 P
24.08.2004 US 603855 P
(54) • *DETEKTION VON NUCLEINSÄUREUNTER-
SCHIEDEN MITHILFE VON ENDONUCLEA-
SESPALTUNGS-/LIGASABGABEREAKTIO-
NEN UND KAPILLARELEKTROPHORESEN
ODER MIKROARRAYS*
• *DETECTION OF NUCLEIC ACID DIFFER-
ENCES USING ENDONUCLEASE CLEA-
VAGE/LIGAS RELEASING REACTIONS AND
CAPILLARY ELECTROPHORESIS OR
MICROARRAYS*
• *DÉTECTION DES DIFFÉRENCES D'ACIDE
NUCLÉIQUE AU MOYEN DE CLIVAGE/
LIGASE PAR ENDONUCLÉASE LIBÉRANT
DES RÉACTIONS, UNE ÉLECTROPHORÈSE
CAPILLAIRE OU DES MICRO-RÉSEAUX*
(71) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.,
Cornell Business & Technology Park 20
Thornwood Drive Suite 105, Ithaca, New
York 14850, US
(72) BARANY, Francis, New York, NY 10021, US
PINCAS, Hanna, New York, NY 10021, US
HUANG, Jianmin, Jackson Heights, NY
10021, US
(74) Hutter, Anton, et al, AdamsonJones BioCity
Nottingham Pennyfoot Street, GB-Notting-
ham NG1 1GF, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 789 590 A2***
G01N 33/574 **C07H 21/04**
C12P 21/06 **C12N 9/64**
(25) En (26) En
(21) 05808438.5 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032835 15.09.2005
(87) WO 2006/031928 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 US 610506 P
29.04.2005 US 118524
(54) • *ARF-BP1 ALS MEDIATOR VON P53-
ABHÄNGIGER UND UNABHÄNGIGER
TUMORSUPPRESSION UND VERWEN-
DUNGEN DAMIT*
• *ARF-BP1 AS MEDIATOR OF P53-DEPEN-
DENT AND INDEPENDENT TUMOR SUP-
PRESSION AND USES THEREOF*
• *ARF-BP1 MEDIATEUR DE SUPPRESSION
TUMORALE DEPENDANT OU NON DE P53
ET UTILISATIONS*
(71) The Trustees of Columbia University in the
City of New York, 110 Low Memorial Library,
535 West 116th Street, New York, NY 10027,
US
(72) GU, Wei, Paramus, NJ 07652, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley
Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 789 591 A2***
(25) En (26) En
(21) 05810362.3 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032805 16.09.2005
(87) WO 2006/033928 2006/13 30.03.2006
(88) 15.03.2007
(30) 16.09.2004 US 944153
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN UND AUSRÜSTUNGEN ZUM IDENTIFIZIEREN UND QUANTIFIZIEREN VON KLEINEN RNA-MOLEKÜLEN**
• **COMPOSITIONS, METHODS, AND KITS FOR IDENTIFYING AND QUANTITATING SMALL RNA MOLECULES**
• **COMPOSITIONS, METHODES ET TROUSSES PERMETTANT D'IDENTIFIER ET DE QUANTIFIER DES PETITES MOLECULES D'ARN**
(71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) LAO, Kai, Pleasanton, CA 94566, US
STRAUS, Neil, Emeryville, CA 94608, US
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 789 592 A2***
C12P 19/34

- (25) En (26) En
(21) 05857809.7 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028949 15.08.2005
(87) WO 2006/110161 2006/42 19.10.2006
(30) 13.08.2004 US 601747 P
17.08.2004 US 602221 P
(54) • **VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG UND QUANTIFIZIERUNG VON KURZEN ODER KLEINEN RNA-MOLEKÜLEN**
• **METHOD FOR IDENTIFICATION AND QUANTIFICATION OF SHORT OR SMALL RNA MOLECULES**
• **PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION ET DE QUANTIFICATION D'ARN COURTS OU PETITS**

- (71) UNIVERSITY OF DELAWARE, Office of Research & Development, 210 Hüllihen Hall, Newark, DE 19716, US
(72) GREEN, Pamela J., Newark, DE 19711, US
MYERS, Blake, Wilmington, DE 19805, US
LU, Cheng, Newark, DE 19711, US
HAUDENSCHILD, Christian D., San Francisco, CA 94117, US
LUO, Shujun, Castro Valley, CA 94552, US
(74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C12Q 1/68 → (51) **A61K 38/12**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/06**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/543**

C12Q 1/68 → (51) **G01R 27/26**

- (51) **C12Q 1/70** (11) **1 789 593 A2***
(25) En (26) En
(21) 05857509.3 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/024022 07.07.2005
(87) WO 2006/085979 2006/33 17.08.2006
(30) 09.07.2004 US 586843 P
(54) • **LÖSLICHE FORMEN VON HENDRA- UND NIPAH-VIRUS-G-GLYCOPROTEIN**

- **SOLUBLE FORMS OF HENDRA AND NIPAH VIRUS G GLYCOPROTEIN**
• **FORMES SOLUBLES DE GLYCOPROTEINE G DES VIRUS HENDRA ET NIPAH**
(71) The Henry M. Jackson Foundation for the advancement of Military Medicine, Inc., 1401 Rockville Pike, Suite 600, Rockville, MD 20852, US
(72) BRODER, Christopher, C., Rockville, Maryland 20851, US
BOSSART, Katharine, N., San Francisco, California 94118, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

C12Q 1/70 → (51) **A61K 39/145**

C12R 1/00 → (51) **C12N 9/88**

- (51) **C12R 1/01** (11) **1 789 594 A1***
C02F 3/34
C12P 7/40

- (25) En (26) En
(21) 05771206.9 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000531 19.08.2005
(87) WO 2006/018025 2006/08 23.02.2006
(30) 20.08.2004 DK 200401257
(54) • **BAM-MINERALISIERUNGSAKTIVITÄT**
• **BAM MINERALIZING ACTIVITY**
• **ACTIVITÉ DE MINÉRALISATION DE BAM**

- (71) Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelse, Øster Voldgade 10, 1350 Copenhagen K, DK
(72) AAMAND, Jens, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
HOLTZE, Maria, Sommer, DK-4300 Holbæk, DK
SIMONSEN, Allan, DK-1762 Copenhagen V, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

C14B 1/46 → (51) **C14C 9/02**

- (51) **C14C 9/02** (11) **1 789 595 A1***
C14B 1/46

- (25) En (26) En
(21) 05769852.4 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/053907 09.08.2005
(87) WO 2006/015978 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 CH 13262004
(54) • **WASSERABWEISENDES UND SELBSTREINIGENDES LEDER**
• **WATER-REPELLENT AND SELF-CLEANING LEATHER**
• **CUIR IMPERMÉABILISÉ ET AUTONETTOYANT**

- (71) TFL Ledertechnik GmbH, Im Schwarzenbach 2, 79576 Weil am Rhein, DE
(72) SAUMWEBER, Rupert, 79541 Lörrach, DE
(74) Maué, Paul Georg, et al, Solvias AG Patents Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH

- (51) **C14C 15/00** (11) **1 789 596 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05768058.9 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002236 27.07.2005
(87) WO 2006/013442 2006/06 09.02.2006
(30) 27.07.2004 IT V120040189

- (54) • **TROMMELKONSTRUKTION ZUR BEHANDLUNG VON LEDERN UND ÄHNLICHEN PRODUKTEN**
• **DRUM STRUCTURE FOR TREATMENT OF LEATHERS AND LIKE PRODUCTS**
• **STRUCTURE À TAMBOUR POUR LE TRAITEMENT DES CUIRS ET DE PRODUITS SIMILAIRES**
(71) Erretre S.p.A., Via Ferraretta 1, 36071 Arzignano (Vicenza), IT
(72) GALIOTTO, Ruggero, I-36072 Chiampo, IT
(74) Vannini, Mario, Maroscia & Associati S.r.l. Contrà S. Caterina, 29, 36100 Vicenza, IT

C21D 1/02 → (51) **C21D 8/00**

C21D 1/06 → (51) **C21D 8/00**

C21D 1/10 → (51) **C21D 8/00**

C21D 1/18 → (51) **C21D 8/00**

C21D 7/13 → (51) **C21D 8/00**

- (51) **C21D 8/00** (11) **1 789 597 A1***
C21D 7/13
C21D 1/06
C21D 1/18
B21K 1/00

- (25) En (26) En
(21) 05769695.7 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) AU 2005/001090 16.08.2005
(87) WO 2006/017880 2006/08 23.02.2006
(30) 18.08.2004 AU 2004904672
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEHÄRTETEN GESCHMIEDETEN STAHLBAUTEILS**
• **METHOD OF MANUFACTURING A HARDENED FORGED STEEL COMPONENT**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSANT EN ACIER TREMPÉ FORGÉ**

- (71) Bishop Innovation Pty. Limited, 10 Waterloo Road, North Ryde, NSW 2113, AU
(72) POLLARD, Kenneth, Brian, Thompson, Camperdoen, NSW 2050, AU
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C21D 9/00 → (51) **C21D 8/00**

- (51) **C22B 1/244** (11) **1 789 598 A1***
C10L 5/14
C08K 3/04

- (25) En (26) En
(21) 05792404.5 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/030520 25.08.2005
(87) WO 2006/033775 2006/13 30.03.2006
(30) 17.09.2004 US 611259 P
(54) • **SILOXANZUSAMMENSETZUNG, AGGLOMERAT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AGGLOMERAT**
• **SILOXANE COMPOSITION, AGGLOMERATE, AND METHOD OF PREPARING AGGLOMERATE**
• **COMPOSITION DE SILOXANE, AGGLOMERAT ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE L'AGGLOMERAT**

- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland MI 48686-0994, US
(72) RABE, James, Alan, Midland, MI 48640, US
WEYBURN, Patrick, Midland, MI 48640, US
YILMAZ, Sefa, Saginaw, MI 48603, US

(74) Kyle, Diana, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **C22B 3/18** (11) **1 789 599 A1***
(25) En (26) En
(21) 05776059.7 (22) 08.07.2005

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

(86) ZA 2005/000104 08.07.2005
(87) WO 2006/010170 2006/04 26.01.2006
(30) 20.07.2004 ZA 200405281

(54) • **TANKBIOAUSLAUGUNGSVERFAHREN**
• **TANK BIOLEACHING PROCESS**
• **PROCESSUS DE LIXIVIATION EN BASSIN**

(71) BHP Billiton SA Limited, 200 Hans Strijdom Drive, Randburg 2194, ZA

(72) BOWKER, Clint, 2194 Randburg, ZA
BATTY, John, 2194 Randburg, ZA
RORKE, Gary, 2194 Randburg, ZA
STRAUSS, Hannes, 2194 Randburg, ZA
BARNARD, Paul, 2194 Randburg, ZA
DU PLESSIS, Chris, 2194 Randburg, ZA

(74) Mütschele, Thomas, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

C22B 9/14 → (51) **C25C 5/00**

C22B 34/12 → (51) **C25C 5/00**

C22C 1/00 → (51) **B22D 41/22**

C22C 45/10 → (51) **C23C 8/02**

(51) **C23C 4/02** (11) **1 789 600 A1***
C23C 4/08 **C04B 41/87**
C04B 41/52 **C04B 35/00**

(25) De (26) De
(21) 05773241.4 (22) 04.08.2005

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

(86) DE 2005/001380 04.08.2005
(87) WO 2006/029587 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 DE 102004044597

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DÜNNER, DICHTER KERAMIKSCHICHTEN**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF THIN DENSE CERAMIC LAYERS**
• **PROCEDE POUR REALISER DES COUCHES CERAMIQUES FINES ET COMPACTES**

(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE

(72) VASSEN, Robert, 52134 Herzogenrath, DE
HATHIRAMANI, Dag, 17489 Greifswald, DE
STÖVER, Detlev, 52382 Nierderzier, DE

C23C 4/08 → (51) **C23C 4/02**

(51) **C23C 4/10** (11) **1 789 601 A1***
F16C 17/12

(25) De (26) De
(21) 05782972.3 (22) 09.09.2005

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

(86) EP 2005/009847 09.09.2005
(87) WO 2006/029827 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 102004046320

(54) • **REIBMATERIALIEN/TRIBOWERKSTOFFE FÜR RADIALE UND AXIALE FOLIENLAGER**
• **FRICTION MATERIALS/TRIBOLOGICAL MATERIALS FOR RADIAL AND AXIAL FILM BEARINGS**

• **MATERIAUX DE FROTTEMENT/MATERIAUX TRIBOLOGIQUES POUR PALIERS A FEUILLES RADIAUX ET AXIAUX**

(71) BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung, Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, DE

(72) WOYDT, Mathias, 12203 Berlin, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

C23C 4/10 → (51) **C23C 30/00**

C23C 4/12 → (51) **C23C 30/00**

(51) **C23C 8/02** (11) **1 789 602 A2***
C23C 8/10 **C23C 8/40**
C23C 8/60 **C23C 8/80**
A61L 27/02 **A61L 27/10**
C22C 45/10

(25) En (26) En
(21) 05797523.7 (22) 15.09.2005

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

(86) US 2005/032919 15.09.2005
(87) WO 2006/033956 2006/13 30.03.2006
(88) 04.05.2006

(30) 16.09.2004 US 942464
(54) • **VERFAHREN VON OBERFLÄCHENOXIDIERENDEM ZIRCONIUM UND ZIRCONIUM-LEGIERUNGEN UND RESULTIERENDE PRODUKTE**
• **METHOD OF SURFACE OXIDIZING ZIRCONIUM AND ZIRCONIUM ALLOYS AND RESULTING PRODUCT**
• **PROCEDE DE FORMATION D'UNE SURFACE RECOUVERTE DE ZIRCONIUM OXYDE, ET ALLIAGES DE ZIRCONIUM ET PRODUIT OBTENU**

(71) Smith and Nephew, Inc., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US

(72) HUNTER, Gordon, Germantown, TN 38139, US
JANI, Shilesh, C., Germantown, TN 38138, US
PAWAR, Vivek, Memphis, TN 38125, US

(74) Connors, Martin L.H., et al, Smith & Nephew Plc Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

C23C 8/10 → (51) **C23C 8/02**

C23C 8/40 → (51) **C23C 8/02**

C23C 8/60 → (51) **C23C 8/02**

C23C 8/80 → (51) **C23C 8/02**

C23C 10/30 → (51) **C23C 30/00**

C23C 14/00 → (51) **C23C 14/02**

C23C 8/10 → (51) **C23C 8/02**

C23C 8/40 → (51) **C23C 8/02**

C23C 8/60 → (51) **C23C 8/02**

C23C 8/80 → (51) **C23C 8/02**

C23C 10/30 → (51) **C23C 30/00**

C23C 14/00 → (51) **C23C 14/02**

(51) **C23C 14/02** (11) **1 789 603 A1***
C23C 14/06 **C23C 14/08**
C23C 14/56 **C23C 16/00**
C23C 14/00

(25) En (26) En
(21) 05774766.9 (22) 25.08.2005

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

(86) SE 2005/001245 25.08.2005
(87) WO 2006/022589 2006/09 02.03.2006
(30) 25.08.2004 SE 0402082

(54) • **METALLPRODUKT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES METALLPRODUKTS UND VERWENDUNG DAVON**

• **METAL PRODUCT, METHOD OF MANUFACTURING A METAL PRODUCT AND USE THEREOF**

• **PRODUIT METALLIQUE, PROCEDE DE FABRICATION D'UN PRODUIT METALLIQUE ET SON UTILISATION**

(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) SCHUISKY, Mikael, S-811 34 Sandviken, SE
ISAKSSON, Ulrika, S-811 52 Sandviken, SE

C23C 14/02 → (51) **D06N 7/00**

C23C 14/06 → (51) **C23C 14/02**

C23C 14/08 → (51) **C23C 14/02**

C23C 14/08 → (51) **C23C 30/00**

C23C 14/20 → (51) **D06N 7/00**

C23C 14/56 → (51) **C23C 14/02**

C23C 14/56 → (51) **D06M 11/83**

C23C 16/00 → (51) **C23C 14/02**

(51) **C23C 16/40** (11) **1 789 604 A2***

(25) En (26) En
(21) 05762954.5 (22) 28.07.2005

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

(86) CH 2005/000450 28.07.2005
(87) WO 2006/012766 2006/06 09.02.2006
(88) 20.04.2006

(30) 04.08.2004 US 598599 P

(54) • **HAFTSCHICHT FÜR DÜNNSCHICHTTRANSDISTOR**
• **ADHESION LAYER FOR THIN FILM TRANSDISTORS**
• **COUCHE D'ADHESION POUR TRANSDISTORS EN FILM MINCE**

(71) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI

(72) TRAN QUOC, Hai, F-91400 Orsay, FR
VILLETTE, Jérôme, F-92350 Le Plessis Robinson, FR

C23C 16/40 → (51) **C23C 30/00**

(51) **C23C 16/455** (11) **1 789 605 A2***
C23C 16/509

(25) En (26) En
(21) 05764564.0 (22) 07.07.2005

(84) CH DE LI

(86) US 2005/024165 07.07.2005
(87) WO 2006/017136 2006/07 16.02.2006
(88) 21.09.2006

(30) 12.07.2004 US 587173 P
12.10.2004 US 962936
22.12.2004 US 21416

02.06.2005 US 143506

(54) • **STEUERUNG DER PLASMAEINHEITLICHKEIT DURCH GASDIFFUSORKRÜMMUNG**
• **PLASMA UNIFORMITY CONTROL BY GAS DIFFUSER CURVATURE**
• **MAITRISE DE L'UNIFORMITE DU PLASMA PAR LA COURBURE DU DIFFUSEUR**

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US

(72) CHOI, Soo, Young, Fremont, CA 94539, US
PARK, Beom, Soo, San Jose, CA 95119, US
WHITE, John, M., Hayward, CA 94541, US
TINER, Robin, L., Santa Cruz, CA 95065, US

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 33 09 20, 80069 München, DE

C23C 16/509 → (51) **C23C 16/455**

- C23C 18/16** → (51) **C08J 7/00**
-
- C23C 18/18** → (51) **C08J 7/00**
-
- C23C 18/20** → (51) **C08J 7/00**
-
- C23C 18/22** → (51) **C08J 7/00**
-
- C23C 18/24** → (51) **C08J 7/00**
-
- C23C 18/31** → (51) **C08J 7/00**
-
- C23C 18/54** → (51) **C08J 7/00**
-
- C23C 28/00** → (51) **C23C 30/00**
-
- (51) **C23C 30/00** (11) **1 789 606 A1***
C23C 4/10 **C23C 4/12**
C23C 28/00 **C23C 10/30**
F01D 5/28
- (25) En (26) En
(21) 05779164.2 (22) 15.04.2005
(84) DE ES FR GB
(86) US 2005/012975 15.04.2005
(87) WO 2006/006995 2006/03 19.01.2006
(30) 18.06.2004 US 710110
21.10.2004 US 904053
- (54) • **GLATTE AUSSENBSCHICHTUNG FÜR BRENNKAMMERBAUELEMENTE UND BESCHICHTUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **SMOOTH OUTER COATING FOR COMBUSTOR COMPONENTS AND COATING METHOD THEREFOR**
• **COUCHE EXTÉRIEURE LISSE POUR UN COMPOSANT DE COMBUSTION ET PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT DESTINÉ À CELUI-CI**
- (71) The General Electric Company, 1 River Road, Schenectady NY 12345, US
(72) GUPTA, Bhupendra, Kumar, Cincinnati, OH 45249, US
EMILIANOWICZ, Edward, John, West Chester, OH 45069, US
MUNEERUDDIN, Mohamed, Lynnfield, MA 01940, US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- (51) **C23C 30/00** (11) **1 789 607 A2***
C23C 14/08 **C23C 16/40**
- (25) De (26) De
(21) 05787448.9 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009595 07.09.2005
(87) WO 2006/029747 2006/12 23.03.2006
(88) 05.10.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044240
- (54) • **SCHNEIDWERKZEUG MIT OXIDISCHER BESCHICHTUNG**
• **CUTTING TOOL WITH OXIDE COATING**
• **OUTIL DE COUPE A COUCHE D'OXYDE**
- (71) WALTER Aktiengesellschaft, Derendinger Strasse 53, 72072 Tübingen, DE
(72) SCHIER, Veit, 70771 Echterdingen, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE
-
- (51) **C25C 3/02** (11) **1 789 608 A2***
C25C 7/00
- (25) De (26) De
(21) 05784834.3 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009820 13.09.2005

- (87) WO 2006/029807 2006/12 23.03.2006
(88) 29.06.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044404
- (54) • **ELEKTROLYSEVORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON ALKALIMETALL**
• **ELECTROLYSIS DEVICE FOR THE PRODUCTION OF ALKALI METAL**
• **DISPOSITIF D'ELECTROLYSE DESTINE A LA FABRICATION DE METAL ALCALIN**
- (71) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HUBER, Günther, 67071 Ludwigshafen, DE
LUTZ, Michael, 67346 Speyer, DE
WILLE, Michael, 68163 Mannheim, DE
FRIEDRICH, Holger, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
GUTH, Josef, 67251 Freinsheim, DE
BEHLING, Uwe, 67165 Waldsee, DE
FRANKE, Axel, 67281 Kirchheim, DE
GRUNKEL, Elisabeth, 67071 Ludwigshafen, DE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
-
- (51) **C25C 5/00** (11) **1 789 609 A1***
C22B 9/14 **C22B 34/12**
- (25) En (26) En
(21) 05764203.5 (22) 01.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001134 01.08.2005
(87) WO 2006/010228 2006/05 02.02.2006
(30) 30.07.2004 AU 2004904310
- (54) • **ELEKTROCHEMISCHE REDUKTION VON METALLOXIDEN**
• **ELECTROCHEMICAL REDUCTION OF METAL OXIDES**
• **REDUCTION ELECTROCHIMIQUE D'OXYDES METALLIQUES**
- (71) BHP Billiton Innovation Pty Ltd, BHP Billiton Centre, 180 Lonsdale Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
(72) RATCHEV, Ivan, Georgetown, New South Wales 2298, AU
OLIVARES, Rene, Ignacio, Adamstown Heights, New South Wales 2289, AU
RIGBY, Greg, David, Charles Town, New South Wales 2290, AU
BLIZNYUKOV, Sergey, Alexander, Jesmond, NSW 2299, AU
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
-
- C25C 7/00** → (51) **C25C 3/02**
-
- (51) **C25C 7/02** (11) **1 789 610 A2***
- (25) De (26) De
(21) 05782791.7 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2005/000363 13.09.2005
(87) WO 2006/029428 2006/12 23.03.2006
(88) 03.08.2006
(30) 13.09.2004 AT 15232004
- (54) • **VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN EINER SCHUTZLEISTE AUF EIN KATHODENBLECH ZUR ELEKTROLYTISCHEN GEWINNUNG EINES METALLS AUS EINER ELEKTROLYTFLÜSSIGKEIT**
• **METHOD FOR APPLYING A PROTECTIVE STRIP TO A CATHODE SHEET FOR ELECTROLYTICALLY OBTAINING A METAL FROM A ELECTROLYTIC FLUID**

- **PROCEDE POUR APPLIQUER UNE BANDE DE PROTECTION SUR UNE PLAQUE CATHODIQUE POUR L'EXTRACTION ELECTROLYTIQUE D'UN METAL CONTENU DANS UN LIQUIDE ELECTROLYTIQUE**
- (71) AMAG rolling GmbH, Lamprechtshausnerstrasse 61, 5282 Ranshofen, AT
(72) SCHNITZLAUBAUMER, Josef, A-5261 Uttendorf 125, AT
ANGER, Gerhard, A-5280 Braunau, AT
LEITNER, Markus, A-4950 Altheim, AT
GERNER, Gerhard, A-5270 Mauerkirchen, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT
-
- (51) **C25D 5/18** (11) **1 789 611 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05771376.0 (22) 11.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/024184 11.07.2005
(87) WO 2006/036252 2006/14 06.04.2006
(30) 16.09.2004 US 943113
- (54) • **REGULIERUNG DER HÄRTE VON GALVANISCH ABGESCHIEDENEN KUPFERBESCHICHTUNGEN DURCH VARIATION DES STROMPROFILS**
• **CONTROLLING THE HARDNESS OF ELECTRODEPOSITED COPPER COATINGS BY VARIATION OF CURRENT PROFILE**
• **REGULATION DE LA DURETE DE REVÊTEMENTS DE CUIVRE DEPOSES PAR VOIE ELECTROLYTIQUE PAR VARIATION DU PROFIL DE COURANT**
- (71) MacDermid, Incorporated, 245 Freight Street, Waterbury, CT 06702, US
(72) HERDMAN, Roderick, D., Tamworth Staffordshire, B78 2JQ, GB
PEARSON, Trevor, Cradley Heath, West Midlands B64 7HR, GB
LONG, Ernest, Coventry CV5 8EW, GB
GARDNER, Alan, Wilnecote, Tamworth B77 4PL, GB
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
-
- C30B 15/36** → (51) **G02B 5/30**
-
- (51) **D01B 1/22** (11) **1 789 612 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05799855.1 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050736 13.09.2005
(87) WO 2006/030158 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 FR 0409715
- (54) • **SCHLAGVORRICHTUNG**
• **SCUTCHING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TEILLAGE**
- (71) Centrale Liniere Cauchoise, , 76190 Baons Le Comte, FR
Terre De Lin, F-76740 Saint Pierre Le Viger, FR
(72) ASSELIN, François, F-76640 ENVRONVILLE, FR
GOUJON, Thierry, F-76890 BEAUVAL EN GAUX, FR
(74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **D01B 1/24** (11) **1 789 613 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05794192.4 (22) 01.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/031190 01.09.2005

(87) WO 2006/033803 2006/13 30.03.2006

(30) 15.09.2004 US 941716

(54) • **VORRICHTUNG ZUR SPINNKABELÖFF-
NUNG**

- APPARATUS FOR TOW OPENING
- APPAREIL POUR OUVRIR DES CABLES

(71) Celanese Acetate LLC, 1601 West LBJ Free-
way, Dallas, TX 75234, US

(72) GOMBASH, JR., Joseph, D., Matthews, NC
28105, US

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-
wälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189
Wiesbaden, DE

(51) **D01B 1/40** (11) **1 789 614 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 05799856.9 (22) 13.09.2005

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

(86) FR 2005/050735 13.09.2005

(87) WO 2006/030157 2006/12 23.03.2006

(30) 14.09.2004 FR 0409713

(54) • **SCHLAGVORRICHTUNG**

- SCUTCHING DEVICE
- DISPOSITIF DE TEILLAGE

(71) Centrale Liniere Cauchoise, , 76190 Baons
Le Comte, FR

Terre De Lin, F-76740 Saint Pierre Le Viger,
FR

(72) ASSELIN, François, F-76640 ENVRONVILLE,
FR

GOUJON, Thierry, F-76890 BEAUVAL EN
CAUX, FR

(74) Cardy, Sophie Marie, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

D01D 1/10 → (51) **C08L 71/00**

(51) **D01D 5/04** (11) **1 789 615 A2***

D01D 5/06 **D01F 2/28**
D01F 2/30 **D02G 1/12**

(25) En (26) En

(21) 05741761.0 (22) 26.04.2005

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

(86) US 2005/014538 26.04.2005

(87) WO 2006/007019 2006/03 19.01.2006

(88) 24.08.2006

(30) 25.06.2004 US 877947

(54) • **CELLULOSEACETATKABEL UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

- CELLULOSE ACETATE TOW AND METHOD
OF MAKING SAME
- ETOUPE D'ACETOCELLULOSE ET SON
PROCEDE DE FABRICATION

(71) Celanese Acetate LLC, 1601 West LBJ Free-
way, Dallas, TX 75234, US

(72) CAENEN, Philip I.L., 3620 Lanaken, BE

ELLISON, Gary, B., Peterstown, WV 24963,
US

KUTSCHER, David, O., Charlotte, NC 28270,
US

SANDERSON, William, S., Blacksburg, VA
24060, US

SCARBOROUGH, Mark, E., Rock Hill, SC
29732, US

STILWELL, Donald, T., Princeton, WV
24740, US

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-
wälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189
Wiesbaden, DE

D01D 5/06 → (51) **D01D 5/04**

D01F 2/28 → (51) **D01D 5/04**

D01F 2/30 → (51) **D01D 5/04**

D01F 6/62 → (51) **C08G 63/688**

D01F 6/92 → (51) **C08G 63/688**

D01F 8/14 → (51) **C08G 63/688**

(51) **D01H 7/10** (11) **1 789 616 A1***

(25) De (26) De

(21) 05769029.9 (22) 03.08.2005

(84) CH DE ES IT LI

(86) EP 2005/008387 03.08.2005

(87) WO 2006/021296 2006/09 02.03.2006

(30) 24.08.2004 DE 102004041098

(54) • **SPINDELTRÄGER FÜR RINGSPINNMA-
SCHINEN**

- SPINDLE SUPPORT FOR RING SPINNING
FRAMES
- PORTE-BROCHE DESTINE A DES METIERS
A FILER CONTINUS

(71) Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse
45, 41069 Mönchengladbach, DE

(72) MANN, Peter, D-73095 Albershausen, DE

KAMP, Heinz W., D-73230 Kirchheim/Teck,
DE

D02G 1/12 → (51) **D01D 5/04**

D03D 15/00 → (51) **G06K 19/077**

D03D 15/08 → (51) **D06C 7/02**

(51) **D03D 35/00** (11) **1 789 617 A1***

(25) De (26) De

(21) 06705384.3 (22) 09.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) CH 2006/000144 09.03.2006

(87) WO 2007/025394 2007/10 08.03.2007

(30) 02.09.2005 CH 14312005

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
SAMTBANDES MIT DOPPELSEITIGEM
FLOR UND BANDWEBMASCHINE ZUR
DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS**

- METHOD FOR PRODUCTION OF A VELVET
RIBBON WITH DOUBLE-SIDED NAP AND
RIBBON WEAVING MACHINE FOR CAR-
RYING OUT SAID METHOD
- PROCEDE POUR REALISER UN RUBAN DE
VELOURS AYANT DES POILS SUR LES
DEUX FACES ET METIER A RUBAN POUR
REALISER CE PROCEDE

(71) TEXTILMA AG, Kehrsitenstrasse 23, 6362
Stansstad, CH

(72) MUELLER, Martin, 4313 Möhlin, CH

(74) Kleinschmidt, Michael, et al, Schmauder &
Partner AG Patent- und Markenanwälte VS
Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

D04B 1/18 → (51) **D06C 7/02**

(51) **D06B 11/00** (11) **1 789 618 A2***

(25) En (26) En

(21) 05712270.7 (22) 31.01.2005

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

D04B 1/18 → (51) **D06C 7/02**

(51) **D06B 11/00** (11) **1 789 618 A2***

(25) En (26) En

(21) 05712270.7 (22) 31.01.2005

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

(86) US 2005/002760 31.01.2005

(87) WO 2005/074552 2005/33 18.08.2005

(30) 30.01.2004 US 540452 P

(54) • **DIGITALES STEUERSYSTEM**
• **DIGITAL CONTROL SYSTEM**
• **SYSTEME DE COMMANDE NUMERIQUE**

(71) Milliken & Company, 920 Milliken Road,
Legal Dept. (M-495), Spartanburg, SC
29303, US

(72) COX, Steven, Chesnee, South Carolina
29323, US

JOHNSON, Harold Lee, Pauline, South Car-
olina 29374, US

VARNER, George, Moore, South Carolina
29369, US

WOOD, Jerome, LaGrange, Georgia 30241,
US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **D06C 7/02** (11) **1 789 619 A2***

D03D 15/08 **D04B 1/18**

(25) En (26) En

(21) 05787869.6 (22) 12.08.2005

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

(86) US 2005/028872 12.08.2005

(87) WO 2006/020940 2006/08 23.02.2006

(88) 12.10.2006

(30) 13.08.2004 US 601734 P

(54) • **ELASTISCHE STOFFE MIT VERBESSERTEN
THERMOFIXIERENDEN EIGENSCHAFTEN**

- STRETCH FABRICS WITH IMPROVED
HEAT-SETTING PROPERTIES
- TISSUS EXTENSIBLES A PROPRIETES
THERMODURCISSEABLES AMELIOREES

(71) Dow Global Technologies Inc., Washington
Street, 1790 Building, Midland, MI 48674,
US

(72) D'OTTAVIANO, Fabio, E-43850 Cambrils, ES

LORA LAMIA, Alberto, I-13835 Trivero, IT

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade
Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **D06M 11/83** (11) **1 789 620 A1***

C23C 14/56

(25) En (26) En

(21) 04769417.9 (22) 15.09.2004

(84) DE ES FR IT NL TR

(86) IB 2004/003046 15.09.2004

(87) WO 2006/030254 2006/12 23.03.2006

(54) • **METALLBESCHICHTETES TEXTIL**

- METAL-COATED TEXTILE
- TEXTILE REVETU DE METAL

(71) Kabushiki Kaisha Suzutora (Suzutora Cor-
poration), 36 Hama-cho, Gamagori City,
Aichi 443-8623, JP

(72) SUZUKI, Takahiro, Gamagori-shi Aichi, JP

SUZUKI, Masayuki, Nukata-gun Aichi, JP

TAKAHASHI, Naoya, Gamagori-shi Aichi, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **D06M 13/08** (11) **1 789 621 A2***

(25) En (26) En

(21) 05794272.4 (22) 07.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/031538 07.09.2005

(87) WO 2006/029077 2006/11 16.03.2006

(30) 07.09.2004 US 607366 P

(54) • **FLAMMFESTE STRICKSCHLAUCHBARRIE-
REN**

- *KNIT TUBE FLAME RESISTANT BARRIERS*
 - *BARRIERES IGNIFUGES DE TUBE TRI-COTE*
- (71) McKinnon-Land, LLC, P.O. Box 1238 1451 Sand Hill Road, Enka, NC 28728, US
- (72) DRY, Nathan, Angier, North Carolina 27501, US
- SMITH, Tommy, R., Anderson, South Carolina 29621, US
- DANIEL, Robert, L., Jr., Williamsburg, Virginia 23188, US
- COOK, Mike, Graham, North Carolina 27253, US
- LAND, Frank, J., Island Park, New York 11558, US
- HANDERMANN, Alan, C., Asheville, North Carolina 28803, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwältin, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **D06N 7/00** (11) **1 789 622 A1***
E04D 12/00 **E04F 13/12**
E04B 1/78 **C23C 14/20**
C23C 14/02 **C08J 7/04**

- (25) En (26) En
(21) 05792702.2 (22) 23.08.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/030291 23.08.2005
(87) WO 2006/024013 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 US 924218
(54) • *VERBESSERTE ATMUNGSAKTIVE METALLBESCHICHTETE FOLIEN MIT NIEDRIGER EMISSIVITÄT*
• *IMPROVED BREATHABLE LOW-EMISSION METALLIZED SHEETS*
• *FEUILLES MÉTALLISÉES DE FAIBLE ÉMISSIVITÉ PERMEABLE AMÉLIORÉES*
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) BLETSOS, Ioannis, V., Midlothian, Virginia 23113, US
- DEVAQUET, Edmee, Lydie, Marie-Jeanne, L-2319 Howald, LU
- KING, Joseph, Anthony Jr., Midlothian, Virginia 23113, US
- MIKHAEL, Michael, G., Tucson, Arizona 85750, US
- RODRIGUEZ-PARADA, Jose, Manuel, Hockessin, Delaware 19707, US
- YIALIZIS, Angelo, Tucson, Arizona 85737, US
- (74) Thomson, James B., et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **D21B 1/00** (11) **1 789 623 A1***
D21H 11/12 **D21F 13/00**

- (25) En (26) En
(21) 05779859.7 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001410 15.09.2005
(87) WO 2006/029469 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 AU 2004905315
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GEWINNUNG VON FASERBLÄTTERN AUS BANANENPFLANZEN ZUR HERSTELLUNG VON PAPIERERZEUGNISSEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR REMOVING SHEETS OF FIBRES FROM BANANA PLANTS FOR THE PRODUCTION OF PAPER PRODUCTS*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR RETIRER DES BANDES DE FIBRES DE BANANIERS AFIN DE PRODUIRE DES PRODUITS EN PAPIER*

- (71) Papyrus Australia Limited, Elizabeth House 231 North Terrace, Adelaide SA 5000, AU
- (72) AZER, Ramy, Abraham, Thebarton, South Australia 5031, AU
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **D21C 1/00** (11) **1 789 624 A1***
D21C 3/24

- (25) En (26) En
(21) 05754142.7 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000959 21.06.2005
(87) WO 2006/001758 2006/01 05.01.2006
(30) 23.06.2004 SE 0401624
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR IMPRÄGNIERUNG VON SPANEN*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR IMPREGNATION OF CHIPS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'IMPRÉGNER DES COPEAUX*
- (71) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
- (72) GUSTAVSSON, Lennart, S-653 50 Karlstad, SE
- SAETHERÅSEN, Jonas, S-663 42 Hammarö, SE
- SNEKKENES, Vidar, S-652 19 Karlstad, SE

D21C 3/24 → (51) **D21C 1/00**

(51) **D21F 1/00** (11) **1 789 625 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05804934.7 (22) 01.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/027749 01.08.2005
(87) WO 2006/015377 2006/06 09.02.2006
(88) 30.03.2006
(30) 04.08.2004 US 911091
(54) • *DREISCHICHTIGES, GEPAARTE KETTFÄDEN AUFWEISENDES FORMIERSIEB MIT OPTIMALEN BLATTBILDUNGSEIGENSCHAFTEN*
• *PAIRED WARP TRIPLE LAYER FORMING FABRICS WITH OPTIMUM SHEET BUILDING CHARACTERISTICS*
• *TOILES DE FORMATION A COUCHE TRIPLE DE FILS DE CHAÎNE EN PAIRES PRÉSENTANT DES CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION DE FEUILLE OPTIMALES*
- (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP., 1373 Broadway, Albany, New York 12204, US
- (72) MARTIN, Chad, A., Menasha, WI 54952, US
- QUIGLEY, Scott, Bossier City, LA 71111, US
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. P.O.Box 375, 1211 Geneva 12, CH

D21F 1/06 → (51) **B05B 7/04**

(51) **D21F 1/10** (11) **1 789 626 A1***
D21F 7/08

- (25) En (26) En
(21) 05785057.0 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050313 12.09.2005
(87) WO 2006/030066 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 FI 20045337
(54) • *PAPIERMASCHINENBESANNSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *FABRIC STRUCTURE FOR USE IN PAPER MACHINE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
 - *STRUCTURE TEXTILE POUR MACHINE A PAPIER ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Tamfelt Oyj Abp, Yrittäjänkatu 21, 33710 Tampere, FI
- (72) MARTIKAINEN, Hannu, FI-70820 Kuopio, FI
- KORTELAINE, Pekka, FI-73500 Juankoski, FI
- RAUTIO, Tania, FI-71160 Riistavesi, FI
- SEPPÄNEN, Mari, FI-73500 Juankoski, FI
- HARLIN, Aili, FI-01450 Vantaa, FI
- WILENIUS, Tuula, FI-33720 Tampere, FI
- (74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paauali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **D21F 7/08** (11) **1 789 627 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05772200.1 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/025253 18.07.2005
(87) WO 2006/020097 2006/08 23.02.2006
(30) 22.07.2004 US 896532
(54) • *HALBDURCHLÄSSIGE GEWEBE FÜR TRANSFERBAND- UND PRESSGEWEBEANWENDUNGEN*
• *SEMI-PERMEABLE FABRICS FOR TRANSFER BELT AND PRESS FABRIC APPLICATIONS*
• *TOILES SEMI-PERMÉABLES POUR LES APPLICATIONS DE BANDES DE TRANSFERT ET DE TOILES DE PRESSE*
- (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP., 1373 Broadway, Albany, New York 12204, US
- (72) HANSEN, Robert, A., D-70599 Stuttgart-Birkach, DE
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. P.O.Box 375, 1211 Geneva 12, CH

D21F 7/08 → (51) **D21F 1/10**

D21F 13/00 → (51) **D21B 1/00**

(51) **D21G 3/00** (11) **1 789 628 A1***
D21G 9/00 **D21H 25/10**

- (25) De (26) De
(21) 05773944.3 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053781 03.08.2005
(87) WO 2006/021484 2006/09 02.03.2006
(30) 21.08.2004 DE 102004040622
(54) • *RAKELVORRICHTUNG*
• *DOCTOR BLADE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RACLAGE*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) HENNINGER, Christoph, 89522 HEIDENHEIM, DE
- MÉNDEZ-GALLON, Benjamin, 89551 KÖNIGSBRONN, DE
- GOTTWALD, Ingo, 89447 ZÖSCHINGEN, DE
- FISCHER, Franz, 89567 SONTHEIM/BRENZ, DE

D21G 9/00 → (51) **D21G 3/00**

D21H 11/12 → (51) **D21B 1/00**

D21H 23/20 → (51) **B05B 7/04**

D21H 25/10 → (51) **D21G 3/00**

(51) **E01B 9/18** (11) **1 789 629 A1***
E01B 9/30

(25) De (26) De
(21) 05784482.1 (22) 13.09.2005

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

(86) EP 2005/009812 13.09.2005
(87) WO 2006/029803 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044869

(54) • ANORDNUNG ZUM FÜHREN EINER
SCHIENE AUF EINER BETONSCHWELLE
• ARRANGEMENT FOR GUIDING A RAIL ON
A CONCRETE SLEEPER
• DISPOSITIF POUR GUIDER UN RAIL SUR
UNE TRAVERSE EN BETON

(71) BWG GmbH & Co. KG, Wetzlarer Strasse
101, 35510 Butzbach, DE
VAE GmbH, Rotenturmstrasse 5-9, 1010
Wien, AT

(72) DIETZE, Hans-Ulrich, 14789 Wusterwitz, DE
SIEBERT, Axel, 14772 Brandenburg, DE

(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Dipl.-
Phys. Dr. Hans-Herbert Stoffregen Friedrich-
Ebert-Anlage 11 b, 63450 Hanau, DE

E01B 9/30 → (51) **E01B 9/18**

E01B 37/00 → (51) **B61D 15/00**

(51) **E01C 1/00** (11) **1 789 630 A2***

(25) En (26) En
(21) 05792415.1 (22) 24.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/030617 24.08.2005
(87) WO 2006/024035 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 US 604406 P
24.08.2005 US 211236

(54) • BEFÖRDERUNGSSYSTEM
• TRANSPORTATION SYSTEM
• SYSTEME DE TRANSPORT

(71) BROOKS AUTOMATION, INC., 15 Elizabeth
Drive, Chelmsford, MA 01824, US

(72) GILCHRIST, Ulysses, Reading, MA 01867,
US
BUFANO, Michael, L., Belmont, MA 02478,
US
FOSNIGHT, William, Carlisle, MA 01741, US
HOFMEISTER, Christopher, Hampstead, NH
03841, US
FRIEDMAN, Gerald, M., New Ipswich, NH
03071, US

(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT-
CHRETIEN-SCHIHIN 8, place du Ponceau,
95000 Cergy, FR

(51) **E01C 9/00** (11) **1 789 631 A1***
A01G 13/02

(25) De (26) De
(21) 05776811.1 (22) 01.09.2005

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

(86) EP 2005/009407 01.09.2005
(87) WO 2006/029717 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 DE 102004044712

(54) • BAUMROSTSYSTEM
• TREE GRILLE SYSTEM
• SYSTEME DE GRILLE DE PROTECTION
D'ARBRE

(71) Wagner, Georg, Im Jüden 22, 76646
Bruchsal, DE

(72) Wagner, Georg, 76646 Bruchsal, DE

(74) Klein, Friedrich Jürgen, Patentanwälte Klein
& Klein Auf der Pirsch 11, D-67633
Kaiserslautern, DE

(51) **E01C 9/08** (11) **1 789 632 A1***
E01D 15/20 **E01D 15/12**

(25) En (26) En
(21) 05777581.9 (22) 05.09.2005

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

(86) GB 2005/003413 05.09.2005
(87) WO 2006/027559 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 GB 0420174
20.06.2005 GB 0512490

(54) • FASCHINEN
• FASCINES
• FASCINES

(71) QINETIQ LIMITED, 85 Buckingham Gate
London SW1E 6PD, GB

(72) Connor, Richard Charles, Christchurch, Dor-
set BH23 2BN, GB
Gray, Nathan Michael, Farnborough, Hamp-
shire GU14 0LX, GB

(74) Obee, Robert William, QinetiQ Limited Intel-
lectual Property, Cody Technology Park, Ively
Road, Farnborough, Hants GU14 0LX, GB

E01D 15/12 → (51) **E01C 9/08**

E01D 15/20 → (51) **E01C 9/08**

(51) **E01F 1/00** (11) **1 789 633 A2***

(25) En (26) En
(21) 05775730.4 (22) 31.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) GB 2005/003355 31.08.2005
(87) WO 2006/024841 2006/10 09.03.2006
(88) 29.03.2007
(30) 03.09.2004 GB 0419565
08.02.2005 GB 0502545
29.03.2005 GB 0506165

(54) • BENZAMIDVERBINDUNGEN
• BENZAMIDE COMPOUNDS
• COMPOSES DE BENZAMIDE

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

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

(72) GIBSON, Keith Hopkinson, Macclesfield,
Cheshire SK10 4TG, GB
STOKES, Elaine Sophie Elizabeth, Maccles-
field, Cheshire SK10 2NA, GB
WARING, Michael James, Macclesfield,
Cheshire SK10 4TG, GB
ANDREWS, David Michael, Macclesfield,
Cheshire SK10 4TG, GB
MATUSIAK, Zbigniew Stanley, Macclesfield,
Cheshire SK10 4TG, GB
GRAHAM, Mark Andrew, Macclesfield, Che-
shire SK10 4TG, GB

(51) **E02D 5/74** (11) **1 789 634 A1***
E02D 5/76 **E02D 5/80**

(25) En (26) En
(21) 05773177.0 (22) 19.08.2005

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

(86) GB 2005/003254 19.08.2005
(87) WO 2006/018656 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 GB 0418545

(54) • SPANNGLIED FÜR ERDANKER
• IMPROVED ANCHORAGE HEAD ASSEM-
BLY

• ENSEMBLE TETE D'ANCRAGE AMELIORE

(71) ABERDEEN UNIVERSITY, Research and
Innovation University Office, Kings College,
Aberdeen AB24 3FX, GB
Amec Group Limited, Specialist Businesses,
Cold Meece, Swynnerton, Stone Stafford-
shire ST15 0UD, GB

(72) NEILSON, Richard David, Bridge of Don,
Aberdeen AB22 8FJ, GB
STARKEY, Andrew Joe, Aberdeen AB25 3UX,
GB
IVANOVIC, Ana, Kingswells, Aberdeen AB15
8UB, GB
JACKSON, Brian, Stone, Staffs ST15 0QX,
GB
RITSON, Andy, Stone, Staffs ST15 0QX, GB

(74) Suèr, Steven Johannes, et al, Ablett &
Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker
Street, London W1U 6FQ, GB

E02D 5/76 → (51) **E02D 5/74**

E02D 5/80 → (51) **E02D 5/74**

E02D 29/12 → (51) **E03F 5/02**

E02F 3/96 → (51) **B23D 17/00**

(51) **E03C 1/04** (11) **1 789 635 A1***
F21V 33/00

(25) De (26) De
(21) 05783044.0 (22) 23.08.2005

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

(86) EP 2005/009086 23.08.2005
(87) WO 2006/029692 2006/12 23.03.2006
(30) 18.09.2004 DE 102004045428

(54) • SANITARE MISCHARMATUR MIT EINER
ELEKTRONISCHEN ANZEIGEVORRICH-
TUNG ZUM ANZEIGEN DES WASSERVO-
LUMENSTROMS UND DER
WASSERTEMPERATUR, SOWIE VERFAH-
REN ZUM BETREIBEN EINER ANZEIGE-
VORRICHTUNG MIT GLEICHER FUNKTION

• UTILITY MIXING VALVE, EQUIPPED WITH
AN ELECTRONIC DISPLAY DEVICE FOR
DISPLAYING WATER FLOW RATE AND
TEMPERATURE, AND METHOD FOR
OPERATING A DISPLAY DEVICE HAVING
SUCH FUNCTION

• MITIGEUR SANITAIRE, EQUIPE D'UN
DISPOSITIF D'AFFICHAGE ELECTRONIQUE
PREVU POUR AFFICHER LE DEBIT ET LA
TEMPERATURE DE L'EAU, ET PROCEDE
DE FONCTIONNEMENT D'UN DISPOSITIF
D'AFFICHAGE PRESENTANT LA MEME
FONCTION

(71) HANSA METALLWERKE AG, Sigmaringer
Strasse 107, 70567 Stuttgart, DE

(72) KUNKEL, Horst, 70199 Stuttgart, DE

(74) Ostertag, Ulrich, et al, Patentanwälte Ostertag
& Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

E03C 1/04 → (51) **C02F 1/44**

(51) **E03C 1/084** (11) **1 789 636 A1***

(25) De (26) De
(21) 06706300.8 (22) 19.01.2006

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

(86) EP 2006/000443 19.01.2006
(87) WO 2006/071109 2006/30 27.07.2006
(30) 24.01.2005 DE 102005003404

(54) • SANITÄRE AUSLAUFEINHEIT
• SANITARY OUTLET UNIT
• UNITE D'ECOULEMENT SANITAIRE

(71) Neoperl GmbH, Klosterrunsstrasse 11, 79379 Müllheim, DE
(72) DENZLER, Oliver, CH-4103 Bottmingen, CH
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

(51) **E03C 1/186** (11) **1 789 637 A1***
A47J 47/00

(25) De (26) De
(21) 05791818.7 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/009971 16.09.2005
(87) WO 2006/029880 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 102004046005

(54) • **VIELSEITIG VERWENDBARES SPÜLENZUBEHÖRTEIL, SOWIE SPÜLE MIT EINEM DERARTIGEN SPÜLENZUBEHÖRTEIL**
• **MULTI-SIDED USEABLE SINK ACCESSORY, AND SINK COMPRISING SAID TYPE OF SINK ACCESSORY**
• **ACCESSOIRE POLYVALENT POUR EVIER ET EVIER POURVU D'UN ACCESSOIRE DE CE TYPE**

(71) Blanco GmbH & Co. KG, Flehinger Strasse 59, 75038 Oberderdingen, DE
(72) SPRUNER V. Mertz, Gert, 75031 Eppingen, DE
MERKEL, Frank, 71254 Ditzingen, DE
SCHREIBER, Achim, 75015 Bretten, DE
(74) Hörner, Andreas, et al, HOEGER, STELL-RECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

E03D 9/03 → (51) **A61L 9/05**

(51) **E03F 5/02** (11) **1 789 638 A1***
E03F 5/22 **E02D 29/12**
E03F 11/00

(25) En (26) En
(21) 05778542.0 (22) 01.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/027280 01.08.2005
(87) WO 2006/017448 2006/07 16.02.2006
(30) 02.08.2004 US 598231 P
(54) • **ABWASSERBEHÄLTER UND PUMPENSYSTEME EINES ZERKLEINERERS**
• **SEWAGE TANKS AND GRINDER PUMP SYSTEMS**
• **RESERVOIRS D'EAUX USEES ET SYSTEMES A POMPE BROUYEUSE**

(71) Environment One Corporation, 2773 Balltown Road, Niskayuna NY 12309-1090, US
(72) DALEY, Paul, J., Waterford, NY 12188, US
HENRY, Clark, Scotia, NY 12302, US
HISGROVE, Graeme, Brighton, Victoria 3186, AU
MASSEY, Adrian, Mount Waverley, Victoria 3149, AU
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

E03F 5/22 → (51) **E03F 5/02**

E03F 11/00 → (51) **E03F 5/02**

(51) **E04B 1/61** (11) **1 789 639 A2***
(25) De (26) De
(21) 05798031.0 (22) 01.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001530 01.09.2005
(87) WO 2006/026959 2006/11 16.03.2006

(88) 26.05.2006
(30) 04.09.2004 DE 102004042864
(54) • **VERSPANNBARES BAUELEMENT FÜR EINEN KÜHLRAUM**
• **SECURABLE COMPONENT FOR A COLD STORAGE ROOM**
• **ELEMENT A DISPOSITIF DE SERRAGE POUR UNE CHAMBRE FROIDE**

(71) Rahrbach GmbH, Nordring 60-64, D-42579 Heiligenhaus, DE
(72) KUHNKE, Thorsten, 40822 Mettmann, DE
DZIURDZIA, Jan-Marian, 42579 Heiligenhaus, DE

(74) Schulte, Jens Michael, Schulte & Schulte Patentanwälte Hauptstrasse 2, 45219 Essen, DE

E04B 1/78 → (51) **D06N 7/00**

(51) **E04C 2/12** (11) **1 789 640 A1***

(25) De (26) De
(21) 05787064.4 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/054390 06.09.2005
(87) WO 2006/027357 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 DE 202004014003 U

(54) • **BAUMODUL**
• **CONSTRUCTION MODULE**
• **MODULE STRUCTUREL**

(71) Preiss, Hermann, Kappishalde 28, 74199 Untergruppenbach, DE
(72) Preiss, Hermann, 74199 Untergruppenbach, DE
(74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfusich + Bernhard, Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE

(51) **E04C 3/30** (11) **1 789 641 A2***

(25) En (26) En
(21) 05791516.7 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029496 19.08.2005
(87) WO 2006/023698 2006/09 02.03.2006
(30) 20.08.2004 US 603091 P

(54) • **MODULARE FASRIGE KONSTRUKTIONEN MIT FUNKTIONALEN UMFANGSHALTELEMENTEN**
• **UNITIZED FIBROUS CONSTRUCTS HAVING FUNCTIONAL CIRCUMFERENTIAL RETAINING ELEMENTS**
• **STRUCTURES FIBREUSES UNITAIRES AVEC ELEMENTS DE RETENUE CIRCONFERENCELS FONCTIONNELS**

(71) Polymer Group, Inc., 4050 Faber Place Drive, Suite 201, North Charleston, SC 29405, US
(72) SCHMIDT, Paul, Pretty Prairie, KS 67570, US
LAMB, Gene, Kingman, KS 67068, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

E04D 12/00 → (51) **D06N 7/00**

E04F 13/12 → (51) **D06N 7/00**

(51) **E04F 15/02** (11) **1 789 642 A1***
(25) De (26) De
(21) 05783029.1 (22) 09.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/009684 09.09.2005

(87) WO 2006/032378 2006/13 30.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 202004014680 U
29.09.2004 DE 202004015275 U
(54) • **PANEEL, INSBESONDERE FUSSBODEN-PANEEL**
• **PANEL IN PARTICULAR FLOOR PANEL**
• **PANNEAU, NOTAMMENT PANNEAU DE PLANCHER**

(71) HDM GmbH, Am Schürmannshütt 23, 47441 Moers, DE
(72) DAMMERS, Dirk, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE

(74) Dönges, Jörg, Dr. Stark & Partner Patentanwälte Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

E04F 15/04 → (51) **B32B 21/08**

E04F 15/06 → (51) **B21D 1/00**

E04G 23/08 → (51) **B23D 17/00**

(51) **E04H 4/16** (11) **1 789 643 A2***

(25) En (26) En
(21) 05785438.2 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/028683 11.08.2005
(87) WO 2006/020835 2006/08 23.02.2006
(88) 20.04.2006
(30) 13.08.2004 US 917587

(54) • **AUTOMATISCHES REINIGUNGSGERÄT FÜR SCHWIMMBECKEN UND KOMPONENTEN DAFÜR**
• **AUTOMATIC SWIMMING POOL CLEANERS AND COMPONENTS THEREOF**
• **DISPOSITIFS DE NETTOYAGE AUTOMATIQUE DE PISCINE ET LEURS COMPOSANTS**

(71) Zodiac Pool Care, Inc., 2028 NW 25th Avenue, Pompano Beach, FL 33069, US
Zodiac Pool Care Europe SAS, 2, rue Maurice Mallet, 92130 Issy Les Moulineaux, FR

(72) VAN DER MEIJDEN, Hendrikus Johannes, Glen Austin, Midrand, ZA
MOORE, Michael Edward, Johannesburg, ZA
HARRISON, Peter Hugh, Irene, Centurion 0157, ZA
WADMAN, Alexis, Adrian, Felipe, NL-1181AT Amstelveen, NL
(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

E04H 12/00 → (51) **B01F 3/04**

E04H 12/28 → (51) **B01F 3/04**

E05B 19/24 → (51) **G06K 19/077**

E05B 65/19 → (51) **B60J 7/20**

E05B 73/00 → (51) **A47F 7/024**

(51) **E05C 17/20** (11) **1 789 644 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05793676.7 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/001901 22.07.2005
(87) WO 2006/024736 2006/10 09.03.2006
(30) 05.08.2004 FR 0408669

(54) • **TÜRSTOPPER MIT UNBESTIMMTEN HALTEPOSITIONEN**
• **DOOR STOP WITH INDETERMINATE RETAINING POSITIONS**
• **ARRET DE PORTE A POSITIONS DE MAINTIEN INDETERMINEES**

- (71) Prieur, André, 47 bis Rue de la Pelouse, 93360 Neuilly Plaisance, FR
(72) Prieur, André, 93360 Neuilly Plaisance, FR

E05D 11/10 → (51) **E06B 9/04**

- (51) **E05F 15/20** (11) **1 789 645 A1***
(25) De (26) De
(21) 05857283.5 (22) 17.08.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/008925 17.08.2005
(87) WO 2006/024399 2006/10 09.03.2006
(30) 28.08.2004 DE 102004041709
(54) • FAHRZEUG MIT AUTOMATISCH ÖFFNENDER KLASPE
• VEHICLE COMPRISING AN AUTOMATICALLY OPENING DOOR
• VEHICULE A TRAPPE A OUVERTURE AUTOMATIQUE
(71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) EBERHARD, Siegfried, 80995 München, DE

E05G 1/00 → (51) **E05G 1/14**

E05G 1/08 → (51) **E05G 1/14**

- (51) **E05G 1/14** (11) **1 789 646 A1***
E05G 1/00 **E05G 1/08**
(25) De (26) De
(21) 05779862.1 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/054156 24.08.2005
(87) WO 2006/029954 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 CH 15322004
(54) • SICHERHEITSKOFFER, SICHERHEITSSYSTEM UND SICHERHEITSKOMPLEX
• SECURITY CHEST SECURITY SYSTEM AND SECURITY COMPLEX
• VALISE DE SECURITE, SYSTEME DE SECURITE ET ENSEMBLE DE SECURITE
(71) Villiger, Peter, Mitteldorf 10, 5637 Beinwil, CH
(72) VILLIGER, Peter, CH-5637 Beinwil, CH
STUTZ, Remo, CH-5642 Muri, CH
STENZ, Boris, CH-5642 Mühlau, CH
(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

- (51) **E06B 5/16** (11) **1 789 647 A1***
(25) De (26) De
(21) 05773734.8 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000507 30.08.2005
(87) WO 2006/024187 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 CH 145704
(54) • BRANDSCHUTZ-BAUELEMENT FÜR TÜR- ODER FENSTERFLÜGEL
• FIREPROOFING ELEMENT FOR A DOOR OR WINDOW LEAF
• ELEMENT DE CONSTRUCTION COUPE-FEU POUR BATTANT DE PORTE OU DE FENETRE
(71) Vetrotech Saint-Gobain (International) AG, Stauffacherstrasse 128, 3000 Bern 22, CH
(72) WILDENHAIN, Klaus, 41516 Grevenbroich, DE
SUTER, Daniel, CH-8645 Jona, CH
(74) Bruderer, Werner, Patentanwalt VSP, Oberhittnauerstrasse 12, 8330 Pfäffikon, CH

- (51) **E06B 9/04** (11) **1 789 648 A1***
E05D 11/10
(25) En (26) En
(21) 05763424.8 (22) 04.08.2005

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

- (86) DK 2005/000517 04.08.2005
(87) WO 2006/021208 2006/09 02.03.2006
(30) 25.08.2004 DK 200400223 U
(54) • KINDERSICHERHEITSSPERRE MIT EINEM TOR
• A CHILD SAFETY BARRIER WITH A GATE
• BARRIÈRE DE SECURITÉ POUR ENFANTS AVEC PORTE
(71) Baby Dan A/S, Niels Bohrsvej 14, 8670 Lasby, DK
(72) PEDERSEN, Henrik, L., DK-8641 Sorring, DK
(74) Larsen, Hans Ole, Larsen & Birkeholm A/S, Banegårdspladsen 1, P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

- (51) **E06B 9/266** (11) **1 789 649 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 04775507.9 (22) 02.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2004/001413 02.10.2004
(87) WO 2005/031103 2005/14 07.04.2005
(30) 02.10.2003 SE 0302629
(54) • MASCHINE UND VERFAHREN ZUM SCHNEIDEN VON SONNENSCHUTZVORRICHTUNGEN
• MACHINE AND METHOD FOR CUTTING A SUNSHADE
• MACHINE ET PROCEDE DE DECOUPAGE D'UN PARE-SOLEIL
(71) Hasta IP Holding AB, Fabriksgratan 14, 731 50 Köping, SE
(72) SCHÖRLING, Stefan, S-710 41 Fellingsbro, SE
(74) Aslund, G Roland, Avesta Patentbyrå PO Box 99, SE-775 26 Krylbo, SE

- (51) **E21B 43/26** (11) **1 789 650 A1***
C09K 8/62 **C09K 8/76**
C09K 8/72
(25) En (26) En
(21) 05781265.3 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/052779 24.08.2005
(87) WO 2006/024995 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 US 606270 P
18.08.2005 US 206898

- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON FLUIDVERLUST
• METHODS FOR CONTROLLING FLUID LOSS
• PROCEDES DE CONTROLE D'UNE PERTE DE FLUIDE
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) FREDD, Christopher N., Missouri City, TX 77459, US
LUNGWITZ, Bernhard, Stafford, TX 77477, US
HOLMS, Brad, Katy, TX 77494, US
ENGELS, John, The Woodlands, TX 77385, US

- (74) Stooles, Brian David, Sensa Gamma House Southampton Science Park, Southampton Hampshire SO16 7NS, GB

(51) **E21B 44/00** (11) **1 789 651 A1***
G06F 17/50

- (25) En (26) En
(21) 05777426.7 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/003398 02.09.2005
(87) WO 2006/024865 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 GB 0419588
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DAS DESIGN EINES ÖLBOHRLOCHS
• METHOD AND SYSTEM FOR THE DESIGN OF AN OIL WELL
• CONCEPTION ET COMMANDE D'UNE FORMATION DE PUIITS DE PETROLE
(71) The Robert Gordon University, Schoolhill, Aberdeen, AB10 1FR, GB
(72) BURGE, Philip Michael, Aberdeenshire AB32 7BU, GB
MUFATAU, Babs, Oyenyeyin, Edinburgh EH16 6NT, GB
(74) Lincoln, Matthew, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

(51) **E21C 37/18** (11) **1 789 652 A2***
(25) En (26) En
(21) 05791498.8 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030178 22.08.2005
(87) WO 2006/023998 2006/09 02.03.2006
(30) 20.08.2004 US 603509 P
19.08.2005 US 208579
19.08.2005 US 208671
19.08.2005 US 208766
19.08.2005 US 208950
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM GEPULSTEN ELEKTRISCHEN GESTEINSBOHREN, BRECHEN UND ZERKLEINERN
• PULSED ELECTRIC ROCK DRILLING, FRACTURING, AND CRUSHING METHODS AND APPARATUS
• PROCEDES ET DISPOSITIF DE FORAGE, DE FRACTURATION ET DE CONCASSAGE DE ROCHES A COURANT PULSE
(71) Tetra Corporation, 3701 Hawkins Street, Northeast, Albuquerque, NM 87109, US
(72) MOENY, William, Rio Rancho, NM 87044, US
HILL, Gilman, Englewood, CO 80112, US
(74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

F01B 13/04 → (51) **F04B 1/12**

(51) **F01D 5/08** (11) **1 789 653 A1***
F04D 27/02

- (25) De (26) De
(21) 05779102.2 (22) 26.08.2005
(84) DE FR GB
(86) DE 2005/001500 26.08.2005
(87) WO 2006/024273 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 DE 102004042295
(54) • ROTOR FÜR EIN TRIEBWERK
• ROTOR FOR A POWER PLANT
• ROTOR POUR UN PROPULSEUR
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) KUTZ, Joachim, 85247 Schwabhausen, DE

(51) **F01D 5/18** (11) **1 789 654 A1***
F01D 5/22

(25) De (26) De
(21) 05796951.1 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/054448 08.09.2005
(87) WO 2006/029983 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 CH 15252004

(54) • **STRÖMUNGSMASCHINENSCHAUFEL MIT FLUIDISCH GEKÜHLTEM DECKBAND**
• **TURBINE ENGINE VANE WITH FLUID COOLED SHROUD**
• **PALE DE TURBOMACHINE A COURONNE A REFROIDISSEMENT FLUIDIQUE**

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) NEUHOF, Heinz, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
TSCHUOR, Remigi, CH-5210 Windisch, CH

F01D 5/22 → (51) **F01D 5/18**

F01D 5/28 → (51) **C23C 30/00**

(51) **F01K 21/02** (11) **1 789 655 A1***

(25) En (26) En
(21) 05782922.8 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/052967 12.09.2005
(87) WO 2006/030365 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 PL 37015404

(54) • **ARBEITSLÜSSIGKEITSINJEKTOR FÜR EINE KOLBENDAMPFMASCHINE**
• **WORKING - FLUID INJECTOR FOR A PISTON STEAM ENGINE**
• **INJECTEUR DE FLUIDE DE TRAVAIL POUR MOTEUR VAPEUR A PISTON**

(71) HUZAR POWER Sp. z o. o., ul. Krupnicza 7/17, 31-127 Kraków, PL
(72) MICZYK, Andrzej, PL-31-139 Krakow, PL
(74) Kunicki, Jan, Ego-PATENT, Kancelaria Patentowa ul. Opolska 51/131, PL-31-277 Krakow, PL

(51) **F01K 25/06** (11) **1 789 656 A1***

(25) De (26) De
(21) 05857620.8 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/009302 30.08.2005
(87) WO 2006/029702 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 10200404228
05.02.2005 DE 102005005409

(54) • **ARBEITSVERFAHREN EINER SORPTIONS-ANLAGE**
• **OPERATING METHOD FOR AN ABSORPTION PLANT**
• **MODE OPERATOIRE D'UNE INSTALLATION D'ADSORPTION**

(71) Von Reth, Anno, Lagesche Str. 21, 33102 Paderborn, DE
(72) Von Reth, Anno, 33102 Paderborn, DE

(51) **F01L 7/02** (11) **1 789 657 A1***
F01L 7/18

(25) En (26) En
(21) 05776137.1 (22) 31.08.2005
(84) DE FR GB IT
(86) AU 2005/001310 31.08.2005
(87) WO 2006/024085 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 AU 2004904983

(54) • **DREHVENTILKONSTRUKTION**
• **ROTARY VALVE CONSTRUCTION**

• **CONSTRUCTION DE SOUPAPE ROTATIVE**

(71) Bishop Innovation Limited, 10 Waterloo Road, North Ryde, NSW 2113, AU
(72) WALLIS, Anthony, Bruce, Gladesville, NSW 2111, AU
THOMAS, Andrew, Donald, North Epping, NSW 2121, AU
ROESKE, Klaus, Juergen, Lugarno, NSW 2210, AU
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

F01L 7/02 → (51) **F01L 7/16**

(51) **F01L 7/16** (11) **1 789 658 A1***
F01L 7/02

(25) En (26) En
(21) 05776139.7 (22) 31.08.2005
(84) DE FR GB IT
(86) AU 2005/001311 31.08.2005
(87) WO 2006/024086 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 AU 2004904984

(54) • **STUTZENABDICHTUNG BEI EINEM DREHVENTIL**
• **PORT SEALING IN A ROTARY VALVE**
• **ÉTANCHÉISATION D'ORIFICE DE SOUPAPE ROTATIVE**

(71) Bishop Innovation Pty. Limited, 10 Waterloo Road, North Ryde, NSW 2113, AU
(72) WALLIS, Anthony, Bruce, Gladesville, NSW 2111, AU
THOMAS, Andrew Donald, North Epping, NSW 2121, AU
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

F01L 7/18 → (51) **F01L 7/02**

(51) **F01L 9/04** (11) **1 789 659 A1***
F16K 31/06 **H01F 7/14**

(25) En (26) En
(21) 05780106.0 (22) 22.06.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/011895 22.06.2005
(87) WO 2006/018931 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 JP 2004239777

(54) • **ELEKTROMAGNETISCH ANGETRIEBENES VENTIL**
• **ELECTROMAGNETICALLY DRIVEN VALVE**
• **SOUPAPE A ACTIONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE**

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) SUGIE, Yutaka, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
ASANO, Masahiko, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F01M 13/02 → (51) **F04D 29/42**

F01M 13/04 → (51) **F04D 29/42**

F01N 1/00 → (51) **F01N 1/02**

(51) **F01N 1/02** (11) **1 789 660 A1***
F01N 7/02 **F01N 1/00**

(25) En (26) En
(21) 05815839.5 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IN 2005/000254 03.08.2005
(87) WO 2006/027797 2006/11 16.03.2006

(30) 06.08.2004 IN MU08512004

(54) • **VERBESSERTES ABGASSYSTEM FÜR EINEN EINZYLINDRIGEN VIER-TAKT-OTTOMOTOR**
• **AN IMPROVED EXHAUST SYSTEM OF A SINGLE CYLINDER FOUR STROKE SPARK IGNITION ENGINE**
• **SYSTEME D'ECHAPPEMENT AMELIORE POUR MOTEUR A EXPLOSION QUATRE TEMPS ET UN SEUL CYLINDRE**

(71) Bajaj Auto Limited, Akurdi Pune 411 035, Maharashtra, IN
(72) ABRAHAM, Joseph, Pune 411 035, Maharashtra, IN
(74) Lemans Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, CH-1260 Nyon, CH

(51) **F01N 3/021** (11) **1 789 661 A1***
F01N 3/035 **F01N 3/28**

(25) De (26) De
(21) 05783753.6 (22) 13.09.2005
(84) DE ES FR
(86) EP 2005/009821 13.09.2005
(87) WO 2006/029808 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 102004045178
26.01.2005 DE 202005001257 U

(54) • **ABGASANLAGE EINES KFZS MIT DIESELMOTOR**
• **EXHAUST GAS SYSTEM OF A MOTOR VEHICLE WITH A DIESEL ENGINE**
• **SYSTEME D'ECHAPPEMENT D'UN VEHICULE A MOTEUR DIESEL**

(71) ArvinMeritor Emissions Technologies GmbH, Biberbachstrasse 9, 86154 Augsburg, DE
(72) RANALLI, Marco, 86161 Augsburg, DE
(74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

F01N 3/022 → (51) **B01J 37/02**

F01N 3/035 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/021**

F01N 3/28 → (51) **B01J 35/04**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/021**

F01N 7/02 → (51) **F01N 1/02**

F02B 47/08 → (51) **G05D 1/00**

(51) **F02B 59/00** (11) **1 789 662 A2***

(25) En (26) En
(21) 05797575.7 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/033213 16.09.2005
(87) WO 2006/034058 2006/13 30.03.2006
(30) 16.09.2004 US 610362 P
(54) • **EXPLIZITE DICHTUNGEN FÜR BEWEGLICHE ZYLINDERANORDNUNGEN**
• **EXPLICIT SEALS FOR MOVING CYLINDER ASSEMBLY**
• **JOINTS D'ETANCHEITE EXPLICITES POUR ENSEMBLE DE CYLINDRES EN MOUVEMENT**

(71) Maling, Charles, 496 Harmony Lane, Boone, NC 28657, US

(72) Maling, Charles, Boone, NC 28657, US
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

F02B 61/02 → (51) **F02B 75/22**

- (51) **F02B 75/12** (11) **1 789 663 A2***
F02B 75/32
- (25) En (26) En
(21) 05794903.4 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032052 08.09.2005
(87) WO 2006/031618 2006/12 23.03.2006
(88) 08.06.2006
(30) 10.09.2004 US 939010
- (54) • ZWEITAKTVERBRENNUNGSMOTOR MIT TAUMELSCHLEIBE
• TWO-CYCLE SWASH PLATE INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A DEUX TEMPS A PLATEAU OSCILLANT
- (71) TGS Innovations, LP, 2602 McKinney Avenue, Suite 310, Dallas, TX 75204, US
(72) STEPHENS, Thomas, Glenn, Grand Prairie, TX 75052, US
(74) Durm, Frank, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE
-
- (51) **F02B 75/22** (11) **1 789 664 A1***
F02F 7/00 **F02B 61/02**
- (25) De (26) De
(21) 05786922.4 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001534 01.09.2005
(87) WO 2006/026960 2006/11 16.03.2006
(30) 05.09.2004 DE 102004042765
- (54) • KRAFTRAD MIT KOMPAKTER VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE
• MOTORCYCLE COMPRISING A COMPACT INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• MOTOCYLETTE A MOTEUR A COMBUSTION INTERNE COMPACT
- (71) Neese, Clemens, Kemnatenstrasse 66, 80639 München, DE
(72) Neese, Clemens, 80639 München, DE
(74) Schmidt, Frank-Michael, et al, Zenz, Helber, Hosbach & Partner, Patentanwälte, Huisssenallee 58-64, 45128 Essen, DE
-
- F02B 75/32** → (51) **F02B 75/12**
-
- F02C 7/22** → (51) **F23R 3/20**
-
- (51) **F02D 41/00** (11) **1 789 665 A1***
F02D 41/18 **F02D 41/14**
- (25) De (26) De
(21) 05789533.6 (22) 17.08.2005
- (84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/008922 17.08.2005
(87) WO 2006/024397 2006/10 09.03.2006
(30) 28.08.2004 DE 102004041708
- (54) • VERFAHREN ZUR MODELLBASIERTE BESTIMMUNG DER WÄHREND EINER ANSAUGPHASE IN DIE ZYLINDERBRENNKAMMER EINER BRENNKRAFTMASCHINE EINSTREHMENDE FRISCHLUFTMASSE
• METHOD FOR THE MODEL-BASED DETERMINATION OF THE FRESH AIR MASS BEING INGESTED INTO THE CYLINDER COMBUSTION CHAMBER OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE DURING AN INLET PHASE
• PROCEDE POUR DETERMINER SUR LA BASE DE MODELES LA MASSE D'AIR FRAIS ENTRANT DANS LA CHAMBRE DE COMBUSTION DU CYLINDRE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE PENDANT UNE PHASE D'ASPIRATION
- (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
-
- (51) **F02D 41/06** → (51) **F02D 41/30**
-
- F02D 41/14** → (51) **F02D 41/00**
-
- F02D 41/14** → (51) **F02D 41/34**
-
- F02D 41/18** → (51) **F02D 41/00**
-
- (51) **F02D 41/24** (11) **1 789 666 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05770237.5 (22) 27.07.2005
- (84) DE FR
(86) DE 2005/001341 27.07.2005
(87) WO 2006/029586 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 102004045215
- (54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER BRENNKRAFTMASCHINE
• METHOD FOR OPERATING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) Conti Temic Microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
(72) HAGEL, Reinhold, 91361 Pinzberg, DE
TUNA, Mehmet, 90765 Fürth, DE
(74) Büchner, Jörg, Conti Temic microelectronic GmbH Sieboldstr. 19, 90411 Nürnberg, DE
-
- (51) **F02D 41/26** (11) **1 789 667 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05761168.3 (22) 11.07.2005
- (84) DE FR GB IT SE
(86) EP 2005/053300 11.07.2005
(87) WO 2006/029919 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 102004045189
- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ERZEUGUNG MOTORSYNCHRONER DIGITALER SIGNALE
• METHOD AND ASSEMBLY FOR GENERATING SYNCHRONOUS DIGITAL SIGNALS FOR MOTORS
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES SIGNAUX NUMERIQUES DE MOTEURS SYNCHRONES
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) LINDINGER, Jürgen, 93185 Michelsneukirchen, DE
LÖBUS, Diego, 93053 Regensburg, DE
TSCHOCHNER, Harald, 92648 Vohenstrauß, DE
VEIT, Freddy, 93155 Hemau/ Neukirchen, DE
-
- (51) **F02D 41/30** (11) **1 789 668 A1***
F02D 41/06
- (25) En (26) En
(21) 05783703.1 (22) 08.09.2005
- (84) DE FR IT
(86) JP 2005/017006 08.09.2005
(87) WO 2006/030844 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 JP 2004267327
- (54) • STEUERSYSTEM ZUR STEUERUNG EINES ZWEIKRAFTSTOFFEINSPRITZVENTILS PRO ZYLINDERKRAFTSTOFFSYSTEM BEIM MOTORSTART
• A CONTROL SYSTEM FOR CONTROLLING A DUAL FUEL INJECTOR PER CYLINDER FUEL SYSTEM DURING ENGINE START
• SYSTEME DE COMMANDE PERMETTANT DE COMMANDER UN INJECTEUR BICARBURANT PAR SYSTEME DE CARBURANT CYLINDRIQUE PENDANT LE DEMARRAGE MOTEUR
-
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) TOKUDA, Takeshi, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
OKUBO, Shigeo, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NOMURA, Mitsuhiro, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Kuhnlen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
-
- (51) **F02D 41/34** (11) **1 789 669 A1***
F02D 41/14
- (25) En (26) En
(21) 05759578.7 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/021246 16.06.2005
(87) WO 2006/012026 2006/05 02.02.2006
(30) 30.06.2004 US 881080
- (54) • MOTORBETRIEB OHNE NOCKENSSENSOR
• ENGINE OPERATION WITHOUT CAM SENSOR
• FONCTIONNEMENT D'UN MOTEUR SANS CAPTEUR DE POSITION DE L'ARBRE A CAME
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) SHEIKH, Ahmed, Esa, Erie, PA 16506, US
ALMSTEDT, Bo, Nilson, S-662 31 Amal, SE
THORELL, Mikael, S-662 31 Amal, SE
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- (51) **F02F 7/00** (11) **1 789 670 A1***
F16J 15/06
- (25) De (26) De
(21) 05777898.7 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054092 19.08.2005
(87) WO 2006/021545 2006/09 02.03.2006
(30) 20.08.2004 DE 102004040656
- (54) • ZYLINDERKOPFHAUBE FÜR EINEN ZYLINDERKOPF EINER BRENNKRAFTMASCHINE
• COVER FOR A CYLINDER HEAD OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• COUVERCLE DE CULASSE POUR CULASSE DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr. 45, D-71638 Ludwigsburg, DE
Federal-Mogul Sealing Systems Bretten GmbH, Pforzheimer Strasse 50, 75015 Bretten, DE
Richard Bergner Verbindungstechnik GmbH & Co KG, Bahnhofstrasse 8-16, 91126 Schwabach, DE
(72) JESSBERGER, Thomas, 71679 Asperg, DE
KLAMERT, Ines, 71640 Ludwigsburg, DE
KOCH, Ingo, 71711 Steinheim, DE
KORN, Alexander, 74363 Güglingen, DE
SCHLEIDEN, Thomas, 70439 Stuttgart, DE
WEBER, Andreas, 71642 Ludwigsburg, DE
DAIBER, Michael, 71063 Sindelfingen, DE
GESSNER, Klaus, 75417 Mühlacker, DE
WALZ, Timo, 75053 Gondelsheim, DE
SCHLAMEH, Ralf, 75053 Gondelsheim, DE
SCHNEIDER, Wilhelm, 91126 Rednitzhembach, DE

WESTPHAL, Daniel, 90419 Nürnberg, DE
(74) Voth, Gerhard, MANN + HUMMEL GMBH
Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg,
DE

F02F 7/00 → (51) **F02B 75/22**

(51) **F02K 1/76** (11) **1 789 671 A1***
F16D 65/14
(25) En (26) En
(21) 05857922.8 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030223 24.08.2005
(87) WO 2006/135402 2006/51 21.12.2006
(30) 24.08.2004 US 925700
(54) • **MANUELLER LÖSEMECHANISMUS FÜR
EINE ELEKTROMECHANISCHE BREMSE
MIT SCHUBUMKEHRSYSTEM**
• **THRUST REVERSER SYSTEM ELECTRO-
MECHANICAL BRAKE MANUAL RELEASE
MECHANISM**
• **MECANISME DE LIBERATION MANUELLE
DE FREIN ELECTRO-MECANIQUE DE
SYSTEME D'INVERSION DE POUSSEE**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960,
US

(72) HANLON, Casey, Queen Creek, AZ 85242, US
CHAKKERA, Kevin, K., Chandler, AZ 85226,
US
CHRISTENSEN, Donald, J., Phoenix, AZ
85048, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

F02K 3/10 → (51) **F23R 3/20**

F02M 35/10 → (51) **C09J 5/02**

(51) **F02M 45/08** (11) **1 789 672 A1***
F02M 61/18
(25) En (26) En
(21) 05779218.6 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/054057 17.08.2005
(87) WO 2006/018438 2006/08 23.02.2006
(30) 18.08.2004 TR 200402050

(54) • **EINSPRITZVENTIL MIT KOAXIALEM FLÄ-
CHENKONTAKT UND DOPPELTEM ANLA-
GEDURCHMESSER**
• **COAXIAL AREAL CONTACT DUAL-REST-
ING DIAMETER INJECTOR**
• **INJECTEUR A ASSISE DOUBLE A
CONTACT DE SURFACE COAXIAL**

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) ÜSKÜDAR, Hasiman, 16130 Bursa, TR

(51) **F02M 51/06** (11) **1 789 673 A1***
F02M 61/16 **F02M 61/18**

(25) De (26) De
(21) 05749768.7 (22) 29.04.2005
(84) DE FR

(86) EP 2005/051954 29.04.2005
(87) WO 2006/005639 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 DE 102004033280

(54) • **EINSPRITZVENTIL ZUR KRAFTSTOFFEIN-
SPRITZUNG**
• **FUEL INJECTION VALVE**
• **SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT**

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) BAYER, Johann, 96129 Strullendorf, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **1 789 674 A1***
F02M 61/16 **F02M 63/00**
H01L 41/053

(25) De (26) De
(21) 05787281.4 (22) 06.09.2005
(84) DE FR GB IT

(86) EP 2005/054376 06.09.2005
(87) WO 2006/029973 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 DE 102004044153

(54) • **HUBVORRICHTUNG UND EINSPRITZVEN-
TIL**
• **LIFTING APPARATUS AND INJECTION
VALVE**
• **DISPOSITIF DE COURSE ET SOUPAPE
D'INJECTION**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) SCHÜRZ, Willibald, 93188 Pielenhofen, DE
SIMMET, Martin, 93077 Bad Abbach, DE

F02M 61/16 → (51) **F02M 51/06**

F02M 61/18 → (51) **F02M 45/08**

F02M 61/18 → (51) **F02M 51/06**

F02M 63/00 → (51) **F02M 51/06**

(51) **F02M 65/00** (11) **1 789 675 A1***

(25) De (26) De
(21) 05777858.1 (22) 21.07.2005
(84) DE FR

(86) EP 2005/053554 21.07.2005
(87) WO 2006/029931 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044450

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
LEERHUBERKENNUNG VON INJEKTOREN**
• **METHOD AND DEVICE FOR CHARACTER-
ISING A RETURN STROKE OF INJECTORS**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION
DE COURSE A VIDE D'INJECTEURS**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) JUNG, Uwe, 93086 Wörth a. d. Donau, DE
RADECZKY, Janos, 93173 Wenzelbach, DE
WIRKOWSKI, Michael, 93055 Regensburg,
DE

F02N 11/00 → (51) **B60K 6/04**

(51) **F03B 3/04** (11) **1 789 676 A1***
F03B 3/12

(25) En (26) En
(21) 05714509.6 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) CA 2005/000267 24.02.2005
(87) WO 2006/029496 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 CA 2481820

(54) • **STRÖMUNGSVERBESSERUNG FÜR
UNTERWASSERTURBINENGENERATOR**
• **FLOW ENHANCEMENT FOR UNDER-
WATER TURBINE GENERATOR**
• **AMELIORATION DE L'ECOULEMENT DANS
UNE TURBOGENERATRICE IMMERGEE**

(71) Clean Current Power Systems Incorporated,
P.O. Box 10026 700 West Georgia Street,
Vancouver, British Columbia V7Y 1B3, CA

(72) STOTHERS, Russell, North Vancouver, Brit-
ish Columbia V7J 2S, CA
GRILLOS, Emmanuel, Bellevue, WA 98006,
US

(74) Johansson Webjörn, Ingmari, Zacco Sweden
AB, Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

F03B 3/12 → (51) **F03B 3/04**

(51) **F03D 1/06** (11) **1 789 677 A1***

(25) De (26) De
(21) 05791823.7 (22) 05.09.2005

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

(86) DE 2005/001547 05.09.2005
(87) WO 2006/029593 2006/12 23.03.2006
(30) 18.09.2004 DE 102004045401

(54) • **WINDENERGIEANLAGE MIT ELASTISCH
BIEGSAMEN ROTORBLÄTTERN**
• **WIND TURBINE COMPRISING ELASTI-
CALLY FLEXIBLE ROTOR BLADES**
• **EOLIENNE A PALES ELASTIQUEMENT
FLEXIBLES**

(71) Aerodyn Energiesysteme GmbH, Pro-
vianthausstrasse, 9, 24768 Rendsburg, DE

(72) SIEGFRIEDSEN, Soenke, 25878 Drage, DE

(74) Biehl, Christian, Boehmert & Boehmert,
Anwaltssozietät, Niemannsweg 133, 24105
Kiel, DE

(51) **F04B 1/12** (11) **1 789 678 A1***
F04B 7/00 **F04B 39/10**

F01B 13/04 **F04B 17/00**
(25) En (26) En
(21) 05796351.4 (22) 15.09.2005

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

(86) US 2005/032856 15.09.2005
(87) WO 2006/031935 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 US 610013 P

(54) • **SCHWINGVENTIL FÜR HUBKOLBEN-
PUMPE**
• **ORBITING VALVE FOR A RECIPROCATING
PUMP**
• **SOUPAPE A MOUVEMENT ORBITAL DES-
TINEE A UNE POMPE ALTERNATIVE**

(71) THOMAS INDUSTRIES, INC., 1419 Illinois
Avenue, Sheboygan, WI 53082, US

(72) LYNN, Harry, Thomas Industries, Inc., She-
boygan, WI 53082, US

ROZEK, Roy, Thomas Industries, Inc., She-
boygan, WI 53082, US

(74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau,
Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402
Nürnberg, DE

F04B 1/14 → (51) **F04B 27/10**

F04B 1/16 → (51) **F04B 27/10**

F04B 1/18 → (51) **F04B 27/10**

F04B 5/02 → (51) **F04B 27/10**

F04B 7/00 → (51) **F04B 1/12**

F04B 17/00 → (51) **F04B 1/12**

(51) **F04B 27/10** (11) **1 789 679 A1***
F04B 27/12 **F04B 1/14**

F04B 1/16 **F04B 1/18**
F04B 5/02 **F04B 53/10**
(25) De (26) De
(21) 05774383.3 (22) 09.08.2005

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

(86) DE 2005/001407 09.08.2005
(87) WO 2006/018008 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 DE 102004040137

(54) • **ENERGIE SPARENDE HOCHLEISTUNGS-
KOMPRESSOR**

- ENERGY-SAVING HIGH-CAPACITY COMPRESSOR
 - COMPRESSEUR A HAUTE PERFORMANCE ET A ECONOMIE D'ENERGIE
- (71) Patentpool Innovations Management GmbH, Tal 34, 80331 München, DE
(72) SCHEB, Thomas, 72516 Scheer, DE

F04B 27/12 → (51) F04B 27/10

- (51) **F04B 39/00** (11) **1 789 680 A2***
F04B 43/00
- (25) En (26) En
(21) 05795013.1 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/030773 30.08.2005
(87) WO 2006/028794 2006/11 16.03.2006
(88) 04.01.2007
(30) 01.09.2004 US 606251 P
- AUSLASSABSPERRVENTIL FÜR FLUID-BLASEN
 - OUTLET CHECK VALVE FOR FLUID BLADDER
 - CLAPET ANTI-RETOUR D'EVACUATION DESTINE A DES VESSIES DE FLUIDE
- (71) Dielectrics Industries, Inc., 300 Burnett Road, Chicopee, MA 01020, US
(72) PEKAR, Robert, W., Florence, MA 01062, US
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **F04B 39/06** (11) **1 789 681 A1***
F04B 39/10

- (25) De (26) De
(21) 05778871.3 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009367 31.08.2005
(87) WO 2006/024510 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042944

- KOLBENKOMPRESSOR MIT EINEM INTERNEN KÜHLSTROM IM KURBELGEHÄUSE
 - PISTON COMPRESSOR PRODUCING AN INTERNAL COOLING AIR FLOW IN THE CRANKCASE
 - COMPRESSEUR A PISTON PRODUISANT UN FLUX D'AIR DE REFROIDISSEMENT INTERNE DANS LE CARTER DE VILEBREQUIN
- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) HARTL, Michael, 82008 Unterhaching, DE
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung - V/RG, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F04B 39/10 → (51) F04B 1/12

F04B 39/10 → (51) F04B 39/06

F04B 43/00 → (51) F04B 39/00

F04B 53/10 → (51) F04B 27/10

F04C 2/44 → (51) F04C 5/00

- (51) **F04C 5/00** (11) **1 789 682 A1***
F04C 2/44

- (25) De (26) De
(21) 04786956.5 (22) 16.09.2004

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

- (86) EP 2004/010401 16.09.2004
(87) WO 2006/029643 2006/12 23.03.2006

- HYBRIDPUMPE
- HYBRID PUMP
- POMPE HYBRIDE

- (71) Horn GmbH & Co. KG, Munketoft 42, 24937 Flensburg, DE

- (72) AUSTMEYER, Klaus, E., 26160 Bad Zwischenahn, DE
DOMMEN, Jörn, 59063 Hamm, DE

- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

F04D 27/02 → (51) F01D 5/08

- (51) **F04D 29/42** (11) **1 789 683 A2***
F04D 29/70 **F01M 13/04**
F01M 13/02

- (25) En (26) En
(21) 05793358.2 (22) 30.08.2005

- (84) DE FR GB
(86) US 2005/031066 30.08.2005
(87) WO 2006/026693 2006/10 09.03.2006
(88) 12.10.2006
(30) 30.08.2004 US 930451

- COMPRESSOR UND EINLASSTRENNUNGSSYSTEM
 - COMPRESSOR AND INLET SEPARATION SYSTEM
 - COMPRESSEUR ET SYSTÈME DE SÉPARATION À SON ENTRÉE
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US

- (72) JAMES, John, Christopher, Torrance, CA 90505, US
THOMPSON, Glen, Palos Verdes Estates, CA 90274, US

- (74) ZAFAR, Hussain, Perrysburg, OH 43551, US
Freeman, Jacqueline Carol, W.P. THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

F04D 29/58 → (51) B29C 45/16

F04D 29/70 → (51) F04D 29/42

F04F 5/24 → (51) F04F 5/46

- (51) **F04F 5/46** (11) **1 789 684 A1***
F04F 5/24

- (25) En (26) En
(21) 05769382.2 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2005/002999 29.07.2005
(87) WO 2006/010949 2006/05 02.02.2006
(30) 29.07.2004 GB 0416914
29.07.2004 GB 0416915
12.08.2004 GB 0417961
24.12.2004 GB 0428343

- STRAHLPUMPE
- JET PUMP
- POMPE A JET

- (71) Pursuit Dynamics PLC., Unit 1, Anglian Business Park, Orchard Road, Royston, Hertfordshire SG8 5TW, GB

- (72) FENTON, Marcus Brian Mayhall, St Neots, Cambridgeshire PE19 8BP, GB
WALLIS, Alexander Guy, Potten End, Berkhamstead HP4 2SH, GB

- (74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F16B 4/00 → (51) B23P 11/00

F16B 12/50 → (51) A47B 96/14

- (51) **F16B 13/08** (11) **1 789 685 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05756931.1 (22) 14.06.2005

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

- (86) EP 2005/006355 14.06.2005
(87) WO 2006/029660 2006/12 23.03.2006
(30) 18.09.2004 DE 102004045439

- HINTERSCHNITTANKER
 - UNDERCUT ANCHOR
 - ANCRE CONTRE-DEPOUILLEE
- (71) fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE
(72) HACKER, Oliver, 72160 Horb, DE
SCHÄFFER, Marc, 72160 Horb-Bildechingen, DE
(74) Suchy, Ulrich Johannes, fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE

F16B 21/20 → (51) F16D 1/08

F16C 17/12 → (51) C23C 4/10

- (51) **F16C 19/10** (11) **1 789 686 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05773066.5 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/025474 19.07.2005
(87) WO 2006/020259 2006/08 23.02.2006
(30) 20.07.2004 US 894883

- HOCHGENAUE SPINDELANORDNUNG FÜR EINE AUTOMATISCHE DAVENPORT-SCHRAUBMASCHINE
 - HIGH-PRECISION SPINDLE ASSEMBLY FOR A DAVENPORT AUTOMATIC SCREW MACHINE
 - ENSEMBLE DE BROCHES HAUTE PRECISION POUR UN TOUR A DECOLLETER AUTOMATIQUE DE TYPE DAVENPORT
- (71) Brinkman Products, Inc., 167 Ames Street, Rochester, New York 14611, US
(72) BELPANNO, Sandro, G., Rochester, NY 14616, US
(74) Tolfts, Pippa Helen, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB

- (51) **F16C 33/06** (11) **1 789 687 A1***
F16C 33/12 **F16C 33/62**

- (25) De (26) De
(21) 05782731.3 (22) 10.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/009757 10.09.2005
(87) WO 2006/029785 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 EP 04405594

- LAGERVORRICHTUNG
- BEARING DEVICE
- DISPOSITIF DE PALIER

- (71) ThyssenKrupp Automotive AG, Alleestrasse 165, 44793 Bochum, DE
(72) GUERREIRO, Sergio, Stefano, 18017-550 Sorocaba-SP, BR

- BARBEZAT, Gérard, CH-8152 Opfikon, CH
(74) Adams, Steffen, ThyssenKrupp Technologies AG Legal - Patents Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE

F16C 33/12 → (51) F16C 33/06

F16C 33/32 → (51) **F16C 33/58**

- (51) **F16C 33/44** (11) **1 789 688 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05751000.0 (22) 30.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005790 30.05.2005
- (87) WO 2005/124172 2005/52 29.12.2005
- (30) 21.06.2004 DE 102004029729
- (54) • **WÄLZLAGER**
• **ANTI-FRICTION BEARING**
• **PALIER A ROULEMENT**
- (71) AB SKF, Hornsgatan 1, S-415 50 Göteborg, SE
- (72) RADDEN, Peter, 65795 Hattersheim, DE
HIEKISCH, Rochus, 65232 Taunusstein, DE
WIETH, Wolfgang, 61267 Neu-Anspach, DE
REICHERT, Jürgen, 97499 Donnersdorf, DE
- (74) Kohl, Thomas, SKF GmbH, Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

(51) **F16C 33/58** (11) **1 789 689 A2***
F16C 33/32 **F16C 33/62**

- (25) En (26) En
- (21) 05857559.8 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/027711 04.08.2005
- (87) WO 2006/096205 2006/37 14.09.2006
- (30) 04.08.2004 US 598784 P
19.10.2004 US 620181 P
- (54) • **KOHLE- UND METALLNANOMATERIALZUSAMMENSETZUNG UND SYNTHESE**
• **CARBON AND METAL NANOMATERIAL COMPOSITION AND SYNTHESIS**
• **COMPOSITION ET SYNTHÈSE DE NANOMATÉRIAUX DE CARBONE ET DE MÉTAL**
- (71) Nanotechnologies, Inc., 1908 Kremer Lane, Bldg. B, Suite L, Austin, TX 78758, US
- (72) SCHRODER, Kurt, A., Coupland, Texas 78615, US
MARTIN, Karl, Matthew, Austin, Texas 78731, US
- (74) Schmitt-Nilson, Gerhard, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

F16C 33/62 → (51) **F16C 33/06**

F16C 33/62 → (51) **F16C 33/58**

F16D 1/072 → (51) **B23P 11/00**

- (51) **F16D 1/08** (11) **1 789 690 A1***
F16B 21/20
- (25) En (26) En
- (21) 05744822.7 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001663 29.04.2005
- (87) WO 2005/106269 2005/45 10.11.2005
- (30) 30.04.2004 GB 0409690
29.04.2005 GB 0508795
- (54) • **BEFESTIGUNGSELEMENT**
• **FASTENER**
• **DISPOSITIF DE SERRAGE**
- (71) Rencol Tolerance Rings Limited, Unit 16 Concorde Road, Patchway, Bristol BS34 5TB, GB
- (72) SLAYNE, Andrew, Rencol Tolerance Rings Limited, Patchway, Bristol BS34 5TB, GB
NEEDES, Christopher, Rencol Tolerance Rings Ltd., Patchway, Bristol BS34 5TB, GB

- BAKER, Marcus, Rencol Tolerance Rings Limited, Patchway, Bristol BS34 5TB, GB
- (74) Rock, Olaf Colin, Rock and Company, Trelawn, The Green Cassington, Witney, Oxfordshire, OX8 1DN, GB

F16D 25/0638 → (51) **F16D 25/12**

- (51) **F16D 25/12** (11) **1 789 691 A1***
F16D 25/0638
- (25) En (26) En
- (21) 05785894.6 (22) 13.09.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2005/017221 13.09.2005
- (87) WO 2006/030935 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 JP 2004271252
- (54) • **KUPPLUNGSVORRICHTUNG FÜR AUTOMATIKGETRIEBE**
• **CLUTCH DEVICE FOR AUTOMATIC TRANSMISSION**
• **DISPOSITIF D'EMBRAYAGE POUR TRANSMISSION AUTOMATIQUE**
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) ONISHI, Hirofumi, c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
YASUDA, Yuji, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) Kuhnert & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F16D 55/00 → (51) **F16D 55/02**

- (51) **F16D 55/02** (11) **1 789 692 A1***
F16D 55/2265 **F16D 55/227**
- (25) De (26) De
- (21) 05786277.3 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009371 31.08.2005
- (87) WO 2006/024513 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 DE 102004042575
- (54) • **SCHEIBENBREMSE, INSBESONDERE FÜR EIN NUTZFAHRZEUG**
• **DISC BRAKE, ESPECIALLY FOR A UTILITY VEHICLE**
• **FREIN A DISQUE, NOTAMMENT POUR VÉHICULE UTILITAIRE**
- (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80909 München, DE
- (72) WIMMER, Josef, 94474 Vilshofen, DE
- (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(51) **F16D 55/02** (11) **1 789 693 A1***
F16D 55/00

- (25) De (26) De
- (21) 05788997.4 (22) 01.09.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (86) EP 2005/009431 01.09.2005
- (87) WO 2006/032352 2006/13 30.03.2006
- (30) 17.09.2004 DE 102004045218
- (54) • **BREMSENTRÄGER**
• **BRAKE CARRIER**
• **SUPPORT DE FREIN**
- (71) Wabco Radbremmen GmbH, Bärlochweg 25, 68229 Mannheim, DE
- (72) KLOOS, Eugen, 64625 Bensheim, DE
BLATT, Peter, 64658 Fürth, DE
DECKHUT, Andreas, 76829 Landau i. d. Pf., DE
STEINMETZ, Andreas, 76889 Gleishorbach, DE
HARDER, Markus, 68766 Hockenheim, DE

- (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, 80331 München, DE

F16D 55/2265 → (51) **F16D 55/02**

F16D 55/227 → (51) **F16D 55/02**

- (51) **F16D 65/00** (11) **1 789 694 A1***
F16D 65/12
- (25) De (26) De
- (21) 05783973.0 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009311 30.08.2005
- (87) WO 2006/029705 2006/12 23.03.2006
- (30) 16.09.2004 DE 102004045327
- (54) • **BREMSSCHEIBENANORDNUNG FÜR FAHRZEUGRÄDER**
• **BRAKE DISC ASSEMBLY FOR VEHICLE WHEELS**
• **SYSTÈME DE FREIN A DISQUE POUR ROUES DE VÉHICULE**
- (71) Georg Fischer Fahrzeugtechnik AG, Mühlen-talstrasse 65, Postfach, 8201 Schaffhausen, CH
- (72) RAU, Guido, 78315 Radolfzell, DE
HECKER, Andreas, 78267 Aach, DE
RIECK, Torsten, 40878 Ratingen, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, Georg Fischer AG Patentabteilung Amsler-Laffon-Strasse 9, CH-8201 Schaffhausen, CH

F16D 65/12 → (51) **F16D 65/00**

- (51) **F16D 65/14** (11) **1 789 695 A1***
F16D 65/16 **F16D 65/18**
- (25) De (26) De
- (21) 05781816.3 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009369 31.08.2005
- (87) WO 2006/024512 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 DE 102004042576
- (54) • **SCHEIBENBREMSE FÜR EIN FAHRZEUG, INSBESONDERE EIN NUTZFAHRZEUG**
• **DISC BRAKE FOR A VEHICLE, PARTICULARLY A GOODS-CARRYING VEHICLE**
• **FREIN A DISQUE POUR VÉHICULE, NOTAMMENT POUR VÉHICULE UTILITAIRE**
- (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) SPRINGER, Mario, 94535 Eging am See, DE
WIMMER, Josef, 94474 Vilshofen, DE
- (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F16D 65/14 → (51) **F02K 1/76**

F16D 65/16 → (51) **F16D 65/14**

F16D 65/18 → (51) **F16D 65/14**

- (51) **F16D 65/56** (11) **1 789 696 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05790155.5 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009368 31.08.2005
- (87) WO 2006/024511 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 DE 102004042574
- (54) • **SCHEIBENBREMSE MIT EINER NACHST-EILLVORRICHTUNG INSBESONDERE FÜR NUTZFAHRZEUGE**

- *DISK BRAKE COMPRISING A READJUSTING DEVICE, ESPECIALLY FOR UTILITY VEHICLES*
• *FREIN A DISQUE POUR VU D'UN DISPOSITIF DE RATTRAPAGE DE JEU DESTINE EN PARTICULIER A DES VEHICULES UTILITAIRES*
- (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) MACKE, Włodzimierz, 82140 Olching, DE
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
-
- (51) **F16F 1/38** (11) **1 789 697 A1***
B60G 11/12
(25) De (26) De
(21) 05789571.6 (22) 14.09.2005
(84) DE FR GB
(86) DE 2005/001611 14.09.2005
(87) WO 2006/029606 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 DE 102004045064
(54) • *ELASTOMERLAGER*
• *ELASTOMER BEARING*
• *PALIER ELASTOMERE*
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) HEUER, Karl, 49638 Nortrup, DE
KAMMEL, Helmut, 49401 Damme, DE
KRAMER, Klaus, 49434 Neuenkirchen, DE
FRANKE, Tim-Malte, 49401 Damme, DE
-
- (51) **F16F 15/173** (11) **1 789 698 A1***
(25) De (26) De
(21) 05782728.9 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009374 31.08.2005
(87) WO 2006/024515 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042942
13.07.2005 DE 102005032639
(54) • *VISKOSE-DÄMPFER MIT EINEM AUS BLECH GEFERTIGTEM GEHÄUSE*
• *VISCOSE DAMPER COMPRISING A SHEET METAL HOUSING*
• *AMORTISSEUR EN VISCOSE COMPRESSANT UN BOITIER EN TOLE*
- (71) Hasse & Wrede GmbH, Georg-Knorr-Strasse 4, 12681 Berlin, DE
(72) KIENER, Wolfgang, 10247 Berlin, DE
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
-
- F16G 11/04** → (51) **B66B 7/08**
-
- F16H 1/16** → (51) **B60N 2/02**
-
- F16H 3/54** → (51) **B63H 23/30**
-
- (51) **F16H 7/08** (11) **1 789 699 A2***
F16H 7/22
(25) En (26) En
(21) 05794071.0 (22) 31.08.2005
(84) DE ES FR GB IT SE
(86) US 2005/031193 31.08.2005
(87) WO 2006/028921 2006/11 16.03.2006
(88) 26.05.2006
(30) 03.09.2004 US 934196
(54) • *LINEARE DREHKRAFTSPANNVORRICHTUNG*
• *TORSIONAL FORCE LINEAR TENSIONER*
• *TENSIONNEUR LINEAIRE A FORCE DE TENSION*
- (71) DAYCO PRODUCTS, LLC., One Prestige Place, Miamisburg, OH 45342, US
- (72) GERRING, Douglas, G., Republic, MO 65738, US
(74) Baronetzky, Klaus, et al, Splanemann, Reitzner, Baronetzky, Patentanwälte, Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE
-
- F16H 7/22** → (51) **F16H 7/08**
- (51) **F16H 9/12** (11) **1 789 700 A2***
F16H 55/56
(25) De (26) De
(21) 05771465.1 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) DE 2005/001414 11.08.2005
(87) WO 2006/021183 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 DE 102004040826
28.08.2004 DE 102004041715
04.09.2004 DE 102004042883
09.09.2004 DE 102004043536
14.09.2004 DE 102004044190
22.09.2004 DE 102004046213
- (54) • *KEGELSCHLEIBENUNTSCHLINGUNGSGE- TRIEBE, VERFAHREN ZU DESSEN HER- STELLUNG SOWIE FAHRZEUG MIT EINEM DERARTIGEN GETRIEBE*
• *SPHERICAL DISK-SHAPED ENVELOPING GEAR SYSTEM, METHOD FOR THE PRO- Duction THEREOF, AND VEHICLE COM- PRISING SUCH A GEAR SYSTEM*
• *TRANSMISSION A VARIATION CONTINUE A POULIES CONIQUES, PROCEDE DE PRODUCTION DE CETTE TRANSMISSION ET VEHICULE EQUIPE D'UNE TRANSMIS- SION DE CE TYPE*
- (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) VORNEHM, Martin, 77815 Bühl, DE
GLAS, Ronald, 77855 Achern, DE
LEORAT, Remi, F-67000 Strassburg, FR
BURKOVSKI, Lidia, 74196 Neuenstadt am Kocher, DE
SCHMID, Peter, 76571 Gaggenau, DE
FIDLIN, Alexander, 76149 Karlsruhe, DE
-
- F16H 55/56** → (51) **F16H 9/12**
- (51) **F16H 57/02** (11) **1 789 701 A1***
B28C 5/42
(25) De (26) De
(21) 05770115.3 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/008587 08.08.2005
(87) WO 2006/015838 2006/07 16.02.2006
(30) 07.08.2004 DE 102004038506
(54) • *GETRIEBE ZUM ANTRIEB EINER TROM- MEL EINES FAHRMISCHERS*
• *GEAR TRAIN FOR DRIVING A MIXER DRUM MOUNTED ON A VEHICLE*
• *TRANSMISSION POUR ENTRAÎNER LE TAMBOUR D'UN MALAXEUR*
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) HEILIG, Eduard, 88048 Friedrichshafen, DE
-
- (51) **F16H 57/04** (11) **1 789 702 A1***
(25) En (26) En
(21) 05760091.8 (22) 07.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/012981 07.07.2005
(87) WO 2006/013709 2006/06 09.02.2006
(30) 04.08.2004 JP 2004227912
- (54) • *FAHRZEUGSTEUERVORRICHTUNG MIT AUTOMATIKGETRIEBE*
• *CONTROL APPARATUS OF VEHICLE INCORPORATING AUTOMATIC TRANS- MISSION*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR VEHICULE A BOITE DE VITESSE AUTOMA- TIQUE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) CHIDA, Ryuji, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
MATSUO, Kenji, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
NAKADA, Hirofumi, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
INAGAWA, Tomokazu, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
NAKAMURA, Kazuaki, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **F16H 61/00** (11) **1 789 703 A1***
(25) De (26) De
(21) 05777788.0 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/054024 16.08.2005
(87) WO 2006/029946 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 DE 102004045328
04.05.2005 DE 102005020926
(54) • *STEUERGERÄT FÜR EIN KRAFTFAHR- ZEUGGETRIEBE*
• *CONTROL DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE GEARBOX*
• *APPAREIL DE COMMANDE POUR UNE TRANSMISSION DE VEHICULE A MOTEUR*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FINK, Martin, 90427 Nürnberg, DE
JANISCH, Christian, 93133 Burglengenfeld, DE
SMIRRA, Karl, 83512 Wasserburg, DE
-
- (51) **F16H 61/14** (11) **1 789 704 A1***
(25) En (26) En
(21) 05773655.5 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001242 18.08.2005
(87) WO 2006/017902 2006/08 23.02.2006
(30) 20.08.2004 AU 2004904779
(54) • *DREHMOMENTWANDLER*
• *TORQUE CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR DE COUPLE*
- (71) Nautitech Pty Ltd, Unit 9/6 Anella Avenue, Castle Hill, New South Wales 2154, AU
(72) TAMBA, Richard, Terrence, Castle Hill, NSW 2154, AU
FIRTH, Darren, Lee, West Pennant Hills, NSW 2125, AU
(74) Andres, Mark, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
-
- (51) **F16H 61/32** (11) **1 789 705 A1***
F16H 63/02
H02K 19/10
(25) De (26) De
(21) 05788661.6 (22) 27.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
EP 2005/008131 27.07.2005
(87) WO 2006/029671 2006/12 23.03.2006
(30) 18.09.2004 DE 102004045432
(54) • *STELLEINRICHTUNG FÜR EIN STELL- ODER SCHALTELEMENT*
• *REGULATING DEVICE FOR A REGULATING OR CONTROL ELEMENT*
• *DISPOSITIF DE REGLAGE POUR UN ELEMENT DE COMMUTATION OU DE REGLAGE*
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) SCHEPPERLE, Bernd, 78464 Konstanz, DE
LÜBKE, Eckhardt, 88048 Friedrichshafen, DE
KETTELER, Karl-Hermann, 88677 Markdorf, DE
FUSSL, Andreas, 88079 Kressbronn, DE

F16H 61/40 → (51) **B60W 30/18**

- (51) **F16H 61/44** (11) **1 789 706 A1***
(25) De (26) De
(21) 05772194.6 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/007271 06.07.2005
(87) WO 2006/029664 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 DE 102004044510
(54) • *HYDRAULISCHES GETRIEBE*
• *HYDRAULIC TRANSMISSION*
• *BOITE DE VITESSES HYDRAULIQUE*
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) LEGNER, Jürgen, 88048 Friedrichshafen, DE

F16H 63/02 → (51) **F16H 61/32**

- (51) **F16J 3/00** (11) **1 789 707 A2***
(25) En (26) En
(21) 05778141.1 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/026029 22.07.2005
(87) WO 2006/012509 2006/05 02.02.2006
(88) 29.06.2006
(30) 23.07.2004 US 590669 P
23.07.2004 US 590483 P
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN VON MIKROVENTILANORDNUNGEN UND VERWANDTESTRUKTUREN UND VERWANDTE VORRICHTUNGEN*
• *METHODS OF OPERATING MICROVALVE ASSEMBLIES AND RELATED STRUCTURES AND RELATED DEVICES*
• *PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER DES ENSEMBLES DE MICROVANNES ET STRUCTURES ET DISPOSITIFS CORRESPONDANTS*
(71) AFA Controls, LLC, Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington DE 19801, US
(72) TEACH, William O., Frankfort, IL 60423, US
GIBSON, Paul W., Manteno, IL 60950, US
DOUGLAS, Kevin R., Lockport, IL 60441, US
HARRIS, Donald C., Crete, IL 60417, US
GOODWIN, Scott H., Hillsborough, NC 27278, US
DAUSCH, David E., Raleigh, NC 27614, US
DETTLOFF, Wayne D., Wake Forest, NC 27587, US
(74) Clarke, Alison Clare, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

F16J 15/06 → (51) **F02F 7/00**

- (51) **F16K 1/00** (11) **1 789 708 A1***
(25) En (26) En
(21) 04761724.6 (22) 25.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2004/001560 25.08.2004
(87) WO 2006/021071 2006/09 02.03.2006
(54) • *DREHSCHIEBER UND DIESEN VERWENDENDEN ANALYTISCHES CHROMATOGRAPHISCHES SYSTEM*
• *ROTARY VALVE AND ANALYTICAL CHROMATOGRAPHIC SYSTEM USING THE SAME*
• *SOUPAPE ROTATIVE ET SYSTEME CHROMATIQUE D'ANALYSE UTILISANT CETTE SOUPAPE ROTATIVE*
(71) MÉCANIQUE ANALYTIQUE INC., 1076 Johnson, Thetford-Mines, QC G6G 5W6, CA
(72) GAMACHE, Yves, Adstock, Québec G0N 1S0, CA
FORTIER, André, Adstock (Québec) G0N 1S0, CA
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **F16K 11/08** (11) **1 789 709 A2***
(25) En (26) En
(21) 05775471.5 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/000925 29.08.2005
(87) WO 2006/025054 2006/10 09.03.2006
(88) 21.09.2006
(30) 03.09.2004 US 607113 P
05.01.2005 US 641909 P
(54) • *ABSPERRHAHN*
• *STOPCOCK*
• *ROBINET D'ARRET*
(71) Elcam Medical Agricultural Cooperative Association Ltd., 13860 Kibbutz Baram, IL
(72) ZIV, David, 13860 Kibbutz Baram, IL
GIL, Tomer, 13855 Kibbutz Yiron, IL
(74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

- (51) **F16K 31/02** (11) **1 789 710 A2***
(25) En (26) En
(21) 05771374.5 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/025248 18.07.2005
(87) WO 2006/020093 2006/08 23.02.2006
(30) 22.07.2004 US 896652
(54) • *ELEKTROAKTIVES MATERIAL VERWENDENDEN STEUERVENTIL*
• *EMBEDDED CONTROL VALVE USING ELECTROACTIVE MATERIAL*
• *VANNE DE REGULATION INTEGREE METTANT EN OEUVRE UN MATERIAU ELECTROACTIF*

- (71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard MS A-111, Melbourne FL 32919, US
(72) KOENEMAN, Paul, B., Palm Bay, FL 32909, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

F16K 31/06 → (51) **F01L 9/04**

- (51) **F16K 31/363** (11) **1 789 711 A1***
(25) De (26) De
(21) 05790715.6 (22) 13.09.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/009828 13.09.2005
(87) WO 2006/029814 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044439
(54) • *ABBLASEVENTIL FÜR EINEN TURBOLADER*
• *DRAIN VALVE FOR A TURBOCHARGER*
• *SOUPAPE D'EVACUATION POUR UN TURBOCOMPRESSEUR*
(71) A. Kayser Automotive Systems GmbH, Hullerser Landstrasse 43, 37574 Einbeck, DE
(72) BIELASS, Ekkehard, 01257 Dresden, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

F16K 51/00 → (51) **F16L 37/40**

- (51) **F16L 1/00** (11) **1 789 712 A1***
F16L 27/06
(25) De (26) De
(21) 05784763.4 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001605 14.09.2005
(87) WO 2006/029601 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 202004014684 U
(54) • *AXIAL- UND RADIALSPIEL SOWIE WINKELAUSGLEICH TOLERIERENDE ROHRVERBINDUNG*
• *AXIAL AND RADIAL PLAY AND ANGLE COMPENSATION OF A TOLERATING PIPE CONNECTION*
• *RACCORD DE TUYAUX A TOLERANCE DE JEU AXIAL ET RADIAL ET A COMPENSATION ANGULAIRE*
(71) Fey Lamellenringe GmbH & Co. KG, Josef-Fey-Strasse 2, 86343 Königsbrunn, DE
(72) HOLZHEU, Peter, Ludwig, 86343 Königsbrunn, DE
(74) Wiedemann, Markus, Karolinenstrasse 21, 86150 Augsburg, DE

- (51) **F16L 1/00** (11) **1 789 713 A2***
(25) En (26) En
(21) 05857851.9 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011625 07.04.2005
(87) WO 2007/001244 2007/01 04.01.2007
(30) 07.04.2004 US 560068 P
(54) • *DICHTUNGSMATERIAL*
• *GASKET MATERIAL*
• *MATERIAU DE JOINT*
(71) Garlock Sealing Technologies LLC, 1666 Division Street, Palmyra, NY 14522, US
(72) HAMMAR, Jarod, R., Fairport, NY 14450, US
PHELPS, Erik, Fairport, NY 14450, US
PITOLAJ, Stefan, Walworth, NY 14568, US
(74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

(51) **F16L 21/035** (11) **1 789 714 A1***
F16L 47/06

- (25) NI (26) En
(21) 05772664.8 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK
(86) NL 2005/000585 10.08.2005
(87) WO 2006/028365 2006/11 16.03.2006

- (30) 08.09.2004 NL 1026990
(54) • **ROHRABSCHNITT MIT MUFFENENDTEIL**
• **PIPE SECTION PROVIDED WITH A SOCKET END PART**
• **TRONCON DE CANALISATION DOTE D'UNE EXTREMITÉ FEMELLE**
(71) WAVIN B.V., Stationsplein 3, 8011 CW Zwolle, NL
(72) SNIJDERS, Johannes, Hendrikus, Gerhardus, NL-7651 RC Tubbergen, NL
VAN DIJK, Berend, Jan, NL-7776 XA Slagharen, NL
(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

F16L 27/06 → (51) **F16L 1/00**

- (51) **F16L 35/00** (11) **1 789 715 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05762682.2 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050318 13.05.2005
(87) WO 2006/000721 2006/01 05.01.2006
(30) 14.06.2004 FR 0451166
(54) • **VORRICHTUNG ZUM FESTHALTEN VON ZWEI ELEMENTEN BEZÜGLICH EINANDER**
• **DEVICE FOR RETAINING TWO ELEMENTS IN POSITION IN RELATION TO ONE ANOTHER**
• **DISPOSITIF DE RETENUE DE DEUX ELEMENTS L'UN PAR RAPPORT A L'AUTRE**
(71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) CELERIER, Daniel, F-95520 HERBLAY, FR
FRETET, Jean-Luc, F-78180 Montigny-le Bretonneux, FR
KELLOU, Hakim, F-94350 VILLIERS SUR MARNE, FR

- (51) **F16L 37/40** (11) **1 789 716 A2***
F16K 51/00
(25) En (26) En
(21) 05782541.6 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027462 03.08.2005
(87) WO 2006/017525 2006/07 16.02.2006
(30) 06.08.2004 US 913827
(54) • **STUMMEL-FLUIDSCHNELLVERBINDER MIT ABSPERRVENTILSCHNITTSTELLE**
• **STUB OUT FLUID QUICK CONNECTOR WITH SHUT OFF VALVE INTERFACE**
• **RACCORD RAPIDE POUR FLUIDE SUR TUBULURE DE RACCORDEMENT AVEC INTERFACE DE VANNE D'ARRET**
(71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., Suite 1217, 1105 North Market Street, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) PIERSON, Erik, E., Ortonville, MI 48462, US
(74) Steimle, Josef, Patentanwälte Dreiss, Fuhlenndorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **F16L 37/56** (11) **1 789 717 A1***
(25) En (26) En
(21) 04732855.4 (22) 13.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2004/000325 13.05.2004
(87) WO 2005/111492 2005/47 24.11.2005
(54) • **KOAXIALE KUPPLUNG**
• **COAXIAL COUPLING**

- **ACCOUPLLEMENT COAXIAL**
(71) B.V. HOLMATRO INDUSTRIAL EQUIPMENT, Zalmweg 30, 4941 VX Raamsdonksveer, NL
(72) SCHÜTZ, Christiaan, Arnold, NL-4942 DA Raamsdonksveer, NL
(74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

F16L 47/06 → (51) **F16L 21/035**

- (51) **F16L 55/10** (11) **1 789 718 A1***
F25B 45/00 **B21D 41/04**
(25) En (26) En
(21) 05771182.2 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) BR 2005/000161 04.08.2005
(87) WO 2006/012724 2006/06 09.02.2006
(30) 05.08.2004 BR 0403206
(54) • **DICHTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN FÜR HERMETISCHE SYSTEME**
• **SEALING ARRANGEMENT AND PROCESS FOR HERMETIC SYSTEMS**
• **DISPOSITIF ET PROCESSUS D'ÉTANCHÉITÉ POUR SYSTÈMES HERMÉTIQUES**
(71) WHIRLPOOL S.A., Avenida das Nações Unidas 12995 32º andar, 04578-000 São Paulo SP, BR
(72) ESPÍNDOLA, Estevão, Marino, 89223-050 Joinville - SC, BR
ALMEIDA, Sthefan, Verjas de, 09613-050 São Bernardo do Campo - SP, BR
SOUZA, Eriberto Nelson de, 89221-595 Joinville - SC, BR
(74) Held, Stephan, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

- (51) **F16L 59/065** (11) **1 789 719 A2***
(25) En (26) En
(21) 05858099.4 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031552 01.09.2005
(87) WO 2007/001354 2007/01 04.01.2007
(30) 01.09.2004 US 606400 P
05.01.2005 US 30014
(54) • **VAKUUMVERSIEGELTE HOCHLEISTUNGSISOLIERUNGEN**
• **HIGH PERFORMANCE VACUUM-SEALED INSULATIONS**
• **STRUCTURES ISOLANTES HERMETIQUES A HAUTES PERFORMANCES**
(71) Aspen Aerogels Inc., 30 Forbes Road Bldg B, Northborough, MA 01532, US
(72) STEPANIAN, Christopher, J., Somerville, MA 02144, US
TRIFU, Roxana, Shrewsbury, MA 01545, US
OU, Duan, Li, Framingham, MA 01701, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **F16M 1/00** (11) **1 789 720 A2***
F16M 13/00
(25) En (26) En
(21) 05787794.6 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/029388 18.08.2005
(87) WO 2006/023638 2006/09 02.03.2006
(88) 15.06.2006
(30) 18.08.2004 US 602576 P
(54) • **ÜBERGANGSBASIS**

- **TRANSITION BASE**
• **BASE DE TRANSITION**
(71) Fielding, Timothy, 3946 Fieldstone Circle Galesburg, Michigan 49053, US
(72) FIELDING, Timothy, Galesburg, Michigan 49053, US
(74) van Loon, C.J.J., VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **F16M 11/38** (11) **1 789 721 A2***
G03B 21/58 **H04R 1/02**
(25) En (26) En
(21) 05817119.0 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003917 08.09.2005
(87) WO 2006/027704 2006/11 16.03.2006
(88) 11.05.2006
(30) 09.09.2004 FR 0409574
(54) • **STABILISIERTES EIN- UND AUSFAHRBARES SYSTEM, HAUPTSÄCHLICH FÜR EIN AKUSTIKLAUTSPRECHERSYSTEM**
• **STABILIZED DEPLOYABLE-RETRACTABLE SYSTEM, PRINCIPALLY FOR AN ACOUSTIC LOUDSPEAKER SYSTEM**
• **SYSTEME STABILISE DEPLOYABLE/ ESCAMOTABLE, PRINCIPALEMENT POUR UN SYSTEME DE HAUT-PARLEUR ACOUSTIQUE**
(71) SCREEN RESEARCH, Rue du Finistère, Zac Erdre Active, 44240 La Chapelle sur Erdre, FR
(72) TREHOLAN, Yves, F-44240 Orvault, FR
(74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

F16M 13/00 → (51) **F16M 1/00**

- (51) **F17C 5/00** (11) **1 789 722 A2***
F17C 7/04 **F17C 9/02**
F17C 13/02 **B60K 6/04**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05726337.8 (22) 03.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050723 03.01.2005
(87) WO 2005/075882 2005/33 23.03.2006
(88) 22.06.2006
(30) 15.09.2004 FR 0452051
(54) • **STATION ZUM EINFÜLLEN VON KOHLEN-DIOXID IN EINEN MOBILLEN TANK**
• **STATION FOR FILLING LIQUID CARBON DIOXIDE TO A MOBILE TANK**
• **STATION DE REMPLISSAGE DE DIOXYDE DE CARBONE LIQUIDE VERS UN RESERVOIR MOBILE**
(71) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) LAUEFFER, Jacques, 75007 Paris, FR

F17C 7/04 → (51) **F17C 5/00****F17C 7/04** → (51) **F28C 1/00****F17C 7/04** → (51) **F28F 25/10****F17C 9/02** → (51) **F17C 5/00****F17C 9/02** → (51) **F25J 3/00****F17C 13/02** → (51) **F17C 5/00**

- (51) **F21L 4/00** (11) **1 789 723 A1***
F21V 14/02
(25) En (26) En
(21) 05797878.5 (22) 13.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032576 13.09.2005
- (87) WO 2006/033895 2006/13 30.03.2006
- (30) 16.09.2004 US 943060
- (54) • *TASCHENLAMPE*
• *FLASHLIGHT*
• *LAMPE TORCHE*
- (71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US
- (72) AU, Kang Woon, Ho Man Tin, Kowloon, HK HG, Siu, Bong, King Tin Court, Sha Tin, N.T., HK
TANG, Win, on, 439-445 Hennessy Road, HK
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

F21V 14/02 → (51) **F21L 4/00**

- (51) **F21V 17/10** (11) **1 789 724 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05787228.5 (22) 13.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009823 13.09.2005
- (87) WO 2006/029810 2006/12 23.03.2006
- (30) 13.09.2004 DE 102004044175
- (54) • *LEUCHTE MIT VERSCHLUSSMITTELN ZUM LÖSBAREN BEFESTIGEN EINER ABDECKUNG AN EINER GEHÄUSEWANNE*
• *LIGHT WITH CLOSURE ELEMENTS FOR DETACHABLY ATTACHING A COVER TO THE TROUGH OF A HOUSING*
• *LAMPE COMPORTANT DES ELEMENTS DE FERMETURE DESTINES A LA FIXATION AMOVIBLE D'UN CAPOT SUR UN BOITIER*
- (71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6850 Dornbirn, AT
- (72) SPIEGEL, Michael, A-6850 Dornbirn, AT
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **F21V 29/02** (11) **1 789 725 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05777653.6 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052832 30.08.2005
- (87) WO 2006/025019 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 EP 04104226
- (54) • *LAMPENANORDNUNG MIT EINER HOCHDRUCKGASENTLADELAMPE*
• *LAMP ASSEMBLY COMPRISING A HIGH-PRESSURE GAS DISCHARGE LAMP*
• *ENSEMBLE LAMPE A LAMPE A DECHARGE DANS UN GAZ HAUTE PRESION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DE VOORDE, Patrick, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Pet, Robert Jacob, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21V 33/00 → (51) **E03C 1/04**

F23D 14/22 → (51) **F23D 14/32**

- (51) **F23D 14/32** (11) **1 789 726 A1***
- F23D 14/22** **F23M 5/02**
- (25) De (26) De
- (21) 05761664.1 (22) 12.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/007549 12.07.2005
- (87) WO 2006/005577 2006/03 19.01.2006
- (30) 14.07.2004 DE 102004034212
- (54) • *BRENNSTOFF-SAUERSTOFF-BRENNER UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DES BRENNERS*
• *FUEL-OXYGEN BURNER AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF*
• *BRULEUR OXYCOMBUSTIBLE ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER CE DERNIER*
- (71) Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
- (71) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE
- (84) DE
- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (84) GB
- (72) ADENDORFF, Martin, William, 47799 Krefeld, DE
FRANKE, Heinz, 47829 Krefeld, DE
KÖDER, Horst, 06254 Luppenau, DE

- (51) **F23K 3/00** (11) **1 789 727 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05776722.0 (22) 01.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008383 01.08.2005
- (87) WO 2006/013098 2006/06 09.02.2006
- (30) 06.08.2004 IT MI20041632
- (54) • *TROCKENE MECHANISCHE FÖRDERANLAGE FÜR PYRITE UND KOHLESTAUB*
• *DRY MECHANICAL CONVEYOR PLANT FOR PYRITES AND COAL DUST*
• *INSTALLATION DE TRANSPORT MECANIQUE A SEC DE PYRITES ET DE POUSSIER DE CHARBON*
- (71) Magaldi Power S.P.A., Via Irno 216, 84135 Salerno, IT
- (72) MAGALDI, Mario, I-84100 Salerno, IT
- (74) Riccardi, Sergio, Riccardi & Co. Via Mace-donio Melloni, 32, 20129 Milano, IT

F23M 5/02 → (51) **F23D 14/32**

- (51) **F23R 3/20** (11) **1 789 728 A1***
- F23R 3/28** **F02K 3/10**
- F02C 7/22**
- (25) En (26) En
- (21) 05759251.1 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001165 15.07.2005
- (87) WO 2006/016842 2006/07 16.02.2006
- (30) 12.08.2004 US 601011 P
31.08.2004 US 522205 P
21.12.2004 US 905205
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINER MIT TREIBSTOFF GESPEISTEN NACHBRENNERANORDNUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING AN AFTERBURNER FUEL-FEED ARRANGEMENT*

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CONSTITUER UNE CONFIGURATION D'INJECTION DE CARBURANT POST-COMBUSTION*
- (71) Volvo Aero Corporation, 46181 Trollhättan, SE
- (72) ANDERSSON, Stefan, S-467 91 Grästorp, SE
BÄCKANDER, Patrik, S-461 59 Trollhättan, SE
FALK, Hans, S-461 34 Trollhättan, SE
LINDBLAD, Klas, S-461 59 Trollhättan, SE
SCHMIDT, Håkan, S-461 58 Trollhättan, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F23R 3/28 → (51) **F23R 3/20**

- (51) **F24C 15/20** (11) **1 789 729 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05777731.0 (22) 11.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053956 11.08.2005
- (87) WO 2006/024596 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 DE 102004042570
- (54) • *KAMIN FJR DUNSTABZUGSHAUBE*
• *EXTRACTOR HOOD CHIMNEY*
• *CHEMINEE D'UNE HOTTE ASPIRANTE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) RÜCKERT, Wilfried, 75045 Walzbachtal, DE
ROHRBACH, Peter, 75203 Königsbach-Stein, DE
GREMELMAIER, Ulrich, 75015 Bretten, DE
EICH, Holger, 76287 Rheinstetten, DE
BARTH, Matthias, 75015 Bretten, DE

- (51) **F24C 15/34** (11) **1 789 730 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05791404.6 (22) 07.09.2005
- (84) DE IT
- (86) DE 2005/001568 07.09.2005
- (87) WO 2006/029597 2006/12 23.03.2006
- (30) 13.09.2004 DE 102004044121
- (54) • *WÄRMESPEICHEREINRICHTUNG UND GÄRGERÄT MIT SOLCH EINER WÄRMESPEICHEREINRICHTUNG*
• *HEAT ACCUMULATOR AND COOKING DEVICE COMPRISING A HEAT ACCUMULATOR OF THIS TYPE*
• *ACCUMULATEUR THERMIQUE ET APPAREIL DE CUISSON COMPRENANT UN ACCUMULATEUR THERMIQUE DE CE TYPE*
- (71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE
- (72) KOHLSTRUNG, Peter, 86916 Kaufering, DE
- (74) Weber-Bruls, Dorothee, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **F24F 1/00** (11) **1 789 731 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 04744801.4 (22) 18.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2004/051484 18.08.2004
- (87) WO 2006/018675 2006/08 23.02.2006
- (54) • *GEBLÄSE MIT ZULUFTZUFUHR UND WÄRME UND/ODER KÜHLUNGSMÖGLICHKEITEN UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES SOLCHEN GEBLÄSES*
• *VENTILATOR WITH FRESH AIR CAPABILITY TOGETHER WITH HEATING AND/OR COOLING CAPABILITY AND METHODS FOR OPERATING SUCH VENTILATOR*

- (71) VENTILATEUR AYANT UNE CAPACITE D'AIR FRAIS ET UNE CAPACITE DE CHAUFFAGE ET/OU DE REFRIGERATION ET SON MODE DE FONCTIONNEMENT
- (71) A/S Ribe Jernindustri, Saltgade 11, 6760 Ribe, DK
- (72) STOUGAARD, Henning, DK-6760 Ribe, DK
- (74) Roerboel, Leif, Budde, Schou & Ostenfeld A/S, Vester Soegade 10, 1601 Copenhagen V, DK
-
- (51) **F25B 9/00** (11) **1 789 732 A1***
F25B 41/04
- (25) De (26) De
(21) 05775838.5 (22) 29.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008255 29.07.2005
- (87) WO 2006/015741 2006/07 16.02.2006
- (30) 09.08.2004 DE 102004038640
- (54) • KÄLTEKREISLAUF UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KÄLTEKREISLAUFES
• REFRIGERATION CIRCUIT AND METHOD FOR OPERATING A REFRIGERATION CIRCUIT
• CIRCUIT FRIGORIFIQUE ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN CIRCUIT FRIGORIFIQUE
- (71) Linde Kältetechnik GmbH, Sürther Hauptstrasse 173, 50999 Köln, DE
- (72) GERNEMANN, Andreas, 53332 Bornheim, DE
- HEINBOKEL, Bernd, 50999 Köln, DE
- SCHIERHORN, Uwe, 50839 Wesseling, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE
-
- (51) **F25B 13/00** (11) **1 789 733 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05792318.7 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/030802 31.08.2005
- (87) WO 2006/033782 2006/13 30.03.2006
- (88) 01.02.2007
- (30) 16.09.2004 US 942436
- (54) • WÄRMEPUMPE MIT NACHWÄRMKREIS
• HEAT PUMP WITH REHEAT CIRCUIT
• POMPE A CHALEUR AVEC CIRCUIT DE RECHAUFFEMENT REPETE
- (71) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
- (72) TARAS, Michael, F., Fayetteville, NY 13066, US
- LIFSON, Alexander, Manlius, NY 13104, US
- (74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- F25B 41/04** → (51) **F25B 9/00**
-
- F25B 45/00** → (51) **F16L 55/10**
-
- (51) **F25D 3/12** (11) **1 789 734 A1***
B65D 1/38
- (25) En (26) En
(21) 05783352.7 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001333 14.09.2005
- (87) WO 2006/031189 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 SE 0402205
- (54) • VERFAHREN UND WERKZEUG ZUR GEWÄHRLEISTUNG DER AUFRECHTERHALTUNG EINER TEMPERATUR IN EINEM TRANSPORTBEHÄLTER ODER DERGLEICHEN
• METHOD AND DEVICE FOR ENSURING MAINTAINED TEMPERATURE INSIDE A TRANSPORT CONTAINER OR THE LIKE
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE MAINTENIR LA TEMPERATURE A L'INTERIEUR D'UN CONTENEUR DE TRANSPORT OU ANALOGUE
- (71) Permacool SA, Route de la Glâne 107, 1752 Villars-sur-Glâne, Fribourg, CH
- (72) Permacool SA, 1752 Villars-sur-Glâne, Fribourg, CH
- (74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-
- (51) **F25D 23/02** (11) **1 789 735 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05779130.3 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054299 01.09.2005
- (87) WO 2006/024652 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 DE 102004042569
- (54) • TÜR FÜR EIN KÜHLGERÄT
• DOOR FOR A REFRIGERATOR
• PORTE POUR REFRIGERATEUR
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) BAUER, Peter, 81827 München, DE
-
- (51) **F25D 23/04** (11) **1 789 736 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05784521.6 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054301 01.09.2005
- (87) WO 2006/024654 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 DE 102004042566
- (54) • TÜR FÜR EIN KÄLTEGERÄT
• DOOR FOR A COOLING DEVICE
• PORTE POUR UN APPAREIL DE REFRIGERATION
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) BAUER, Peter, 81827 München, DE
-
- (51) **F25D 23/04** (11) **1 789 737 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05784524.0 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054321 02.09.2005
- (87) WO 2006/024664 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 DE 202004013703 U
- (54) • TÜRABSTELLER UND TÜR FÜR EIN KÜHLGERÄT
• DOOR SHELF AND DOOR FOR A REFRIGERATOR
• COMPARTIMENT DE CONTRE-PORTE ET PORTE POUR UN APPAREIL FRIGORIFIQUE
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) MÜLLER, Tim Felix, 80796 München, DE
-
- (51) **F25D 25/00** (11) **1 789 738 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05792197.5 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054322 02.09.2005
- (87) WO 2006/024665 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 DE 102004042567
- (54) • KÜLTEGERÄT
• REFRIGERATOR
• APPAREIL FRIGORIFIQUE
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (72) BAUER, Peter, 81827 München, DE
-
- (51) **F25J 3/00** (11) **1 789 739 A1***
F17C 9/02
- (25) En (26) En
(21) 05786403.5 (22) 17.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) US 2005/029287 17.08.2005
- (87) WO 2006/031362 2006/12 23.03.2006
- (30) 14.09.2004 US 609629 P
- (54) • VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON ETHAN AUS FLÜSSIGERDGGAS
• METHOD OF EXTRACTING ETHANE FROM LIQUEFIED NATURAL GAS
• PROCEDE D'EXTRACTION DE L'ETHANE A PARTIR DE GAZ NATUREL LIQUEFIE
- (71) ExxonMobil Upstream Research Company, CORP-URC-SW348 P.O.Box 2189, Houston, TX 77252-2189, US
- (72) DENTON, Robert D., Doha, Qatar, QA OELFKE, Russell, H., Houston, TX 77084, US BRIMM, Allen, E., Houston, TX 77095, US
- (74) Pols, Ronald Maarten, et al. ExxonMobil Chemical Europe Inc., PO Box 105, 1830 Machelen, BE
-
- (51) **F26B 9/10** (11) **1 789 740 A1***
A01F 25/08
- (25) De (26) De
(21) 05776652.9 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009241 26.08.2005
- (87) WO 2006/024463 2006/10 09.03.2006
- (30) 27.08.2004 DE 102004042285
- (54) • VERFAHREN ZUR TROCKNUNG VON BIOMASSE
• METHOD FOR DRYING BIOMASS
• PROCEDE POUR ASSECHER UNE BIOMASSE
- (71) Technische Universität Dresden, Mommsenstrasse 13, 01069 Dresden, DE
- (72) BRUMMACK, Joachim, 01069 Dresden, DE
- POLSTER, Andreas, 01069 Dresden, DE
- (74) Rauschenbach, Marion, Rauschenbach Patentanwälte, Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE
-
- (51) **F26B 13/00** (11) **1 789 741 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05769975.3 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2005/000321 09.08.2005
- (87) WO 2006/015398 2006/07 16.02.2006
- (30) 10.08.2004 AT 13622004
- (54) • OFEN ZUM AUSHÄRTEN EINER AUF ENDLÖSMATERIAL AUFGEBRACHTEN LACKSCHICHT
• FURNACE FOR HARDENING A LACQUER LAYER APPLIED TO CONTINUOUS MATERIAL
• FOUR POUR LA CUISSON D'UNE COUCHE DE VERNIS APPLIQUEE SUR UN MATERIAU CONTINU

- (71) "Kaizen" Consulting GmbH, Schwarzhuber-
gasse 8, 3002 Purkersdorf, AT
(72) PASCHER, Gerald, A-3002 Purkersdorf, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

(51) **F26B 17/24** (11) **1 789 742 A2***
F26B 17/30

- (25) En (26) En
(21) 05794882.0 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/030688 29.08.2005
(87) WO 2006/028778 2006/11 16.03.2006
(30) 02.09.2004 US 606729 P
23.05.2005 US 134946
(54) • **VERFAHREN ZUM TRENNEN UND
TROCKNEN VON THERMOPLASTISCHEN
PARTIKELN UNTER HOCHDRUCK**
• **A PROCESS FOR SEPARATING AND DRY-
ING THERMOPLASTIC PARTICLES UNDER
HIGH PRESSURE**
• **PROCEDE DE SEPARATION ET DE
SECHAGE DE PARTICULES THERMO-
PLASTIQUES SOUS HAUTE PRESSION**

- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North
Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(72) EKART, Michael, Paul, Kingsport, TN 37660,
US
HUDSON, Andrew, Steven, White Oak, TX
75693, US
ISAAC, Raymond, Gray, TN 37615, US
SAMITIER, Luciano, Dalmacio, Zarate 2800,
AR
(74) Best, Michael, Lederer & Keller Patentan-
wälte Prinzregentenstrasse 16, 80538
München, DE

F26B 17/30 → (51) **F26B 17/24**

(51) **F28C 1/00** (11) **1 789 743 A2***
F28F 25/12 **F17C 7/04**

- (25) En (26) En
(21) 05796887.7 (22) 15.09.2005
(84) ES FR GB IT NL
(86) US 2005/033253 15.09.2005
(87) WO 2006/034078 2006/13 30.03.2006
(88) 05.10.2006
(30) 17.09.2004 US 942940
(54) • **HEIZTURMVORRICHTUNG UND VERFAH-
REN MIT ISOLIERUNG DER AUSLASS-
UND EINLASSLUFT**
• **HEATING TOWER APPARATUS AND
METHOD WITH ISOLATION OF OUTLET
AND INLET AIR**
• **TOUR THERMIQUE ET PROCEDE ASSOCIE
AVEC ISOLATION DE L'AIR SORTI ET
ENTRE**

- (71) Marley Cooling Technologies, Inc., 7401
West 129th Street, Overland Park KS 62213,
US
(72) MOCKRY, Eldon, F., Lenexa, 62215, US
YANG, Jidong, Overland Park, 66223, US
HENTSCHEL, Gregory, P., Overland Park,
66210, US
STRATMAN, Jason, Lee's Summit, MO
64082, US
BRENNEKE, Glenn, S., Lee's Summit, MO
64063, US
CLUBINE, Darrin Ray, Kansas City, MO
64063, US
RANDALL, James Douglas, Kansas City,
64113, US
KINNEY, Ohler, L. Jr., Overland Park, KS
66209, US

- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F28D 7/02 → (51) **B67D 1/07**

(51) **F28F 1/32** (11) **1 789 744 A1***
F28F 9/02

- (25) Sv (26) En
(21) 05754781.2 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) SE 2005/001015 28.06.2005
(87) WO 2006/019344 2006/08 23.02.2006
(30) 18.08.2004 SE 0402033
(54) • **WÄRMETAUSCHER**
• **HEAT EXCHANGER**
• **ECHANGEUR THERMIQUE**
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) COLLING, Morgan, S-153 94 Hölö, SE

F28F 9/00 → (51) **B29C 45/16**

F28F 9/02 → (51) **F28F 1/32**

F28F 9/18 → (51) **B01J 19/02**

F28F 11/00 → (51) **B01J 19/02**

F28F 19/06 → (51) **B01J 19/02**

(51) **F28F 25/10** (11) **1 789 745 A1***
F17C 7/04

- (25) En (26) En
(21) 05797592.2 (22) 15.09.2005
(84) ES FR GB IT NL
(86) US 2005/033254 15.09.2005
(87) WO 2006/034079 2006/13 30.03.2006
(30) 17.09.2004 US 942939
(54) • **HEIZTURMGERÄT UND VERFAHREN MIT
WINDRICHTUNGSANPASSUNG**
• **HEATING TOWER APPARATUS AND
METHOD WITH WIND DIRECTION ADAP-
TATION**
• **TOUR THERMIQUE ET PROCEDE ASSOCIE
A ADAPTATION DU SENS DU VENT**
(71) Marley Cooling Technologies, Inc., 7401
West 129th Street, Overland Park KS 62213,
US

- Yang, Jidong, 7816 W. 147th Terrace,
Overland Park 66223, US
(72) MOCKRY, Eldon, F., Lenexa, 62215, US
HENTSCHEL, Gregory, P., Overland Park,
66210, US
STRATMAN, Jason, Lee's Summit, MO
64082, US
BRENNEKE, Glenn, S., Lee's Summit, MO
64063, US
CLUBINE, Darrin Ray, Kansas City, MO
64063, US
RANDALL, James Douglas, Kansas City,
64113, US
KINNEY, Ohler, L. Jr., Overland Park, KS
66209, US
YANG, Jidong, Overland Park, 66223, US
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F28F 25/12 → (51) **F28C 1/00**

(51) **F28F 27/00** (11) **1 789 746 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05772131.8 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) CA 2005/001208 03.08.2005

- (87) WO 2006/017925 2006/08 23.02.2006
(30) 16.08.2004 CA 2477817
(54) • **PLATTENWÄRMEÜBERTRAGER IN STA-
PELBAUWEISE UND WÄRMEÜBERTRA-
GERPLATTEN**
• **STACKED PLATE HEAT EXCHANGERS AND
HEAT EXCHANGER PLATES**
• **ECHANGEURS THERMIQUES A PLAQUES
EMPILEES ET PLAQUES D'ECHANGEURS
THERMIQUES**

- (71) Dana Canada Corporation, 656 Kerr Street,
Oakville, Ontario L6K 3E4, CA
(72) MARTIN, Michael A., Hamilton, Ontario L8V
2V1, CA
VANDERWEES, Doug, Mississauga, Ontario
L5J 3R9, CA
BRADU, Pascal B., F-60200 Compiègne, FR
SEILER, Thomas F., F-60200 Compiègne, FR
VAN HELDEN, Henri P.T., Beverly Hills,
Michigan 48025, US
(74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASEL-
TINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street,
Bristol BS1 6HU, GB

F28F 27/00 → (51) **F28F 27/02**

(51) **F28F 27/02** (11) **1 789 747 A1***
F28F 27/00

- (25) De (26) De
(21) 05779056.0 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DK 2005/000582 14.09.2005
(87) WO 2006/029629 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 102004045238
(54) • **WÄRMETAUSCHER**
• **HEAT EXCHANGER**
• **ECHANGEUR THERMIQUE**
(71) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
(72) BENONYSSON, Atii, DK-6400 Sønderborg,
DK

F28F 27/02 → (51) **B67D 1/07**

(51) **F41A 19/00** (11) **1 789 748 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05857514.3 (22) 09.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/024196 09.07.2005
(87) WO 2006/098747 2006/38 21.09.2006
(30) 20.08.2004 US 923486
(54) • **ELEKTRONISCHER GEWEHRABZUGSME-
CHANISMUS**
• **ELECTRONIC RIFLE TRIGGER MECHAN-
ISM**
• **DISPOSITIF DE DETENTE DE FUSIL ELEC-
TRONIQUE**
(71) Acosta, Adelfo, 15665 Sw 74 Circle Drive 1,
Miami FL 33193, US
Aguiar, Elier, 19500 Sw 128 Avenue, Miami,
FL 33016, US
(72) AGUIAR, Elier, Miami, FL 33177, US
(74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth
House, 1-19 New Oxford Street, London
WC1A 1LW, GB

F41A 19/13 → (51) **F41A 19/30**

(51) **F41A 19/30** (11) **1 789 749 A1***
F41A 19/13

- (25) En (26) En
(21) 05764163.1 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2005/001110 28.07.2005

- (87) WO 2006/010215 2006/05 02.02.2006
(30) 28.07.2004 AU 2004904202
(54) • **ADAPTIERBARE SCHLAGSTIFTANORDNUNG FÜR FEUERWAFFEN MIT ZYLINDERVERSCHLUSS**
• **AN ADAPTABLE FIRING PIN ASSEMBLY FOR A BOLT ACTION FIREARM**
• **ENSEMBLE PERCUTEUR ADAPTABLE POUR SYSTEME DE CULASSE**
- (71) Caulley, Bruce, 20 Balswidden Street, Albany Creek QLD 4035, AU
(72) Caulley, Bruce, Albany Creek QLD 4035, AU
(74) Zanolli, Enrico, Zanolli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

F41H 1/00 → (51) **A41D 19/015**

- (51) **F42B 39/26** (11) **1 789 750 A2***
(25) En (26) En
(21) 05758972.3 (22) 13.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/050110 13.07.2005
(87) WO 2006/021816 2006/09 02.03.2006
(88) 13.07.2006
(30) 14.07.2004 EP 04254205
14.07.2004 GB 0415714
- (54) • **VERBESSERUNGEN FÜR SICHERHEITSVERPACKUNG VON MUNITION**
• **IMPROVEMENTS FOR SAFETY PACKAGING OF MUNITIONS**
• **AMÉLIORATIONS CONCERNANT DES EMBALLAGES DE SÉCURITÉ POUR MUNITIONS**
- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London, Greater London SW1Y 5AD, GB
(72) EDWARDS, Karl, BAE SYSTEMS Land Systems Limited, Usk Gwent NP5 1XL, GB
JONES, David Phillip, BAE SYSTEMS Land Systems Ltd, Usk Gwent NP5 1XL, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **G01B 3/10** (11) **1 789 751 A1***
(25) En (26) En
(21) 05793758.3 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030875 30.08.2005
(87) WO 2006/033788 2006/13 30.03.2006
(30) 30.08.2004 US 929617
- (54) • **BELEUCHTETES BANDMASS**
• **ILLUMINATED TAPE MEASURE**
• **METRE A RUBAN LUMINEUX**
- (71) Hoopengartner, Paul A., 4423 Bridgefield Road, W. Dr., Plainfield IN 46168, US
(72) Hoopengartner, Paul A., Plainfield IN 46168, US
(74) Bickel, Michael, Westphal - Mussnug & Partner Patentanwälte Mozartstrasse 8, 80336 München, DE

G01B 9/02 → (51) **G02B 26/06**

- (51) **G01B 11/02** (11) **1 789 752 A2***
(25) En (26) En
(21) 05816196.9 (22) 13.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032420 13.09.2005
(87) WO 2006/031733 2006/12 23.03.2006
(88) 22.02.2007

- (30) 13.09.2004 US 609406 P
(54) • **DÜNNFILMINTERFERENZFILTER UND BOOTSTRAP-VERFAHREN FÜR INTERFERENZFILTERDÜNNFILMABLAGEPROZESS-STEUERUNG**
• **THIN FILM INTERFERENCE FILTER AND BOOTSTRAP METHOD FOR INTERFERENCE FILTER THIN FILM DEPOSITION PROCESS CONTROL**
• **FILTRE INTERFERENTIEL A COUCHE MINCE ET PROCEDE BOOTSTRAP DE CONTROLE DU PROCESSUS DE DEPOT EN COUCHE MINCE DE FILTRE INTERFERENTIEL**
- (71) UNIVERSITY OF SOUTH CAROLINA, Osborne Administrative Bldg., Room 109, 915 Bull St., Columbia, SC 29208, US
(72) MYRICK, MICHAEL, L., IRMO, SC 29063, US
(74) Schlieff, Thomas P., Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE

- (51) **G01B 11/06** (11) **1 789 753 A1***
(25) En (26) En
(21) 05784553.9 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003432 07.09.2005
(87) WO 2006/027568 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 GB 0419772
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DÜNNFILM-METROLOGIE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR THIN FILM METROLOGY**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE METROLOGIE A FILM MINCE**
- (71) Scalar Technologies Ltd, 5 Bain Square Kirkton Campus, Livingstno EH54 7DQ, GB
(72) GREENAWAY, Alan, H., Edinburgh EH14 4AS, GB
BAIN, Ian, Scalar Technologies Limited, Livingston EH54 7DQ, GB
FAICHNIE, David, Edinburgh EH14 4AS, GB
KARSTAD, Ketil, Scalar Technologies Limited, Livingston EH54 7DQ, GB
(74) Fulton, David James, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, GB-Glasgow G2 5QD, GB

G01B 11/30 → (51) **G01N 33/24**

- (51) **G01C 15/00** (11) **1 789 754 A1***
(25) De (26) De
(21) 05758635.6 (22) 01.07.2005
- (84) CH DE ES GB LI
- (86) EP 2005/053127 01.07.2005
(87) WO 2006/024566 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042466
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR OPTISCHEN DISTANZMESSUNG**
• **DEVICE AND METHOD FOR OPTICALLY MEASURING DISTANCE**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE MESURE DE DISTANCE OPTIQUE**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HAASE, Bjoern, 70182 Stuttgart, DE
STIERLE, Joerg, 71111 Waldenbuch, DE
WOLF, Peter, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
PAHUD, Cédric, CH-1110 Morges, CH
RENZ, Kai, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
SCHULTE, Clemens, 70197 Stuttgart, DE

- (51) **G01C 21/20** (11) **1 789 755 A1***
G01C 21/36
(25) De (26) De
(21) 05782165.4 (22) 07.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009616 07.09.2005
(87) WO 2006/029749 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 DE 102004045010
- (54) • **INFORMATIONSPUNKT**
• **INFORMATION POINT**
• **POINT D'INFORMATION**
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) ZINK, Alexander, 96135 Stegaurach, DE
FAZLIJA, Fetim, 96049 Bamberg, DE
FAZLIJA, Negjedin, 96049 Bamberg, DE
KORTE, Olaf, 91338 Igensdorf, DE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G01C 21/36 → (51) **G01C 21/20**

- (51) **G01D 5/00** (11) **1 789 756 A2***
(25) En (26) En
(21) 05794164.3 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003120 09.08.2005
(87) WO 2006/016144 2006/07 16.02.2006
(88) 27.07.2006
(30) 09.08.2004 GB 0417686
04.07.2005 GB 0513710
- (54) • **ABTASTVORRICHTUNG UND -VERFAHREN**
• **SENSING APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL ET PROCEDE DE DETECTION**
- (71) Sensopad Limited, Harston Mill, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, GB
(72) JAMES, David Alun, Sensopad Limited, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, GB
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **G01D 5/20** (11) **1 789 757 A2***
(25) En (26) En
(21) 05769737.7 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003126 09.08.2005
(87) WO 2006/016147 2006/07 16.02.2006
(88) 06.04.2006
(30) 09.08.2004 GB 0417686
- (54) • **INDUKTIVER SENSOR**
• **INDUCTIVE SENSOR**
• **DETECTEUR INDUCTIF**
- (71) Sensopad Limited, Harston Mill, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, GB
(72) JAMES, David, Alun Sensopad Limited, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, GB
WILSON, Bradley, John Sensopad Limited, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, GB
BRAWN, Chris, James Sensopad Limited, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, GB
MATTHEWS, Andrew, Peter Sensopad Limited, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, GB
HAYES, Andrew, Robert Sensopad Limited, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, GB
LOURIDAS, Efsthathios Sensopad Limited, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, GB
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **G01F 1/84** (11) **1 789 758 A1***
G01F 25/00
(25) En (26) En
(21) 04784375.0 (22) 17.09.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/030492 17.09.2004
(87) WO 2006/041427 2006/16 20.04.2006
(54) • *KOMPENSATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN CORIOLIS-STROMUNGSMESSER*
• *COMPENSATION METHOD AND APPARATUS FOR A CORIOLIS FLOW METER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMPENSATION POUR DEBITMETRE A EFFET CORIOLIS*
(71) EMERSON ELECTRIC CO., 8000 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136-8506, US
(72) SCHLOSSER, Martin, Andrew, Boulder, CO 80303, US
DILLE, Joseph, C., Telford, PA 18969-2148, US
WHITELEY, Jeffrey, L., Perkasio, PA 18944, US
(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co., The Coach House, 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

G01F 19/00 → (51) **G01F 23/02**

- (51) **G01F 23/02** (11) **1 789 759 A1***
G01F 19/00 **B01F 15/04**
B01F 15/00
(25) En (26) En
(21) 04769918.6 (22) 01.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2004/051662 01.09.2004
(87) WO 2006/016204 2006/07 16.02.2006
(30) 02.08.2004 RU 2004123716
(54) • *MESS-RESERVOIR*
• *MEASURING RESERVOIR*
• *RÉSERVOIR DE MESURE*
(71) Rubalsky, Dmitrievich Sergey, Ul. Pobedy 4-72, St. Petersburg, 196070, RU
Aleshkin, Vladimovich Dmitry, Nab. Robespiera 6-123, St. Petersburg, 190000, RU
(72) Rubalsky, Dmitrievich Sergey, St. Petersburg, 196070, RU
Aleshkin, Vladimovich Dmitry, St. Petersburg, 190000, RU
(74) Reichert, Werner Franz, Reichert Patents & Trademarks Kumpfmühlerstrasse 3, 93047 Regensburg, DE

G01F 25/00 → (51) **G01F 1/84**

- (51) **G01J 3/10** (11) **1 789 760 A1***
H01K 1/16
(25) En (26) En
(21) 05779380.4 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) NO 2005/000335 13.09.2005
(87) WO 2006/031125 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 NO 20043883
(54) • *INFRAROTQUELLE*
• *INFRARED SOURCE*
• *SOURCE INFRAROUGE*
(71) SINVENT A/S, Strindveien 4, 7034 Trondheim, NO
(72) ROGNE, Henrik, N-0260 Oslo, NO
WANG, Dag, Thorstein, N-0494 Oslo, NO
HANSEN, Trond, Andreas, N-3033 Drammen, NO
MOE, Sigurd, Teodor, N-0563 Oslo, NO
FERBER, Alain, N-1344 Haslum, NO

- (74) Ward, David Ian, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB
(51) **G01J 3/30** (11) **1 789 761 A2***
(25) En (26) En
(21) 05858369.1 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027894 04.08.2005
(87) WO 2007/011361 2007/04 25.01.2007
(30) 10.05.2005 US 126908
04.08.2004 US 598932 P
(54) • *LASERFUNKENABGABESYSTEM MIT OPTIONAL INTEGRIERTER OPTISCHER DIAGNOSE*
• *LASER SPARK DELIVERY SYSTEM WITH OPTIONAL INTEGRATED OPTICAL DIAGNOSTICS*
• *SYSTEME LASER DE PRODUCTION D'ETINCELLES AVEC UNE DIAGNOSTIQUE OPTIQUE INTEGREE EN OPTION*
(71) COLORADO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, 601 S. Howes, Fort Collins, CO 80522, US
(72) YALIN, Azer, Fort Collins, CO 80256, US
WILLSON, Bryan, Fort Collins, CO 80526, US
DEFOORT, Morgan, Fort Collins, CO 80525, US
JOSHI, Sachin, Fort Collins, CO 80521, US
COLLINS, George, Fort Collins, CO 80524, US
REYNOLDS, Adam, Fort Collins, CO 80526, US
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner, Patentanwälte, Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

- (51) **G01J 3/44** (11) **1 789 762 A2***
G01N 21/65
(25) En (26) En
(21) 05820747.3 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030900 30.08.2005
(87) WO 2006/036434 2006/14 06.04.2006
(30) 30.08.2004 US 605464 P
04.10.2004 US 615630 P
29.04.2005 US 117940
29.04.2005 US 119076
30.04.2005 US 119139
30.04.2005 US 119147

- (54) • *VERWENDUNG VON FREIRAUMVERBINDUNGEN ZWISCHEN EINER LASERANORDNUNG, EINER OPTISCHEN TASTKOPFANORDNUNG, EINER SPEKTROMETERANORDNUNG UND/ODER ANDEREN OPTISCHEN ELEMENTEN FÜR TRAGBARE OPTISCHE ANWENDUNGEN WIE RAMAN-INSTRUMENTE*
• *USE OF FREE-SPACE COUPLING BETWEEN LASER ASSEMBLY, OPTICAL PROBE HEAD ASSEMBLY, SPECTROMETER ASSEMBLY AND/OR OTHER OPTICAL ELEMENTS FOR PORTABLE OPTICAL APPLICATIONS SUCH AS RAMAN INSTRUMENTS*
• *L'UTILISATION DE COUPLAGE SANS ESPACE ENTRE UN ENSEMBLE LASER, UN ENSEMBLE TETE DE SONDE OPTIQUE, UN ENSEMBLE SPECTROMETRE ET/OU D'AUTRES ELEMENTS OPTIQUES D'APPLICATION OPTIQUES PORTABLES TELLES QUE DES INSTRUMENTS RAMAN*

- (71) Ahura Corporation, 46 Jonspin Road, Wilmington, MA 01887, US
(72) VAKHSHOORI, Daryoosh, Cambridge, MA 02142, US
CHEN, Peili, Andover, MA 01810, US
AZIMI, Masud, Belmont, MA 02478, US
WANG, Peidong, Carlisle, MA 01741, US
SHEN, Yu, Waltham, MA 02453, US
KNOPP, Kevin, J., Newburyport, MA 01950, US
ZHU, Leyun, Andover, MA 01810, US
BROWN, Christopher, D., Albuquerque, NM 87122, US
VANDER RHODES, Gregory, H., Melrose, MA 02176, US
(74) Kuchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse 20, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **G01J 3/46** (11) **1 789 763 A1***
(25) En (26) En
(21) 05787207.9 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/054627 16.09.2005
(87) WO 2006/030028 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 EP 04077584
(54) • *VERFAHREN ZUR FARBABSTIMMUNG*
• *METHOD FOR MATCHING PAINT*
• *PROCEDE D'ADAPTATION DE PEINTURE*
(71) Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) DE HAAS, Klaas Hendrik, Woerden, NL-3448 TZ, NL
NJO, Swie Lan, Oegstgeest, NL-2341 LD, NL
KIRCHNER, Eric Jacob Jan, Leiden, NL-2318 TG, NL
GOTTENBOS, Roelof Johannes Baptist, Leiderdorp, NL-2353 KG, NL
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

- (51) **G01J 5/06** (11) **1 789 764 A1***
(25) De (26) De
(21) 05783102.6 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009166 25.08.2005
(87) WO 2006/029694 2006/12 23.03.2006
(30) 18.09.2004 DE 102004045444
16.10.2004 DE 102004050451
(54) • *STRAHLUNGSMESSGERÄT SOWIE VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG DER ORDNUNGSGEMÄSSEN FUNKTIONSWEISE DES STRAHLUNGSMESSGERÄTES*
• *RADIATION MEASURING APPARATUS, AND METHOD AND DEVICE FOR TESTING PROPER FUNCTIONING OF SAID RADIATION MEASURING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MESURE DE RAYONNEMENT, ET PROCEDE ET DISPOSITIF POUR VERIFIER LE BON FONCTIONNEMENT DE CET APPAREIL DE MESURE DE RAYONNEMENT*
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) KRAUS, Bernhard, 35619 Braunfels, DE

G01K 11/22 → (51) **G01L 11/06**

- (51) **G01K 11/24** (11) **1 789 765 A1***
(25) De (26) De
(21) 05787202.0 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/054607 16.09.2005
(87) WO 2006/030025 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 102004045198
01.09.2005 DE 102005041722
(54) • *TEMPERATURBESTIMMUNG EINER ABGEWANDTEN FLÄCHE EINES OBJEKTES*
• *TEMPERATURE DETERMINATION OF AN AWAY-FACING SURFACE OF AN OBJECT*
• *DETERMINATION DE TEMPERATURE D'UNE SURFACE OPPOSEE D'UN OBJET*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BRUMMEL, Hans-Gerd, 13627 Berlin, DE
LINNERT, Uwe, 90766 Fürth, DE
NEWERLA, Klaus, 90419 Nürnberg, DE
WILLSCH, Michael, 90762 Fürth, DE

G01K 13/00 → (51) **H04R 1/02**

- (51) **G01L 7/08** (11) **1 789 766 A1***
H01H 35/34
(25) De (26) De
(21) 05786869.7 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/054285 31.08.2005
(87) WO 2006/024648 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 GB 0419490
(54) • *ANZEIGEMITTEL FÜR DRUCKVERHÄLTNISSE*
• *DISPLAY MEANS FOR PRESSURE RATIOS*
• *ORGANE D'AFFICHAGE DE RAPPORTS DE PRESSION*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) NAYLOR, Simon James, Cambridge Cam-
bridgeshire CB1 7SF, GB
SHIRGAONKAR, Sameer, London SW12
9NU, GB
NEAVE, James Beeching, Cambridge Cam-
bridgeshire CB4 1NL, GB
WEBSTER, Craig Duncan, Cambridge Cam-
bridgeshire CB4 9XL, GB

- (51) **G01L 11/06** (11) **1 789 767 A1***
G01K 11/22
(25) De (26) De
(21) 05784707.1 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/054552 13.09.2005
(87) WO 2006/030011 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 102004045199
(54) • *MESSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON TEMPERATUR UND/ODER DRUCK UND VERWENDUNG DER MESSVORRICHTUNG*
• *MEASURING DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING TEMPERATURE AND/OR PRESSURE AND USE OF SAID MEASURING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE ET PROCEDE POUR DETERMINER LA TEMPERATURE ET/OU LA PRESSION ET UTILISATION DE CE DISPOSITIF DE MESURE*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BRUMMEL, Hans-Gerd, Orlando, FL 32822-3765, US
LINNERT, Uwe, 90766 Fürth, DE
NEWERLA, Klaus, 90419 Nürnberg, DE
WILLSCH, Michael, 90762 Fürth, DE

- (51) **G01N 1/00** (11) **1 789 768 A1***
G01N 1/28
(25) De (26) De
(21) 05762833.1 (22) 23.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) DE 2005/000955 23.05.2005
(87) WO 2006/015564 2006/07 16.02.2006
(30) 13.08.2004 DE 102004040248
(54) • *AUTOMATISIERTES FILTRATIONSVERFAHREN UND FILTRATIONSSYSTEM ZUR VERFAHRENSDURCHFÜHRUNG*
• *AUTOMATED FILTRATION METHOD AND FILTRATION SYSTEM FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
• *PROCEDE DE FILTRATION AUTOMATISE ET SYSTEME DE FILTRATION POUR LA MISE EN OEUVRE DUDIT PROCEDE*
(71) Stiftung Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung, Columbusstrasse, 27568 Bremerhaven, DE
(72) VAN DER LOEFF, Michiel, Rutgers, 27576 Bremerhaven, DE
VÖGE, Ingrid, 27578 Bremerhaven, DE
LILIENTHAL, Heiko, 27607 Langen, DE

- (51) **G01N 1/22** (11) **1 789 769 A1***
(25) En (26) En
(21) 06700192.5 (22) 05.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2006/000014 05.01.2006
(87) WO 2006/078205 2006/30 27.07.2006
(30) 24.01.2005 SE 0500175
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DETEKTIERUNG VON FLÜSSIGKEITEN*
• *DEVICE FOR SENSING FLUID*
• *DISPOSITIF DE DETECTION DE FLUIDE*
(71) Calectro AB, Box 4113, 421 04 Västra Frölunda, SE
(72) SAHIBZADA, Jörgen, S-418 39 Göteborg, SE
OLOWSON, Per, S-430 90 Öckerö, SE
(74) Kraenzmer, Martin, Awapatent AB, Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

G01N 1/28 → (51) **G01N 1/00**

- (51) **G01N 1/30** (11) **1 789 770 A1***
(25) En (26) En
(21) 05752051.2 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) NL 2005/000420 09.06.2005
(87) WO 2005/121747 2005/51 22.12.2005
(30) 09.06.2004 EP 04076702
(54) • *FIXIERUNGSZUSAMMENSETZUNG*
• *FIXATIVE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE FIXATION*
(71) Kok, L. P., P.O. Box 16084, 2302 GB Leiden, NL
Boon, Mathilde E., Postbus 16084, 2301 GB Leiden, NL
(72) BOON, Mathilde, E., NL-2301 GB Leiden, NL
(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

- (51) **G01N 17/00** (11) **1 789 771 A1***
G01N 27/04
(25) En (26) En
(21) 05784069.6 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/003574 14.09.2005
(87) WO 2006/030226 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 GB 0420563

- (54) • *VERFAHREN ZUR SIMULATION DER KORROSIVEN EFFEKTE VON RAFFINERIE-AUSGANGSMATERIALIEN AUF RAFFINERIE-METALLURGIE*
• *PROCESS FOR SIMULATING THE CORROSIVE EFFECTS OF REFINERY FEEDSTOCKS ON REFINERY METTALURGY*
• *PROCEDE DE SIMULATION DES EFFETS CORROSIFS DE CHARGES D'ALIMENTATION DE RAFFINERIE SUR LES METAUX DE RAFFINERIE*
(71) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames TW16 7BP, GB
(72) BUTLER, Graham, Ashby House, Surrey GU10 2HS, GB
COUVES, John William, Buckinghamshire SL8 5DQ, GB
GREENOUGH, Paul, Beaconsfield, Buckinghamshire HP9 1JY, GB
GUDDÉ, Nicholas John, Windlesham, Surrey GU20 6PL, GB
HODGES, Michael Graham, Womersley, Surrey GU5 0SA, GB
(74) De Kezel, Eric, BP International Limited, Group Patents and Agreements, Research and Engineering Centre, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

- (51) **G01N 21/17** (11) **1 789 772 A1***
G01N 21/43
(25) En (26) En
(21) 05786137.9 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FI 2005/000387 08.09.2005
(87) WO 2006/030059 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 FI 20041194
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DES GASGEHALTS*
• *GAS CONTENT MEASURING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE MESURE DE LA TENEUR EN GAZ*
(71) VAISALA OYJ, P.O. Box 26, 00421 Helsinki, FI
(72) KERÄNEN, Reino, FI-02650 Espoo, FI
(74) Lipsanen, Jari Seppo Einari, et al. Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

G01N 21/31 → (51) **G01N 33/08**

- (51) **G01N 21/39** (11) **1 789 773 A1***
(25) En (26) En
(21) 05779676.5 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FI 2005/000383 07.09.2005
(87) WO 2006/030058 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 FI 20041197
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER OPTISCHEN GASKONZENTRATIONSMESSUNG*
• *METHOD FOR IMPROVING OPTICAL MEASUREMENT OF GAS CONCENTRATION*
• *PROCEDE POUR AMELIORER LA MESURE OPTIQUE DE LA CONCENTRATION GAZEUSE*
(71) VAISALA OYJ, P.O. Box 26, 00421 Helsinki, FI
(72) WILKINS, Paul, FI-01670 Vantaa, FI
LAUKKANEN, Samuli, FI-05200 Rajamäki, FI
(74) Lipsanen, Jari Seppo Einari, et al. Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

G01N 21/43 → (51) G01N 21/17		(54) • VORRICHTUNG ZUM ERMITTELN DER KONZENTRATION EINER KOMPONENTE IN EINEM GASGEMISCH	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
G01N 21/47 → (51) G01N 33/543		• DEVICE FOR DETERMINING THE CONCENTRATION OF A COMPONENT IN A GAS MIXTURE	(86) KR 2005/003066 15.09.2005
(51) G01N 21/51 (11) 1 789 774 A1*	(25) En (26) En	• DISPOSITIF POUR DETERMINER LA CONCENTRATION D'UN COMPOSANT DANS UN MELANGE GAZEUX	(87) WO 2006/031072 2006/12 23.03.2006
(21) 05796651.7 (22) 12.09.2005		(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(30) 16.09.2004 KR 20040074116
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(72) STAHL, Roland, 71691 Freiberg, DE	(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DETEKTION EINES BIO-ELEMENTS
(86) US 2005/032498 12.09.2005		WIEDENMANN, Hans-Martin, 70195 Stuttgart, DE	• METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING BIO-ELEMENT
(87) WO 2006/033885 2006/13 30.03.2006		HEIMANN, Detlef, 70839 Gerlingen, DE	• PROCEDE ET SYSTEME DE DETECTION DE BIO-ELEMENT
(30) 16.09.2004 US 610487 P		DIEHL, Lothar, 70839 Gerlingen, DE	(71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1, Hawolgok-dong, Songbuk-gu, Seoul 136-791, KR
(54) • TRÜBUNGSMESSER		MOSER, Thomas, 71701 Schwieberdingen, DE	(72) LEE, Jeong Hoon, Seoul 139-053, KR
• TURBIDITY SENSOR		JANETZKY, Bjoern, 71254 Ditzingen, DE	KIM, Tae Song, seoul 121-041, KR
• CAPTEUR DE TURBIDITE		BAHLO, Jan, 75177 Pforzheim, DE	YOON, Dae Sung, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-010, KR
(71) ROSEMOUNT ANALYTICAL INC., 2400 Barranca Parkway, Irvine, California 92606, US			HWANG, Kyo Seon, Icheon-si, Gyeonggi-do, 467-060, KR
(72) FENG, Chang-Dong, Long Beach, CA 90903, US			(74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE			
G01N 21/65 → (51) G01J 3/44		(51) G01N 27/447 (11) 1 789 777 A2*	
G01N 21/84 → (51) G02B 26/06		(25) En (26) En	
G01N 21/88 → (51) G01N 21/90		(21) 05739929.7 (22) 22.03.2005	
(51) G01N 21/90 (11) 1 789 775 A1*	(25) En (26) En	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
G01N 21/88 G06T 7/00	(21) 05774801.4 (22) 29.08.2005	AL BA HR LV MK YU	
(25) En (26) En		(86) US 2005/009489 22.03.2005	
(21) 05774801.4 (22) 29.08.2005		(87) WO 2005/092053 2005/40 06.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(88) 05.04.2007	
(86) DK 2005/000548 29.08.2005		(30) 22.03.2004 US 555458 P	
(87) WO 2006/021219 2006/09 02.03.2006		07.04.2004 US 560492 P	
(30) 27.08.2004 EP 04388058		21.03.2005 US 85397	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM NACHWEIS VON FREMDPARTIKELN ODER FEHLERN IN MEHREREN GEFÜLLTEN BEHÄLTERN		(54) • MASSEN-ÜBERFÜHRUNGSEINRICHTUNGEN AUF NANOMASSSTAB	
• METHODS AND APPARATUS OF DETECTING FOREIGN PARTICLES OR FAULTS IN A PLURALITY OF FILLED CONTAINERS		• NANOSCALE MASS CONVEYORS	
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA DÉTECTION DE CORPS ÉTRANGERS OU DE DÉFAUTS DANS UNE MULTITUDE DE CONTENEURS REMPLIS		• TRANSPORTEURS EN MASSE NANOMETRIQUES	
(71) Møller & Devicon A/S, Langgade 43, 4262 Sandved, DK		(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607, US	
(72) VOIGT, Aksel, DK-4293 Dianalund, DK		(72) REGAN, Brian, C., Los Angeles, CA 90024, US	
SØRENSEN, Per, Thomas, DK-4262 Sandved, DK		ALONI, Shaul, Albany, CA 94706, US	
NIELSEN, Henrik, Møller, DK-4700 Næstved, DK		ZETTL, Alexander, K., Kensington, CA 94708, US	
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde, Schou & Ostenfeld A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK		(74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	
G01N 27/04 → (51) G01N 17/00		(51) G01N 27/49 (11) 1 789 778 A1*	
G01N 27/06 → (51) C01B 31/02		(25) En (26) En	
G01N 27/406 → (51) G01N 27/419		(21) 05773329.7 (22) 22.07.2005	
G01N 27/407 → (51) G01N 27/419		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(51) G01N 27/419 (11) 1 789 776 A1*	(25) De (26) De	(86) US 2005/025830 22.07.2005	
G01N 27/406 G01N 27/407	(21) 05756686.1 (22) 23.06.2005	(87) WO 2006/031290 2006/12 23.03.2006	
(25) De (26) De		(30) 13.09.2004 US 939866	
(21) 05756686.1 (22) 23.06.2005		(54) • FREIER CHLORSENSOR	
(84) DE ES FR IT		• FREE CHLORINE SENSOR	
(86) EP 2005/052936 23.06.2005		• CAPTEUR DE CHLORE LIBRE	
(87) WO 2006/024556 2006/10 09.03.2006		(71) ROSEMOUNT ANALYTICAL INC., 2400 Barranca Parkway, Irvine, California 92606, US	
(30) 31.08.2004 DE 102004042027		(72) FENG, Chang-Dong, Long Beach, CA 90803, US	
		XU, Jishou, Irvine, CA 92606, US	
		GARRETSON, Joshua, Steven, Santa Barbara, CA 93110, US	
		(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
G01N 29/06 → (51) A61B 8/13		(51) G01N 29/12 (11) 1 789 779 A1*	
		(25) En (26) En	
		(21) 05808854.3 (22) 15.09.2005	
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
		AL BA HR LV MK YU	
		(86) US 2005/022628 23.06.2005	
		(87) WO 2006/025929 2006/10 09.03.2006	
		(30) 26.08.2004 US 926915	
		(54) • THERMISCHE VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG VON FLÜSSIGKEITEN	
		• THERMAL DEVICE, SYSTEM, AND METHOD, FOR FLUID PROCESSING DEVICE	
		• DISPOSITIF THERMIQUE, SYSTEME ET PROCEDE POUR DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE FLUIDES	
		(71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US	
		(72) DESMOND, Sean, M., San Carlos, CA 94070, US	
		COX, David, M., Foster City, CA 94404, US	
		(74) Stephen, Robert John, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB	

- (51) **G01N 33/08** (11) **1 789 782 A1***
G01N 21/31
- (25) En (26) En
(21) 05773818.9 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000639 05.09.2005
(87) WO 2006/031100 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 NL 1027042
(54) • *INSPEKTION VON EIERN IN GEGENWART
VON BLUT*
• *INSPECTION OF EGGS IN THE PRESENCE
OF BLOOD*
• *INSPEKTION D'OEUFES POUR DETECTER
LA PRESENCE DE SANG*
- (71) Staalkat International B.V., Ambachtsstraat,
4, NL-7122 MP Aalten, NL
(72) KOK, Hugo, Leonard, NL-6545 NA Nijmegen,
NL
HORDIJK, Jan, NL-7123 CV Aalten, NL
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, et al,
Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241,
2280 GE Rijswijk, NL

- (51) **G01N 33/24** (11) **1 789 783 A1***
G01B 11/30
- (25) En (26) En
(21) 05781625.8 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IS 2005/000020 07.09.2005
(87) WO 2006/027802 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 IS 7440
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ANALYSE DER GRÖSSE, FORM UND
ECKIGKEIT SOWIE ZUR ANALYSE DER
ZUSAMMENSETZUNG VON MINERAL-
UND FELSPARTIKELN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ANALY-
SIS OF SIZE, FORM AND ANGULARITY
AND FOR COMPOSITIONAL ANALYSIS OF
MINERAL AND ROCK PARTICLES*
• *APPAREIL ET PROCEDE D'ANALYSE DE
TAILLE, DE FORME ET D'ANGULARITE
DESTINES A UNE ANALYSE DE COMPO-
SITION DE MINERAUX ET DE PARTICULES
DE ROCHE*
- (71) Petromodel EHF, Borgartun 20, IS-105
Reykjavik, IS
(72) HELGASON, Thorgeir, IS-107 Reykjavik, IS
LEE, Jason Faculty of Computing, Engineer-
ing and, Frenchay Campus Bristol, GB
SMITH, Melvyn L. Faculty of Computing,
University of the West of England, GB
MOELLER, Agnar Thomas, IS-107 Reykjavik,
IS
THORGEIRSSON, Tryggvi, IS-107 Reykjavik,
IS
HOFER, Vera Universität Klagenfurt, Depart-
ment, A-9020 Klagenfurt, AT
PILZ, Juergen Universität Klagenfurt,
Department, A-9020 Klagenfurt, AT
BENEDIKTSSON, Jon Atli, IS-107 Reykjavik,
IS
(74) Arnason Faktor, Intellectual Property Group
Gudridarstig 2-4, 113 Reykjavik, IS

- (51) **G01N 33/28** (11) **1 789 784 A1***
C10G 45/72
- (25) En (26) En
(21) 05782795.8 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003555 14.09.2005

- (87) WO 2006/030215 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 GB 0420564
15.09.2004 GB 0420562
(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG VON
RAFFINERIE-AUSGANGSMATERIALIEN*
• *PROCESS FOR EVALUATING A REFINERY
FEEDSTOCK*
• *PROCEDE PERMETTANT D'EVALUER UNE
CHARGE D'ALIMENTATION DE RAFFINE-
RIE*
- (71) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED, Chertsey
Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16
7BP, GB
(72) BUTLER, Graham, Churt, Surrey GU10 2HS,
GB
COUVES, John, William, Bourne End, Buck-
inghamshire, SL8 5DQ, GB
GREENOUGH, Paul, Beaconsfield, Buckin-
ghamshire HP9 1JY, GB
GUDDE, Nicholas, John, Windlesham, Surrey
GU20 6PL, GB
HODGES, Michael, Graham, Wonersh, Surrey
GU5 OSA, GB
(74) De Kezel, Eric, BP International Limited,
Group Patents and Agreements, Research
and Engineering Centre, Chertsey Road,
Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN,
GB

- (51) **G01N 33/28** (11) **1 789 785 A1***
C10G 45/72
- (25) En (26) En
(21) 05784088.6 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003560 14.09.2005
(87) WO 2006/030218 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 GB 0420561
15.12.2004 GB 0427452
(54) • *VERFAHREN ZUR BEWERTUNG EINES
RAFFINERIEAUSGANGSMATERIALS*
• *PROCESS FOR EVALUATING A REFINERY
FEEDSTOCK*
• *PROCEDE D'EVALUATION D'UNE CHARGE
D'ALIMENTATION DE RAFFINERIE*
- (71) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED, Chertsey
Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16
7BP, GB
(72) BUTLER, Graham, Surrey GU10 2HS, GB
COUVES, John William, Buckinghamshire
SL8 5DQ, GB
GREENOUGH, Paul, Buckinghamshire HP9
1JY, GB
GUDDE, Nicholas John, Surrey GU20 6PL,
GB
HODGES, Michael Graham, Surrey GU5 OSA,
GB
(74) De Kezel, Eric, BP International Limited
Patents and Agreements Chertsey Road,
Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN,
GB

- (51) **G01N 33/48** (11) **1 789 786 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05789056.8 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/029622 18.08.2005
(87) WO 2006/023769 2006/09 02.03.2006
(88) 12.04.2007
(30) 18.08.2004 US 603218 P
(54) • *BESTIMMUNG DER QUALITÄT VON DATEN
UND/ODER DER SEGMENTALEN ANEU-
SOMIE UNTER VERWENDUNG EINES
COMPUTERSYSTEMS*

- *DETERMINING DATA QUALITY AND/OR
SEGMENTAL ANEUSOMY USING A COM-
PUTER SYSTEM*
• *DÉTERMINATION DE QUALITÉ DE DON-
NÉES ET/OU D'ANEUSOMIE SEGMENTA-
TAIRE À L'AIDE D'UN SYSTÈME
INFORMATIQUE*
- (71) Abbott Molecular Inc., 1300 East Touhy
Avenue, Des Plaines IL 60018, US
(72) PIPER, James, Richard, Aberlady, GB
POOLE, Ian, Edinburgh, GB
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,
80538 München, DE

G01N 33/48 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 33/483** (11) **1 789 787 A1***
C07K 1/12 **H01J 49/00**
- (25) En (26) En
(21) 05787084.2 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003042 14.09.2005
(87) WO 2006/031063 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 US 610306 P
(54) • *PROTEINSPALTUNG AN ASPARAGIN-
SÄURE MITTELS CHEMISCHER REAGEN-
TIEN*
• *PROTEIN CLEAVAGE AT ASPARTIC ACID
USING CHEMICAL REAGENTS*
• *CLIVAGE DE PROTEINE AU NIVEAU DE
L'ACIDE ASPARTIQUE AU MOYEN DE
REACTIFS CHIMIQUES*
- (71) Sigmol, Inc., Dept. Life Science, 116,
Pohang Univ. of Sci. & Tech., San 31, Hyoja-
Dong, Nam-Gu, Pohang, Kyungbuk 790-784,
KR
(72) KWON, Joseph, 111/505 Uiduk Samsung
APT., Kyungju, Kyungbuk 780-911, KR
LEE, Taehoon, Kyungbuk 790-835, KR
(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix,
2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris
Cedex 09, FR

- (51) **G01N 33/483** (11) **1 789 788 A2***
C07K 1/32
- (25) En (26) En
(21) 05796710.1 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/032135 09.09.2005
(87) WO 2006/031644 2006/12 23.03.2006
(88) 31.08.2006
(30) 10.09.2004 US 608541 P
07.01.2005 US 30300
(54) • *IMMOBILISIERTE PROBEN UND VERFAH-
REN ZUR DETEKTION VON KONFORMATIV
VERÄNDERTEN PRION-PROTEINEN*
• *IMMOBILIZED PROBES AND METHODS OF
DETECTING CONFORMATIONALLY
ALTERED PRION PROTEINS*
• *SONDES IMMOBILISEES ET METHODES
DE DETECTION DE PROTEINES PRIONS
MODIFIEES DE MANIERE CONFORMA-
TIONNELLE*
- (71) Adlyfe, Inc., 9430 Key West Avenue Suite
210, Rockville MD 20850, US
(72) ORSER, Cindy, S., McLean, VA 22101, US
PAN, Tao, Rockville, MD 20851, US
(74) Pohlman, Sandra M., et al, Dörries Frank-
Molnia & Pohlman, Triftstrasse 13, 80538
München, DE

G01N 33/487 → (51) **B01L 3/00**

(51) **G01N 33/50** (11) **1 789 789 A2***
(25) En (26) En
(21) 05768273.4 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) CA 2005/001142 20.07.2005
(87) WO 2006/007722 2006/04 26.01.2006
(30) 20.07.2004 CA 2475456
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTIMIERUNG VON ANALYT- UND ANTI-KÖRPER-SUBSTRATBINDUNG MITTELS KLEINSTENERGIE-ADSORPTION*
• *METHOD AND DEVICE TO OPTIMIZE ANALYTE AND ANTIBODY SUBSTRATE BINDING BY LEAST ENERGY ADSORPTION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT D'OPTIMISER UNE LIAISON AU SUBSTRAT D'ANALYTES ET D'ANTICORPS PAR UNE ADSORPTION D'ÉNERGIE INFÉRIEURE*
(71) Umedik Inc., 36 Meteor Drive, Toronto, ON M9Q 1A4, CA
(72) LEA, Peter, Toronto, Ontario M5M 3P5, CA
EWART, Thomas, G., Toronto, Ontario M8Y 2S5, CA
CARMICHAEL, Stuart, X., Toronto, Ontario M6M 4X5, CA
RICKS, Claude, Barrie, Ontario L4N 7K8, CA
(74) Thornton, Neil, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G01N 33/50** (11) **1 789 790 A2***
(25) En (26) En
(21) 05858419.4 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/033088 15.09.2005
(87) WO 2007/008236 2007/03 18.01.2007
(30) 22.09.2004 US 611977 P
14.09.2005 US 226538
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DETEKTION DER AUSSETZUNG GEFAHRLICHER SUBSTANZEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR DETECTING EXPOSURE TO HAZARDOUS SUBSTANCES*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL UTILES POUR DÉTECTER L'EXPOSITION À DES SUBSTANCES DANGEREUSES*
(71) K & M Environmental, Inc., d/b/a Morphix Technologies, 2557 Production Road, Virginia Beach, VA 23454, US
(72) LOCKE, Edward, P., Norfolk, VA 23509, US
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/20**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/574**

(51) **G01N 33/53** (11) **1 789 791 A2***
G01N 33/547 **G01N 33/551**
C07K 16/00 **C07C 1/10**
C07K 1/13 **C07C 211/09**
(25) En (26) En
(21) 05808348.6 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/032789 13.09.2005

(87) WO 2006/031912 2006/12 23.03.2006
(88) 27.07.2006
(30) 15.09.2004 US 609846 P
(54) • *BUSULFAN-IMMUNOASSAY*
• *BUSULFAN IMMUNOASSAY*
• *ESSAI BIOLOGIQUE DE BUSULFAN*
(71) Saladax Biomedical Inc., 115 Research Drive, Jordan Hall, Bethlehem PA 18015, US
(72) SALAMONE, Salvatore, Stockton, NJ 08559, US
COURTNEY, Jodi, Blake, Doylestown, PA 18901, US
HE, Shu, Allentown, PA 18104, US
(74) Wallace, Sheila Jane, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **1 789 792 A2***
(25) En (26) En
(21) 05808820.4 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032345 09.09.2005
(87) WO 2006/029383 2006/11 16.03.2006
(88) 30.11.2006
(30) 11.09.2004 US 609160 P
23.09.2004 US 612666 P
10.11.2004 US 626770 P
19.01.2005 US 645582 P
03.02.2005 US 649729 P
(54) • *KOMBINATORISCHE KÜNSTLICHE REZEPTOREN MIT PEPTIDBAUSTEINEN*
• *COMBINATORIAL ARTIFICIAL RECEPTORS INCLUDING PEPTIDE BUILDING BLOCKS*
• *RECEPTEURS ARTIFICIELS COMBINATOIRES COMPRENANT DES BLOCS STRUCTURELS PEPTIDIQUES*
(71) Receptors LLC, 1107 Hazeltine Blvd., Suite 510B/MD23, Chaska, MN 55318-1043, US
(72) CARLSON, Robert, E., Minnetonka, MN 55345, US
(74) Portal, Gérard, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/00**

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/28**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/567**

(51) **G01N 33/533** (11) **1 789 793 A2***
(25) En (26) En
(21) 05777646.0 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/024262 08.07.2005
(87) WO 2006/017175 2006/07 16.02.2006
(88) 15.03.2007
(30) 09.07.2004 US 888029
(54) • *KOMBINATIONSTEST FÜR ALKOHOL UND DROGEN*
• *COMBINATION ASSAY FOR ALCOHOL AND DRUGS OF ABUSE FIELD OF THE INVENTION*
• *ESSAI COMBINÉ POUR DÉTECTION D'ALCOOL ET DE DROGUES*
(71) Branran Medical Corp., Suite E & F, 10015 Muirlands Road, Irvine, CA 92618, US
(72) WONG, Raphael, Irvine, CA 92618, US

ZOLTEK, Richard, North Webster, IN 46555, US
(74) Schreiber, Christoph, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

G01N 33/537 → (51) **A61K 39/00**

(51) **G01N 33/542** (11) **1 789 794 A1***
C09B 11/00
(25) En (26) En
(21) 05796143.5 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/032659 14.09.2005
(87) WO 2006/031851 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 US 609273 P
(54) • *MULTICHROMOPHORE QUENCHER-KONSTRUKTE ZUR VERWENDUNG BEI HOCHSENSITIVEN ENERGIEÜBERTRAGUNGS-SONDEN*
• *MULTI-CHROMOPHORIC QUENCHER CONSTRUCTS FOR USE IN HIGH SENSITIVITY ENERGY TRANSFER PROBES*
• *ASSEMBLAGES D'EXTINCTEURS MULTICHROMOPHORES A UTILISER DANS DES SONDES DE TRANSFERT D'ENERGIE A SENSIBILITE ELEVÉE*
(71) Applera Corporation, Applied Biosystems Group, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404-1128, US
(72) BENSON, Scott, C., Alameda, CA 94501, US
MENCHEN, Steven, M., Fremont, CA 94526, US
UPADHYA, Krishna, G., Union City, CA 94587, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 789 795 A1***
G01N 21/47 **C12Q 1/68**

(25) En (26) En
(21) 05772167.2 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CA 2005/001210 04.08.2005
(87) WO 2006/012744 2006/06 09.02.2006
(30) 04.08.2004 US 598438 P
(54) • *GEMUSTERTE OBERFLÄCHEN MIT CHEMISCHEN QUERVERNETZERN ZUR VERWENDUNG BEIM SENSING AUF DIFFRAKTIONS BASIS*
• *PATTERNED SURFACES WITH CHEMICAL CROSSLINKERS FOR USE IN DIFFRACTION-BASED SENSING*
• *SURFACES CONFIGURÉES PAR DES AGENTS DE RÉTICULATION CHIMIQUES UTILISÉES EN DÉTECTION À BASE DE DIFFRACTION*

(71) Axela Biosensors Inc., 480 University Avenue, Suite 910, Toronto, Ontario M5G 1V2, CA
(72) GOH, M., Cynthia, Toronto, Ontario M6G 1V8, CA
GOH, Jane, B., Toronto, Ontario M5R 3B7, CA
LOO, Richard, Toronto, Ontario M5R 3B7, CA
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **G01N 33/543** (11) **1 789 796 A2***
G01N 33/53

(25) En (26) En
(21) 05803876.1 (22) 01.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/031048 01.09.2005

(87) WO 2006/028871 2006/11 16.03.2006

(30) 02.09.2004 US 606436 P

(54) • *HARNSTOFF-STICKSTOFF-SENSOR*
• *BLOOD UREA NITROGEN (BUN) SENSOR*
• *DÉTECTEUR D'AZOTE URÉIQUE SANGUIN (BUN)*

(71) I-STAT CORPORATION, 104 Windsor Center Drive, East Windsor, NJ 08520, US

(72) COLLIER, Bruce, G., Fitzroy Harbour, Ontario KOA 1X0, CA

BROUWER, Eric, Ottawa, Ontario K2C 2P9, CA

WONG, Anjulia, Gloucester, Ontario K1J 6L3, CA

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds, Yorkshire LS2 8DD, GB

(51) **G01N 33/543** (11) **1 789 797 A1***

(25) En (26) En

(21) 05808649.7 (22) 01.09.2005

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

(86) US 2005/031922 01.09.2005

(87) WO 2006/029234 2006/11 16.03.2006

(30) 03.09.2004 US 607438 P

03.09.2004 US 607457 P

03.09.2004 US 607458 P

10.09.2004 US 608557 P

10.09.2004 US 608654 P

11.09.2004 US 609160 P

23.09.2004 US 612666 P

10.11.2004 US 626770 P

19.01.2005 US 645582 P

03.02.2005 US 649729 P

(54) • *KOMBINATORISCHE KÜNSTLICHE REZEPTOREN MIT ANBINDUNGSBAUSTEINEN*

• *COMBINATORIAL ARTIFICIAL RECEPTORS INCLUDING TETHER BUILDING BLOCKS*

• *RECEPTEURS ARTIFICIELS COMBINATOIRES COMPRENANT DES SYNTHONS D'ATTACHE*

(71) Receptors LLC, 1107 Hazeltine Blvd., Suite 510B/MD23, Chaska, MN 55318-1043, US

(72) CARLSON, Robert, E., Minnetonka, MN 55345, US

(74) Portal, Gérard, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G01N 33/543 → (51) **B01L 3/00**

G01N 33/547 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/551 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/554 → (51) **G01N 33/567**

(51) **G01N 33/564** (11) **1 789 798 A2***

(25) En (26) En

(21) 05786543.8 (22) 12.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/028801 12.08.2005

(87) WO 2006/020899 2006/08 23.02.2006

(30) 13.08.2004 US 601109 P

(54) • *MARKER FÜR DEN NACHWEIS VON AUTOIMMUNKRANKHEITEN*

• *MARKERS FOR AUTOIMMUNE DISEASE DETECTION*

• *MARQUEURS POUR LA DÉTECTION DE MALADIES AUTO-IMMUNES*

(71) Xceed Molecular Corporation, 1 Marmac Drive, Toronto ON M9W 1E7, CA

(72) BARNES, Debra, A., Frederick, MD 21702, US

DEMPSEY, Adam, Toronto, Ontario M2N 7G7, CA

(74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G01N 33/566** (11) **1 789 799 A2***
G01N 33/68

(25) En (26) En

(21) 05850660.1 (22) 16.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) IB 2005/003323 16.09.2005

(87) WO 2006/046134 2006/18 04.05.2006

(88) 07.12.2006

(30) 16.09.2004 EP 04292224

(54) • *VERFAHREN ZUM SCREENEN MITHILFE VON KONFORMATIONSEMPFINDLICHEN PEPTIDEN*

• *METHOD OF SCREENING BY USING CONFORMATION SENSITIVE PEPTIDES*

• *MÉTHODE DE CRIBLAGE EN EMPLOYANT DES PEPTIDES SENSIBLES À LA CONFORMATION DE PROTÉINES*

(71) Vivalis, Lieudit la Corbière, 49450 Roussay, FR

(72) MEHTALI, Majid, F-44220 Coueron, FR

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

(51) **G01N 33/567** (11) **1 789 800 A2***
G01N 33/554 **G01N 33/53**
G01N 33/569

(25) En (26) En

(21) 05785315.2 (22) 10.08.2005

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

(86) US 2005/028464 10.08.2005

(87) WO 2006/020730 2006/08 23.02.2006

(88) 27.07.2006

(30) 13.08.2004 US 918006

(54) • *ILEITIS-DIAGNOSETEST*

• *ILEITIS DIAGNOSTIC ASSAY*

• *DOSAGES DIAGNOSTIQUES POUR LUTTER CONTRE L'ILEITE*

(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, Inc., 2621 North Belt Highway, St. Joseph, MO 64506-2002, US

(72) KROLL, Jeremy, J., Urbandale, IA 50323, US

ROOF, Michael, B., Ames, IA 50014, US

(74) EICHMEYER, Marc, A., Bondurant, IA 50035, US

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

G01N 33/567 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/567**

(51) **G01N 33/574** (11) **1 789 801 A1***

(25) En (26) En

(21) 05770406.6 (22) 09.08.2005

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

(86) JP 2005/014886 09.08.2005

(87) WO 2006/016696 2006/07 16.02.2006

(30) 10.08.2004 US 600602 P

(54) • *WECHSELWIRKUNG DES MIT KOLON-KARZINOM VERBUNDENEN GENS C200RF20 MIT P120*

• *INTERACTION OF COLON CANCER RELATED GENE C200RF20 WITH P120*

• *INTERACTION DU GÈNE DU CANCER DU COLON C200RF20 AVEC P120*

(71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP

The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP

(72) NAKAMURA, Yusuke, unkyo-ku, Tokyo 1138654, JP

FURUKAWA, Yoichi, unkyo-ku, Tokyo 1138654, JP

NAKATSURU, Shuichi, , Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213, JP

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

(51) **G01N 33/574** (11) **1 789 802 A1***
G01N 33/50

(25) Fr (26) Fr

(21) 05797071.7 (22) 15.09.2005

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

(86) EP 2005/054598 15.09.2005

(87) WO 2006/030023 2006/12 23.03.2006

(30) 17.09.2004 FR 0409857

(54) • *PHOSPHORYLIERTE VIMENTINE ALS MARKIERUNG DER ANGRIFFLUST VON TUMOREN*

• *PHOSPHORYLATED VIMENTIN SERVING AS A MARKER OF THE AGGRESSIVENESS AND/OR INVASIVENESS OF TUMORS*

• *VIMENTINE PHOSPHORYLEE COMME MARQUEUR DE L'AGRESSIVITE ET/OU L'INVASIVITE DES TUMEURS*

(71) Genome Express SA, 11 Chemin des Prés, 38240 MEYLAN, FR

INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR

(72) BOUAMRANI, Ali, F-38100 GRENOBLE, FR

GAY, Emmanuel, F-38240 MEYLAN, FR

ISSARTEL, Jean-Paul, F-38120 SAINT EGREVE, FR

BERGER, François, F-38240 MEYLAN, FR

(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 129, rue Servient, 69326 Lyon Cedex 03, FR

G01N 33/574 → (51) **A61K 31/472**

G01N 33/574 → (51) **C12N 15/11**

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 789 803 A2***

(25) De (26) De

(21) 05789386.9 (22) 08.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/054446 08.09.2005

(87) WO 2006/027374 2006/11 16.03.2006

(30) 08.09.2004 AT 15052004

(54) • *BESTIMMUNG VON FELINEM AND CANINEM PROBNP*

• *IDENTIFICATION OF FELINE OR CANINE PROBNP*

• *DETERMINATION DU PROBPN CANIN OU FELIN*

(71) Biomedica Medizinprodukte GmbH & Co KG, Divischgasse 4, 1210 Wien, AT

- (72) WOLOSZCZUK, Wolfgang, 1014 Wien, AT
HAWA, Gerhard, 1100 Wien, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 789 804 A2***
(25) En (26) En
(21) 05791156.2 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) EP 2005/009871 14.09.2005
(87) WO 2006/029836 2006/12 23.03.2006
(88) 20.07.2006
(30) 14.09.2004 EP 04021801
(54) • **BRUSTKREBS-PROTEINE**
• **BREAST CANCER PROTEINS**
• **PROTEINES DE CANCER DU SEIN**
(71) ProteoSys AG, Carl-Zeiss-Strasse 51, 55129
Mainz, DE
(72) CAHILL, Michael, 55296 Loerzweiler, DE
SCHRATTENHOLZ, André, 55129 Mainz, DE
KUREK, Raffael, 64807 Dieburg, DE
WALLWIENER, Diethelm, 72076 Tübingen,
DE
NEUBAUER, Hans, 72411 Bodelshausen, DE
CLARE, Susan, Chicago, Illinois 60611, US
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035
Stuttgart, DE

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/54**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/566**

- (51) **G01N 33/72** (11) **1 789 805 A1***
(25) En (26) En
(21) 05771584.9 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) US 2005/024985 14.07.2005
(87) WO 2006/019906 2006/08 23.02.2006
(30) 14.07.2004 US 588007 P
25.04.2005 US 674489 P
(54) • **BIOMARKER FÜR DEN FRÜHZEITIGEN**
NACHWEIS VON OVARIALKARZINOM
• **BIOMARKER FOR EARLY DETECTION OF**
OVARIAN CANCER
• **BIOMARQUEUR POUR DÉTECTER DE**
MANIÈRE PRÉCOCE UN CANCER DES
OVAIRES
(71) The Regents of the University of California,
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA
94607, US
(72) FARIAS-EISNER, Robin, Calabasas, CA
91302, US
REDDY, Srinivasa, T., Cerritos, CA 90703,
US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **G01N 33/92** (11) **1 789 806 A2***
(25) En (26) En
(21) 05797616.9 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) US 2005/032920 13.09.2005
(87) WO 2006/031963 2006/12 23.03.2006
(88) 26.05.2006
(30) 13.09.2004 US 609703 P
(54) • **METABOLITMARKIERER ZUR GEWICHTS-**
VERWALTUNG
• **METABOLITE MARKERS FOR WEIGHT**
MANAGEMENT
• **MARQUEURS METABOLITES DESTINES A**
LA GESTION PONDERALE

- (71) Lipomics Technologies, Inc., Suite 103 3410
Industrial Boulevard, West Sacramento, CA
95691, US

- (72) WIEST, Michelle, M., Knights Landing, CA
95645, US
WATKINS, Steven, M., Sacramento, CA
95835, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER &
BOEHMERT Pettenkofenstrasse 20-22,
80336 München, DE

- (51) **G01P 15/18** (11) **1 789 807 A1***
B60R 21/01

- (25) De (26) De
(21) 05767974.8 (22) 13.07.2005
(84) DE ES FR GB
(86) EP 2005/053353 13.07.2005
(87) WO 2006/024573 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042377
(54) • **SICHERHEITSSYSTEM FÜR FAHRZEUGIN-**
SASSEN
• **SAFETY SYSTEM FOR VEHICLE PASSEN-**
GERS
• **SYSTÈME DE S CURIT POUR LES OCCU-**
PANTS D'UN V HICULE
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) KROENINGER, Mario, 77815 Buehl, DE
THEISEN, Marc, 74354 Besigheim, DE
BUNSE, Michael, 71665 Vaihingen/Enz, DE
MOLDENHAUER, Maik, 71111 Waldenbuch,
DE
WELLHOEFER, Matthias, 71701 Schwieber-
dingen, DE
FRESE, Volker, 71701 Schwieberdingen, DE

G01R 1/24 → (51) **G01R 19/25**

G01R 11/04 → (51) **G01R 22/00**

G01R 19/04 → (51) **H03K 5/24**

- (51) **G01R 19/25** (11) **1 789 808 A1***
H01P 5/08 **G01R 1/24**

- (25) En (26) En
(21) 05779088.3 (22) 01.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/027586 01.08.2005
(87) WO 2006/015367 2006/06 09.02.2006
(30) 30.07.2004 US 592433 P
(54) • **WELLENLEITER-SAMPLER UND FRE-**
QUENZWANDLER
• **WAVEGUIDE SAMPLERS AND FRE-**
QUENCY CONVERTERS
• **ECHANTILLONNEURS DE GUIDE D'ONDE**
ET CONVERTISSEURS DE FREQUENCE
(71) Picosecond Pulse Labs, 2500 55th Street,
Boulder, CO 80301, US
(72) PEPPER, Steven, H., Portland, OR 97229, US
EBNER, John, Portland, OR 97232, US
NORTON, Robert, Beaverton, OR 97008, US
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester &
Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336
München, DE

- (51) **G01R 22/00** (11) **1 789 809 A1***
G01R 11/04 **H05K 5/02**

- (25) De (26) De
(21) 05771355.4 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CH 2005/000490 22.08.2005
(87) WO 2006/021119 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 DE 102004040916

- (54) • **ELEKTRISCHES GERÄT MIT MODULAN-**
SCHLUSSMÖGLICHKEIT
• **ELECTRIC DEVICE WITH MODULAR CON-**
NECTION POSSIBILITIES
• **APPAREIL ELECTRIQUE PRESENTANT**
UNE POSSIBILITE DE CONNEXION DE
MODULE

- (71) Landis+Gyr AG, Feldstrasse 1, 6300 Zug, CH
(72) SCHAUB, Thomas, CH-6330 Cham, CH
DEAN, Michael, Oldham OL9 8DW, GB
MEGNET, Rolf, CH-6414 Oberarth, CH
MÜLLER, Peter, CH-6004 Luzern, CH
(74) Rentsch & Partner, Postfach 2441, 8022
Zürich, CH

- (51) **G01R 23/12** (11) **1 789 810 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05787231.9 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/003511 13.09.2005
(87) WO 2006/030188 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 GB 0420241
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR**
MESSUNG DER FREQUENZ EINES EMP-
FANGSSIGNALS
• **METHOD AND APPARATUS FOR MEA-**
SURING THE FREQUENCY OF A RECEIVED
SIGNAL
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR MESURER**
LA FREQUENCE D'UN SIGNAL REÇU
(71) Filtronic PLC, The Waterfront, Salts Mill
Road, Saltaire, Shipley BD18 3TT, GB
(72) FAWLEY, Richard, Filtronic PLC, Shipley,
West Yorkshire BD18 3TT, GB
(74) McDonough, Jonathan, Gilholm Harrison
Limited Marlborough House Westminster
Place, York Business Park Nether Poppleton
York YO26 6RW, GB

- (51) **G01R 27/26** (11) **1 789 811 A1***
C12Q 1/68

- (25) De (26) De
(21) 05787256.6 (22) 01.09.2005
(84) FR GB
(86) DE 2005/001536 01.09.2005
(87) WO 2006/029591 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 102004045210
(54) • **SENSOR-ANORDNUNG UND VERFAHREN**
ZUM ERMITTELN EINES SENSOREREIG-
NISSES
• **SENSOR ARRANGEMENT AND METHOD**
FOR DETECTING A SENSOR EVENT
• **ENSEMBLE DE DETECTION ET PROCEDE**
POUR DETERMINER UN EVENEMENT
SENSORIEL
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) PAULUS, Christian, 82362 Weilheim, DE
SCHIENLE, Meinrad, 85521 Ottobrunn, DE
STAGNI DEGLI ESPOSTI, Claudio, I-40137
Bologna, IT
THEWES, Roland, 82194 Gröbenzell, DE

- (51) **G01R 31/28** (11) **1 789 812 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05794853.1 (22) 08.09.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/032159 08.09.2005
(87) WO 2006/031646 2006/12 23.03.2006
(88) 20.07.2006
(30) 13.09.2004 US 609605 P
(54) • **DOPPELSEITIGE SONDIERUNGSSTRUK-**
TUREN
• **DOUBLE SIDED PROBING STRUCTURES**
• **STRUCTURES POUR SONDER DEUX**
COTES D'UN DISPOSITIF

- (71) Cascade Microtech, Inc., 2430 NW 206th Avenue, Beaverton, OR 97006, US
- (72) BURCHAM, Terry, Hillsboro, OR 97123, US
McCANN, Peter, Beaverton, OR 97007, US
JONES, Rod, Gaston, OR 97119, US
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G01R 31/34 → (51) **H02K 11/00**

- (51) **G01R 33/07** (11) **1 789 813 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05850649.4 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002856 14.09.2005
- (87) WO 2006/056829 2006/22 01.06.2006
- (30) 16.09.2004 EP 04405584
- (54) • **KONTINUIERLICH KALIBRIERTER MAGNETFELDENSOR**
• **CONTINUOUSLY CALIBRATED MAGNETIC FIELD SENSOR**
• **DETECTEUR DE CHAMP MAGNETIQUE CALIBRE CONTINUELLEMENT**
- (71) LIAISONS ELECTRONIQUES-MECANIQUES LEM S.A., 8, chemin des Aulx, 1228 Planles-Ouates, CH
- (72) PASTRE, Marc, CH-1024 Ecublens, CH
BLANCHARD, Hubert, CH-1800 Vevey, CH
KAYAL, Maher, CH-1025 St-Sulpice, CH
- (74) Reuteler, Raymond Werner, Reuteler & Cie SA Chemin de la Vuarpillièrre 29, 1260 Nyon, CH

G01R 33/28 → (51) **A61B 5/06**

G01S 7/40 → (51) **G01S 13/58**

G01S 7/521 → (51) **G01S 15/89**

G01S 13/02 → (51) **A61B 5/05**

- (51) **G01S 13/58** (11) **1 789 814 A1***
G01S 13/93 **G01S 7/40**
- (25) De (26) De
- (21) 05754541.0 (22) 01.06.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) EP 2005/052503 01.06.2005
- (87) WO 2006/010662 2006/05 02.02.2006
- (30) 28.07.2004 DE 102004036580
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OBJEKTDETEKTION BEI EINEM FAHRZEUG**
• **METHOD AND DEVICE FOR DETECTING OBJECTS, USED IN A VEHICLE**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION D'OBJET, UTILISES DANS UN VEHICULE**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HAAG, Peter, 74842 Billigheim, DE
- (74) JORDAN, Ruediger, 70435 Stuttgart, DE

G01S 13/90 → (51) **A61B 5/05**

G01S 13/93 → (51) **G01S 13/58**

- (51) **G01S 15/89** (11) **1 789 815 A1***
B06B 1/06 **G01S 7/521**
- (25) En (26) En
- (21) 05774457.5 (22) 15.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052687 15.08.2005
- (87) WO 2006/018806 2006/08 23.02.2006
- (30) 18.08.2004 US 602561 P

- (54) • **WANDLERARRAYS FÜR MEDIZINISCHEN ULTRASCHALL**
• **TRANSDUCER ARRAYS FOR MEDICAL ULTRASOUND**
• **RESEAUX DE TRANSDUCTEURS DESTINES A DES ULTRASONNS MEDICAUX**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SAVORD, Bernard, J., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
GREWE-WILSON, Martha, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
SUDOL, Wojtek, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- (74) van Oudheusden-Perset, Laure E., 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

- (51) **G01S 15/89** (11) **1 789 816 A1***
G01S 7/521 **B06B 1/06**
G10K 11/00 **A61B 8/14**
- (25) En (26) En
- (21) 05778413.4 (22) 15.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052686 15.08.2005
- (87) WO 2006/018805 2006/08 23.02.2006
- (30) 18.08.2004 US 602583 P
- (54) • **ZWEIDIMENSIONALE ULTRASCHALL-WANDLERGRUPPEN**
• **TWO-DIMENSIONAL ULTRASOUND TRANSDUCER ARRAYS**
• **RESEAUX DE TRANSDUCTEURS ULTRASONORES BIDIMENSIONNELS**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SUDOL, Wojtek, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- (74) van Oudheusden-Perset, Laure E., 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

- (51) **G01T 1/24** (11) **1 789 817 A1***
H01L 31/115
- (25) Sv (26) En
- (21) 05774808.9 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001228 23.08.2005
- (87) WO 2006/022583 2006/09 02.03.2006
- (30) 23.08.2004 SE 0402074
03.03.2005 SE 0500490
- (54) • **DETEKTOR FÜR IONISIERENDE STRAHLUNG**
• **DETECTOR FOR IONIZING RADIATION**
• **DETECTEUR POUR RAYONNEMENT IONISANT**
- (71) NM Spintronics AB, PO Box 5385, 102 49 Stockholm, SE
- (72) JUNNO, Bert, 113 51 Stockholm, SE
STÅLEMARK, Jan, 112 62 Stockholm, SE
- (74) Akerman, Marten Lennart, Albihns Malmö AB Box 4289, 203 14 Malmö, SE

- (51) **G01T 1/26** (11) **1 789 818 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05792199.1 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054318 01.09.2005
- (87) WO 2006/024661 2006/10 09.03.2006
- (30) 03.09.2004 FR 0409335
- (54) • **DETEKTIONSEINRICHTUNG AUF DER BASIS EINES SYNTHETISCHEN DIAMANTEN**
• **DETECTING DEVICE BASED ON A SYNTHETIC DIAMOND**

- **DETECTION A BASE DE DIAMANT SYNTHETIQUE**
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) GUERRERO, Marie-Joséphine, F-94100 SAINT MAUR DES FOSSES, FR
BERGONZO, Philippe, F-91300 MASSY, FR
TROMSON, Dominique, F-92350 Le Plessis Robinson, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **G01T 1/36** (11) **1 789 819 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05814072.4 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030622 26.08.2005
- (87) WO 2006/036425 2006/14 06.04.2006
- (88) 28.09.2006
- (30) 26.08.2004 US 604512 P
- (54) • **NUKLIDENTIFIKATIONSSYSTEM**
• **NUCLIDE IDENTIFIER SYSTEM**
• **SYSTEME D'IDENTIFICATION DE NUCLEIDES**
- (71) CANBERRA INDUSTRIES, INC., 800 Research Parkway, Meriden, CT 06450, US
- (72) RUSS, William, R., East Hampton, CT 06424, US
- (74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **G01V 1/00** (11) **1 789 820 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05785128.9 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002866 09.09.2005
- (87) WO 2006/030310 2006/12 23.03.2006
- (88) 20.07.2006
- (30) 17.09.2004 US 943754
- (54) • **DETEKTION UND LOKALISIERUNG MIKROSEISMISCHER EREIGNISSE DURCH KONTINUIERLICHE KARTENMIGRATION**
• **MICROSEISMIC EVENT DETECTION AND LOCATION BY CONTINUOUS MAP MIGRATION**
• **DETECTION ET LOCALISATION D'EVENEMENTS MICROSISMQUES PAR MIGRATION CONTINUE DE CARTES**
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
Petroleum Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
Schlumberger Canada Limited, 525 - 3rd Avenue S.W., Calgary, Alberta T2P 0G4, CA
Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Tortola, VG

- (84) GB NL
- (72) DREW, Julian, Wembley Downs, W.A. 6019, AU
- (74) Mirza, Akram Karim, Schlumberger Cambridge Research Limited, High Cross, Maddingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

- (51) **G02B 1/04** (11) **1 789 821 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05792770.9 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/030491 26.08.2005
 (87) WO 2006/026474 2006/10 09.03.2006
 (30) 27.08.2004 US 604961 P
 22.10.2004 US 621525 P
 (54) • *SILICON-HYDROGEL-KONTAKTLINSEN*
 • *SILICONE HYDROGEL CONTACT LENSES*
 • *LENTILLES DE CONTACT RENFERMANT UN HYDROGEL DE SILICONE*
 (71) ASAHIKASEI AIME CO., Ltd., 15-32, Higa-shicho, Isogo-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0005, JP
 CooperVision Inc., 370 Woodcliff Dr., Suite 200, Fairport, NY 14450, US
 (72) IWATA, Junichi, Nobeoka-shi, Miyazaki, JP
 HOKI, Tsuneo, Nobeoka-shi, Miyazaki, JP
 IKAWA, Seiichirou, Nobeoka-shi, Miyazaki, JP
 BACK, Arthur, Danville, California 94526, US
 (74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

G02B 1/04 → (51) **C09D 183/04**

(51) **G02B 1/10** (11) **1 789 822 A1***
B29D 11/00
 (25) De (26) De
 (21) 05754450.4 (22) 14.06.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) EP 2005/006373 14.06.2005
 (87) WO 2006/029661 2006/12 23.03.2006
 (30) 14.09.2004 DE 102004044441
 (54) • *VERBESSERUNG DES EINSCHLEIF- UND ANSTEMPELVERHALTENS VON BRILLEN-GLÄSERN MIT HYDROPHOBER BESCHICHTUNG*
 • *IMPROVING THE GRINDING TO SIZE AND STAMPING BEHAVIOR OF HYDROPHOBIC COATED SPECTACLE LENSES*
 • *AMELIORATION DU COMPORTEMENT EN CAS DE TAILLE ET DE POINÇONNAGE DE VERRRES DE LUNETTES A REVETEMENT HYDROPHOBE*
 (71) Rodenstock GmbH, Isartalstrasse 43, 80469 München, DE
 (72) GÖTZ, Bärbel, 86159 Augsburg, DE
 STOLZ, Cécile, 81373 München, DE
 SCHERG, Gerd-Peter, 85598 München, DE
 Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G02B 3/00 → (51) **G02B 13/00**

G02B 3/02 → (51) **G02B 13/18**

G02B 3/10 → (51) **G02B 13/18**

G02B 5/18 → (51) **A61K 9/20**

G02B 5/18 → (51) **G02B 27/09**

G02B 5/20 → (51) **C07D 487/22**

(51) **G02B 5/30** (11) **1 789 823 A1***
C30B 15/36
 (25) De (26) De
 (21) 05790028.4 (22) 15.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/009943 15.09.2005
 (87) WO 2006/029872 2006/12 23.03.2006
 (30) 17.09.2004 UA 20040907595
 (54) • *STRAHLENDURCHLÄSSIGES BAUELEMENT SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN*
 • *RADIOTRANSSPARENT COMPONENT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*

• *COMPOSANT RADIOTRANSSPARENT, ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
 (71) Universität Hamburg, Jungiusstrasse 11, 20355 Hamburg, DE
 (72) BISMAYER, Ulrich, 20146 Hamburg, DE
 SAVYTSKII, Dmytro, Ivanovych, 79021 Lviv, UA
 BURYI, Oleg, Anatoliyevych, 79007 Lviv, UA
 (74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) **G02B 6/00** (11) **1 789 824 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05792822.8 (22) 23.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK UY

(86) US 2005/030025 23.08.2005
 (87) WO 2006/023942 2006/09 02.03.2006
 (30) 23.08.2004 US 603602 P
 (54) • *BELEUCHTUNGSSYSTEME ZUR ERZEUGUNG VERSCHIEDENER STRAHLMUSTER*
 • *LIGHTING SYSTEMS FOR PRODUCING DIFFERENT BEAM PATTERNS*
 • *SYSTEMES D'ECLAIRAGE CONÇUS POUR PRODUIRE DIFFERENTES FORMES DE FAISCEAUX*
 (71) Optical Research Associates, Suite 300, 3280 East Foothill Boulevard, Pasadena, CA 91107, US
 (72) CASSARLY, William, J., Mason, Ohio 45040, US
 HOUGH, Thomas, A., Tucson, Arizona 85711, US
 (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G02B 6/036 → (51) **H01S 3/067**

(51) **G02B 6/38** (11) **1 789 825 A1***
G02B 6/44
 (25) En (26) En
 (21) 05819650.2 (22) 09.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/032326 09.09.2005
 (87) WO 2006/039084 2006/15 13.04.2006
 (30) 10.09.2004 US 938136
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR HYBRID-FASER-KUPFER-VERBINDER*
 • *HYBRID FIBER/COPPER CONNECTOR SYSTEM AND METHOD*
 • *SYSTEME DE CONNEXION HYBRIDE FIBRE /CUIVRE ET PROCEDE ASSOCIE*
 (71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
 (72) KHEMAKHEM, M'hamed, Anis, Minnetonka, MN 55343, US
 ROSENTHAL, Dean, Michael, West St. Paul, MN 55118, US
 SAND, Duane, R., Brooklyn Park, MN 55444, US
 PETERS, Jeffrey, Louis, Eagan, MN 55122, US
 MCKNIGHT, Joy, K., Carver, MN 55315, US
 HEGGESTAD, Ross, Apple Valley, MN 55124, US
 NAULT, Patrick, Jude, Carver, MN 55315, US
 AHMED, Foad, Abdulkadir, Mohamed, Minneapolis, MN 55419, US
 (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, D-81633 München, DE

(51) **G02B 6/40** (11) **1 789 826 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05778324.3 (22) 09.09.2005
 (84) DE FR GB
 (86) GB 2005/003483 09.09.2005
 (87) WO 2006/027601 2006/11 16.03.2006
 (88) 26.05.2006
 (30) 10.09.2004 US 939071
 (54) • *OPTISCHER MEHRFASERVERBINDER*
 • *MULTI-FIBER OPTICAL CONNECTOR*
 • *CONNECTEUR OPTIQUE MULTIFIBRE*
 (71) HUTCHINSON TECHNOLOGY, INC., 40 West Highland Park, Hutchinson Minnesota 55350, US
 (72) SCHMITZ, Roger, W., Hutchinson, MN 55350, US
 (74) Williams, Michael Ian, fj Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **G02B 6/42** (11) **1 789 827 A1***
H05K 1/02

(25) En (26) En
 (21) 05762752.3 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/022225 21.06.2005
 (87) WO 2006/012195 2006/05 02.02.2006
 (30) 30.06.2004 US 883603
 (54) • *OPTOELEKTRONISCHE FLIP-CHIP-KAPSELUNG MIT IN OBEREN SCHICHTEN DER SUBSTRATPLATTE UNTERGEBRACHTEM OPTISCHEM WELLENLEITER*
 • *OPTOELECTRONIC FLIP-CHIP PACKAGE WITH OPTICAL WAVEGUIDE ACCOMMODATED IN UPPER LAYERS OF SUBSTRATE BOARD*
 • *BOITIER DE CONNEXION A BILLES OPTOELECTRONIQUE POURVU D'UN GUIDE D'ONDE OPTIQUE DANS LES COUCHES SUPERIEURES DU SUBSTRAT*
 (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) TOWLE, Steven, deceased, US
 (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

G02B 6/44 → (51) **G02B 6/38**

(51) **G02B 7/182** (11) **1 789 828 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05779461.2 (22) 14.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2005/000976 14.09.2005
 (87) WO 2006/030430 2006/12 23.03.2006
 (88) 31.08.2006
 (30) 14.09.2004 US 609266 P
 (54) • *MIKROSKOPSYSTEM UND -VERFAHREN*
 • *MICROSCOPE SYSTEM AND METHOD*
 • *SYSTEME DE MICROSCOPE ET PROCEDE ASSOCIE*
 (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD., at the Weizmann Institute of Science, P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
 (72) SILBERBERG, Yaron, 85338 Lehavim, IL
 ORON, Dan, 76248 Rehovot, IL
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

G02B 9/00 → (51) **G02B 13/18**

G02B 9/08 → (51) **G02B 13/18**

(51) **G02B 13/00** (11) **1 789 829 A1***
G02B 13/22 **G02B 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05798906.3 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/034040 14.09.2005
- (87) WO 2006/055094 2006/21 26.05.2006
- (30) 14.09.2004 US 609578 P 08.07.2005 US 697710 P
- (54) • *NIEDRIGES BILDEBUNGSSYSTEM UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *LOW HEIGHT IMAGING SYSTEM AND ASSOCIATED METHODS*
• *SYSTEME D'IMAGERIE DE BASSE HAUTEUR ET PROCÉDES ASSOCIÉS*
- (71) CDM Optics, Inc., Suite 130, 4001 Discovery Drive, Boulder, CO 80303, US
- (72) DOWSKI, Edward, Raymond, Jr., Lafayette, CO 80026, US
KUBALA, Kenneth, Scott, Boulder, CO 80304, US
CORMACK, Robert, H., Boulder, CO 80304, US
SILVEIRA, Paulo, E., X., Boulder, CO 80301, US
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

G02B 13/00 → (51) **G02B 13/18**

- (51) **G02B 13/18** (11) **1 789 830 A2***
G02B 13/00 **G02B 3/02**
G02B 3/10 **G02B 9/00**
G02B 9/08 **G02B 27/10**

- (25) En (26) En
- (21) 05748290.3 (22) 11.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/016231 11.05.2005
- (87) WO 2006/028527 2006/11 16.03.2006
- (88) 18.01.2007
- (30) 03.09.2004 US 607076 P 30.11.2004 US 522990 P 05.05.2005 US 908287
- (54) • *VERGRÖßERTE SCHÄRFENTIEFE UNTER VERWENDUNG EINER MEHRFACH-BRENNWEITEN-LINSE MIT EINEM GESTEUERTEN BEREICH SPHÄRISCHER ABERRATION UND ZENTRAL VERDECKTER APERTUR*
• *EXTENDED DEPTH OF FIELD USING A MULTI-FOCAL LENGTH LENS WITH A CONTROLLED RANGE OF SPHERICAL ABERRATION AND CENTRALLY OBSCURED APERTURE*
• *PROFONDEUR DE CHAMP ETENDUE FAISANT APPEL A UNE LENTILLE DE LONGUEUR MULTIFOCAL PRESENTANT UNE PLAGUE COMMANDEE D'ABERRATION SPHERIQUE ET UNE OUVERTURE CENTRALEMENT OBSCURCIE*
- (71) Automatic recognition & control Inc., 24 Widewaters Lane, Pittsford, NY 14534, US
- (72) GEORGE, Nicholas, Pittsford, NY 14534, US
CHI, Wanli, Rochester, NY 14620, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G02B 13/22 → (51) **G02B 13/00**

G02B 21/00 → (51) **G02B 26/06**

- (51) **G02B 21/24** (11) **1 789 831 A1***
G02B 21/26
- (25) En (26) En
- (21) 05702806.0 (22) 27.01.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/050351 27.01.2005
- (87) WO 2006/024967 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 HU 0401802
- (54) • *FOKUSSIERUNGSVERFAHREN ZUR SCHNELLEN DIGITALISIERUNG VON MIKROSKOP-OBJEKTTRÄGERN UND TRÄGERVERSCHIEBUNGSEINRICHTUNG, FOKUSSIERUNGSOPTIK UND OPTISCHER ENTFERNMESSE*
• *FOCUSING METHOD FOR THE HIGH-SPEED DIGITALISATION OF MICROSCOPE SLIDES AND SLIDE DISPLACING DEVICE, FOCUSING OPTICS, AND OPTICAL RANGEFINDER*
• *PROCÉDE DE FOCALISATION POUR UNE NUMERISATION GRANDE VITESSE DE LAMES DE MICROSCOPES ET DISPOSITIF DE DEPLACEMENT DES LAMES, OPTIQUES DE FOCALISATION ET TELEMETRE OPTIQUE*
- (71) 3Dhitech Kft., Konkoly-Thege M. u. 29-33, 1121 Budapest, HU
- (72) VIRÁG, Tibor, H-1121 Budapest, HU
LÁSZLÓ, Attila, H-1121 Budapest, HU
MOLNÁR, Béla, H-1182 Budapest, HU
TAGSCHERER, Attila, H-3466 Tiszabogdorogma, HU
VARGA, Viktor, Sebestyén, H-2119 Pécel, HU
- (74) Szabo, Zsolt, Danubia Patent & Trademark Attorneys, Pox 198, 1368 Budapest 5, HU

G02B 21/26 → (51) **G02B 21/24**

G02B 26/00 → (51) **G09G 3/34**

G02B 26/02 → (51) **G09G 3/34**

- (51) **G02B 26/06** (11) **1 789 832 A1***
G02B 21/00 **G01N 21/84**
G01B 9/02 **A61B 3/13**
- (25) En (26) En
- (21) 05787149.3 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001314 31.08.2005
- (87) WO 2006/024152 2006/10 09.03.2006
- (30) 01.09.2004 GB 0419383 06.07.2005 GB 0513773
- (54) • *TRANSMISSIVE SCANNING-VERZÖGERUNGSLAUFLEITUNG FÜR OCT*
• *TRANSMISSIVE SCANNING DELAY LINE FOR OCT*
• *LIGNE DE RETARD DE BALAYAGE A TRANSMISSION POUR OCT*
- (71) OTI-Ophthalmic Technologies Inc., 37 Kodiak Crescent, Unit No. 16, Downsview, Ontario M3J 3E5, CA
- (72) PODOLEANU, Adrian, Gh., Canterbury, Kent CT2 7TU, GB
ROGERS, John, A., St. Johns Lane, Canterbury CT1 2NX, GB
- (74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk, 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

G02B 27/09 (11) **1 789 833 A1***
G02B 5/18

- (25) De (26) De
- (21) 05768103.3 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001268 15.07.2005
- (87) WO 2006/007828 2006/04 26.01.2006
- (30) 19.07.2004 DE 102004035489

- (54) • *OPTISCHES SYSTEM ZUR UMWANDLUNG EINER PRIMÄREN INTENSITÄTSVERTEILUNG IN EINE VORGEWEBENE, RAUMWINKELABHÄNGIGE INTENSITÄTSVERTEILUNG*
• *OPTICAL SYSTEM FOR CONVERTING A PRIMARY INTENSITY DISTRIBUTION INTO A PREDEFINED INTENSITY DISTRIBUTION THAT IS DEPENDENT ON A SOLID ANGLE*
• *SYSTEME OPTIQUE POUR CONVERTIR UNE REPARTITION D'INTENSITE PRIMAIRE EN UNE REPARTITION D'INTENSITE ANGULAIRE DETERMINEE*
- (71) JENOPTIK Laser, Optik, Systeme GmbH, Göschwitzer Strasse 25, 07745 Jena, DE
- (72) CUMME, Matthias, 07749 Jena, DE
- (74) Bertram, Helmut, et al, Patentanwälte OEHMKE & KOLLEGEN Neugasse 13, 07743 Jena, DE

G02B 27/10 → (51) **G02B 13/18**

(51) **G02B 27/22** (11) **1 789 834 A1***
H04N 13/00

- (25) De (26) De
- (21) 05784222.1 (22) 01.09.2005
- (84) DE FR GB NL PL
- (86) EP 2005/009405 01.09.2005
- (87) WO 2006/029716 2006/12 23.03.2006
- (30) 13.09.2004 DE 102004044802
- (54) • *ANORDNUNG ZUR WAHLWEISE DREIDIMENSIONAL WAHRNEHMBAREN ODER ZWEIDIMENSIONALEN DARSTELLUNG VON BILDERN*
• *ASSEMBLY FOR THE SELECTIVE THREE-DIMENSIONAL OR TWO-DIMENSIONAL REPRESENTATION OF IMAGES*
• *DISPOSITIF POUR REALISER LA REPRESENTATION TRIDIMENSIONNELLE VRAISEMBLABLE OU BIDIMENSIONNELLE D'IMAGES*
- (71) X3D Technologies GmbH, Carl-Pulfrich-Strasse 1, 07745 Jena, DE
- (72) TZSCHOPPE, Wolfgang, 07751 Jena-Rothenstein, DE
KLIPPSTEIN, Markus, 07751 Jena-Münchenroda, DE
BRÜGGERT, Thomas, 07745 Jena, DE
- (74) Wörz, Volker Alfred, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **G02C 7/02** (11) **1 789 835 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05766883.2 (22) 27.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/023056 27.06.2005
- (87) WO 2006/004817 2006/02 12.01.2006
- (30) 30.06.2004 US 883399
- (54) • *OPTISCH DEZENTRIERTES GESICHTSCHILD*
• *OPTICALLY DECENTERED FACE SHIELD*
• *MASQUE FACIAL À DÉCALAGE OPTIQUE*
- (71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US
- (72) REICHOW, Alan, W., c/o Pacific University, College of Optometry, Forest Grove, OR 97116-1757, US
CITEK, Karl, c/o Pacific University, College of Optometry, Forest Grove, OR 97116-1757, US
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G02C 7/02** (11) **1 789 836 A1***
(25) Fr (26) Fr

- (21) 05796260.7 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002036 05.08.2005
- (87) WO 2006/027448 2006/11 16.03.2006
- (30) 27.08.2004 FR 0409144
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES PAARES PROGRESSIVER OPHTHALMISCHER LINSEN*
• *METHOD FOR DETERMINATION OF A PAIR OF PROGRESSIVE OPHTHALMIC LENSES*
• *PROCEDE DE DETERMINATION D'UNE PAIRE DE LENTILLES OPHTHALMIQUES PROGRESSIVES*
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE, 147, rue de Paris, 94227 Charenton cedex, FR
- (72) PEDRONO, Claude, F-91640 Briis-sous-Forges, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **G02C 7/04** (11) **1 789 837 A2***
G02C 7/06 **A61F 2/16**

- (25) En (26) En
- (21) 05786795.4 (22) 15.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028848 15.08.2005
- (87) WO 2006/023404 2006/09 02.03.2006
- (88) 06.07.2006
- (30) 20.08.2004 US 922600
13.07.2005 US 180818
- (54) • *BRECHENDE LINSEN FÜR DIE SEHKORREKTUR*
• *DIFFRACTIVE LENSES FOR VISION CORRECTION*
• *LENTILLES DE DIFFRACTION POUR LA CORRECTION VISUELLE*
- (71) Apollo Optical Systems, Inc., 330 Clay Road, Rochester, NY 14623, US
- (72) MORRIS, Michael, G., Victor, NY 14564, US
BURALLI, Dale, A., Rochester, NY 14618, US
FEDERICO, Richard, J., Spencerport, NY 14559, US
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G02C 7/06 → (51) **G02C 7/04**

G02F 1/13 → (51) **C09K 19/00**

(51) **G02F 1/1333** (11) **1 789 838 A1***
G02F 1/13363

- (25) En (26) En
- (21) 05781263.8 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052793 25.08.2005
- (87) WO 2006/025002 2006/10 09.03.2006
- (30) 03.09.2004 EP 04104271
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG MIT DOPPEL-BRECHENDER SCHICHT*
• *DISPLAY DEVICE WITH BIREFRINGENT SUBSTRATE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE COMPRENANT UN SUBSTRAT BIREFRINGENT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) JAGT, Henri, NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DER ZANDE, Bianca, M., I., NL-5656 AA Eindhoven, NL
PEETERS, Emiel, NL-5656 AA Eindhoven, NL
CIRKEL, Peter, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- HOFSTRAAT, Johannes, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02F 1/1333** (11) **1 789 839 A2***
G06F 3/033

- (25) En (26) En
- (21) 05791456.6 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030217 25.08.2005
- (87) WO 2006/026341 2006/10 09.03.2006
- (88) 27.07.2006
- (30) 25.08.2004 US 604008 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR LIQUID CRYSTAL DISPLAYS*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR AFFICHEURS A CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Moondoggie Technologies, Inc., 2454 Ram Crossing, Henderson, NV 89074, US
- (72) KOHLHAAS, John, Las Vegas, NV 89123, US
SINN, Stefan, Las Vegas, NV 89122, US
SINN, Eduard, Henderson, NV 89014, US
- (74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

G02F 1/13363 → (51) **G02F 1/1333**

(51) **G02F 1/1339** (11) **1 789 840 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05781615.9 (22) 01.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/027013 01.08.2005
- (87) WO 2006/017394 2006/07 16.02.2006
- (88) 05.04.2007
- (30) 03.08.2004 US 910715
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERSIEGELUNG VON MIT EINEM LCP-SUBSTRAT HERGESTELLTEN FLEX-SCHALTUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SEALING FLEX CIRCUITS MADE WITH AN LCP SUBSTRATE*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE SCELLER DES CIRCUITS IMPRIMES SOUPLES CONÇUS AU MOYEN D'UN SUBSTRAT LCP*
- (71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard MS A-111, Melbourne FL 32919, US
- (72) SMITH, C.W. Sinjin, Palm Bay, FL 32907, US
NEWTON, Charles M., Palm Bay, FL 32909, US
JAYNES, Paul B., Indialantic, FL 32903, US
- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweizerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G02F 1/1343** (11) **1 789 841 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05795051.1 (22) 08.09.2005
- (84) DE GB
- (86) US 2005/031833 08.09.2005
- (87) WO 2006/033833 2006/13 30.03.2006
- (30) 17.09.2004 US 944570
- (54) • *MIT TRANSPARENTEM POLYMER BESCHICHTETER LEITER*
• *TRANSPARENT POLYMERIC COATED CONDUCTOR*
• *CONDUCTEUR REVETU POLYMERE TRANSPARENT*

- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) MAJUMDAR, Debasis, Rochester, NY 14618, US
IRVIN, Glen Clifford Jr., Rochester, NY 14626, US
ANDERSON, Charles Chester, Penfield, NY 14526, US
FREEDMAN, Gary Scot, Webster, NY 14580, US
- (74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited, Patent Department (W92-3A), Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **G02F 1/15** (11) **1 789 842 A1***
C09K 9/02 **G03C 1/815**

- (25) En (26) En
- (21) 05774137.3 (22) 04.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053158 04.07.2005
- (87) WO 2006/005691 2006/03 19.01.2006
- (30) 12.07.2004 US 587200 P
- (54) • *STABILISIERTES ELEKTROCHROMES MITTEL*
• *STABILIZED ELECTROCHROMIC MEDIA*
• *MILIEUX ELECTROCHROMIQUES STABILISEES*
- (71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement, Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH
- (72) KANOUNI, Mouhcine, New York, NY 10030, US
LORD, Simon, St.Kilda, VIC 3182, AU
CLIFF, Nancy, Nase, Ringwood, NJ 07456, US
- (74) Zumstein, Angela, et al, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G02F 1/15 → (51) **H01M 10/40**

(51) **G03B 17/00** (11) **1 789 843 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05792724.6 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/030159 22.08.2005
- (87) WO 2006/026317 2006/10 09.03.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 25.08.2004 US 604525 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER LINSE UND KAMERA-RAMODUL DAMIT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING A LENS, AND CAMERA MODULE INCORPORATING SAME*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR CONTROLER UNE LENTILLE ET MODULE D'APPAREIL-PHOTO COMPRENANT CETTE DERNIERE*
- (71) Panavision Imaging, Inc, One Technology Place, Homer, NY 13077, US
- (72) ZARNOWSKI, Terry Lee Panavision Imaging, LLC, Homer, NY 13077, US
ZARNOWSKI, Jeffrey J. Panavision Imaging, LLC, Homer, NY 13077, US
NEIL, Iain A., 6900 Lugano, CH
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

G03B 21/12 → (51) **G09G 5/02**

- (51) **G03B 21/56** (11) **1 789 844 A1***
G03B 21/58
- (25) En (26) En
(21) 05775190.1 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001246 12.08.2005
(87) WO 2006/029500 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 US 942991
- (54) • *SCHIRM-BAUGRUPPE*
• *SCREEN ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE ECRAN*
- (71) Clubbe, Paul, 14402 Kennedy Road, Stouffville, Ontario L4A 7X5, CA
- (72) Clubbe, Paul, Stouffville, Ontario L4A 7X5, CA
- (74) ABG Patentes, S.L., C/Orense, 68 7th floor, 28020 Madrid, ES

G03B 21/58 → (51) **F16M 11/38**

G03B 21/58 → (51) **G03B 21/56**

- (51) **G03C 1/498** (11) **1 789 845 A1***
B41M 5/40 **B41M 5/32**
- (25) En (26) En
(21) 05806540.0 (22) 16.08.2005
- (84) DE
- (86) US 2005/029042 16.08.2005
(87) WO 2006/026146 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 US 930428
- (54) • *THERMISCH ENTWICKELBARE MATERIALIEN MIT LEITFÄHIGER RÜCKSEITENSCHICHT*
• *THERMALLY DEVELOPABLE MATERIALS WITH BACKSIDE CONDUCTIVE LAYER*
• *MATERIAUX POUVANT ETRE DEVELOPES THERMIQUEMENT ET PRESENTANT UNE COUCHE CONDUCTRICE ARRIERE*
- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) LUDEMANN, Thomas, Jay, Maplewood, MN 55119, US
LABELLE, Gary, Elzear, Stillwater, MN 55082, US
KOESTNER, Roland, John, Penfield, NY 14526, US
HEFLEY, John, Medford, OR 97501, US
BHAVE, Aparna, Vasant, Woodbury, MN 55125, US
GEISLER, Thomas, Charles, Cottage Grove, MN 55016, US
PHILIP, Darlene, Faye, Mahtomedi, MN 55115, US
- (74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited, Patent Department (W93-2), Headstone Drive, Harrow, Middlesex, HA1 4TY, GB

G03C 1/815 → (51) **G02F 1/15**

- (51) **G03F 7/00** (11) **1 789 846 A2***
G03F 7/20
- (25) En (26) En
(21) 05744373.1 (22) 23.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) GB 2005/002024 23.05.2005
(87) WO 2005/114329 2005/48 01.12.2005
(88) 24.08.2006
(30) 21.05.2004 GB 0411348
- (54) • *HERSTELLUNG VON POLYMERSTRUKTUREN*
• *FABRICATION OF POLYMERIC STRUCTURES*
• *FABRICATION DE STRUCTURES POLYMERES*

- (71) CRANFIELD UNIVERSITY, Silsoe, Milton Keynes, Bedfordshire MK45 4DT, GB
- (72) PILETSKY, Sergey, Anatoliyovich, Cranfield Bedfordshire MK43 0EE, GB
- CULLEN, David Charles, Cambridge, Cambridgeshire CB4 1TY, GB
HENRY, Olivier, Yves, Frederic, F-29900 Concarneau, FR
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G03F 7/00** (11) **1 789 847 A1***
G03F 7/26

- (25) En (26) En
(21) 05775560.5 (22) 27.07.2005
- (84) DE ES FR GB IT
(86) US 2005/026486 27.07.2005
(87) WO 2006/025984 2006/10 09.03.2006
(30) 25.08.2004 US 925589
- (54) • *INTEGRALER PLATTIERTER WIDERSTAND UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEITERPLATTEN MIT BOARDS DAMIT*
• *INTEGRAL PLATED RESISTOR AND METHOD FOR THE MANUFACTURE OF PRINTED CIRCUIT BOARDS COMPRISING BOARDS COMPRISING THE SAME*
• *RÉSISTANCE PLAQUÉE INTÉGRALE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CARTES À CIRCUITS IMPRIMÉS COMPRENANT DES CARTES UTILISANT LADITE RÉSISTANCE*
- (71) MacDermid, Incorporated, 245 Freight Street, Waterbury, CT 06702, US
- (72) KUKANSKIS, Peter, Woodbury, CT 06798, US
CASTALDI, Steven, Torrington, CT 06790, US
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G03F 7/00** (11) **1 789 848 A1***
B82B 3/00 **B81C 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 05777919.1 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000570 07.09.2005
(87) WO 2006/026993 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 DK 200401354
24.09.2004 US 612520 P
- (54) • *FLEXIBLER NANO-DRUCKSTEMPEL*
• *A FLEXIBLE NANO-IMPRINT STAMP*
• *ETAMPE DE NANO-IMPRESSION SOUPLE*
- (71) NIL Technology APS, Oerstedts Plads, DTU - Building 347, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (72) NIELSEN, Theodor, DK-1662 Copenhagen V, DK
KRISTENSEN, Anders, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
HANSEN, Ole, DK-2970 Hørsholm, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **G03F 7/038** (11) **1 789 849 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05783725.4 (22) 19.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003587 19.09.2005
(87) WO 2006/030234 2006/12 23.03.2006
(88) 14.09.2006
(30) 17.09.2004 GB 0420702

- (54) • *VERWENDUNG VON METHANOFULLERENDERIVATEN ALS RESISTMATERIALIEN UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER RESISTSCHICHT*
• *USE OF METHANOFULLERENE DERIVATIVES AS RESIST MATERIALS AND METHOD FOR FORMING A RESIST LAYER*
• *UTILISATION DE DERIVES DE METHANOFULLERENE EN TANT QUE MATERIAUX DE RESERVE ET METHODE PERMETTANT DE FORMER UNE COUCHE DE RESERVE*
- (71) THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM, P.O. Box 363, Edgbaston, Birmingham B15 2TT, GB
- (72) ROBINSON, Alex, Birmingham B29 5JF, GB
PREECE, Jon Andrew, Moseley, Birmingham B13 9DU, GB
PALMER, Richard Edward, Hagley, Stourbridge DY8 2XW, GB
- (74) Ward, David Ian, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) **G03F 7/038** (11) **1 789 850 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05783896.3 (22) 19.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003605 19.09.2005
(87) WO 2006/030239 2006/12 23.03.2006
(88) 11.05.2006
(30) 17.09.2004 GB 0420704
- (54) • *NEUARTIGES RESISTMATERIAL UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER STRUKTURIERTEN RESISTSCHICHT AUF EINEM SUBSTRAT*
• *NOVEL RESIST MATERIAL AND METHOD FOR FORMING A PATTERNED RESIST LAYER ON A SUBSTRATE*
• *NOUVEAU MATERIAU DE RESERVE ET PROCEDE DE FORMATION D'UNE COUCHE DE RESERVE A MOTIFS SUR UN SUBSTRAT*
- (71) THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM, Edgbaston, Birmingham B15 2TT, GB
- (72) PALMER, Richard, Edward, Hagley, Stourbridge DY8 2XW, GB
ROBINSON, Alex, Birmingham B29 5JF, GB
PREECE, Jon, Andrew, Birmingham B13 9DU, GB
- (74) Ward, David Ian, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) **G03F 7/20** (11) **1 789 851 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05782796.6 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009056 22.08.2005
(87) WO 2006/021406 2006/09 02.03.2006
(88) 17.08.2006
(30) 23.08.2004 US 603275 P
- (54) • *PUPILLENVERBESSERUNG INKOHÄRENTER ABBILDUNGSSYSTEME FÜR VERBESSERTE CD-LINEARITÄT*
• *PUPIL IMPROVEMENT OF INCOHERENT IMAGING SYSTEMS FOR ENHANCED CD LINEARITY*
• *AMELIORATION PUPILLAIRE DE SYSTEMES D'IMAGERIE INCOHERENTS POUR UNE LINEARITE DE DIMENSION CRITIQUE AMELIOREE*
- (71) MICRONIC LASER SYSTEMS AB, IPR & Legal Department, Nytorpsvägen 9, S-183 03 Täby, SE
- (72) SANDSTRÖM, Torbjörn, S-435 43 Pixbo, SE

IVONIN, Igor, S-413 26 Göteborg, SE

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 789 852 A2***
(25) En (26) En
(21) 05795468.7 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030780 30.08.2005
(87) WO 2006/026593 2006/10 09.03.2006
(88) 13.07.2006
(30) 31.08.2004 US 714506 P
(54) • *MONOLITHISCHE POLARISATIONSGESTEUERTE WINKELDIFFUSOREN UND ASSOZIIERTE VERFAHREN*
• *MONOLITHIC POLARIZATION CONTROLLED ANGLE DIFFUSERS AND ASSOCIATED METHODS*
• *DIFFUSEURS A ANGLE CONTROLE DE POLARISATION MONOLITHIQUE, ET PROCEDES CONNEXES*
(71) Digital Optics Corporation, 9815 David Taylor Drive, Charlotte, NC 28262, US
(72) HIMEL, Marc, D., Cornelius, NC 28031, US KATHMAN, Alan, D., Charlotte, NC 28269, US
(74) Jakobsen, Gert Hoey, et al, Albihns A/S, H.C. Andersens Boulevard 49, 1553 Copenhagen V, DK

G03F 7/20 → (51) **G03F 7/00**

G03F 7/26 → (51) **G03F 7/00**

G03F 7/42 → (51) **C11D 11/00**

- (51) **G03F 9/00** (11) **1 789 853 A1***
(25) En (26) En
(21) 05768004.3 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/007677 14.07.2005
(87) WO 2006/005619 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 EP 04016571
(54) • *VERFAHREN ZUM AUSRICHTEN EINES ERSTEN ARTIKELS IN BEZUG AUF EINEN ZWEITEN ARTIKEL UND VORRICHTUNG ZUM AUSRICHTEN EINES ERSTEN ARTIKELS IN BEZUG AUF EINEN ZWEITEN ARTIKEL*
• *A METHOD OF ALIGNING A FIRST ARTICLE RELATIVE TO A SECOND ARTICLE AND AN APPARATUS FOR ALIGNING A FIRST ARTICLE RELATIVE TO A SECOND ARTICLE.*
• *MÉTHODE ET APPAREIL D'ALIGNEMENT D'UN PREMIER ARTICLE RELATIVEMENT À UN SECOND ARTICLE*
(71) Universität Kassel, Mönchebergstrasse 19, 34125 Kassel, DE
(72) RANGELow, Ivajlo, 24225 Baunatal, DE
(74) Morgan, James Garnet, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **G03G 15/00** (11) **1 789 854 A1***
(25) En (26) En
(21) 05782138.1 (22) 01.09.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/016460 01.09.2005
(87) WO 2006/025597 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 JP 2004255692
28.12.2004 JP 2004379828
23.05.2005 JP 2005149452
30.08.2005 JP 2005248687
(54) • *LADEGLIED, PROZESSKASSETTE UND ELEKTROFOTOGRAFISCHE VORRICHTUNG*

- *CHARGING MEMBER, PROCESS CARTRIDGE AND ELECTROPHOTOGRAPHIC APPARATUS*
• *ÉLÉMENT DE CHARGE, CARTOUCHE DE PROCÉDÉ ET APPAREIL ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-Chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) KURODA, Noriaki, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
KATO, Hisao, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
MIURA, Toshinari, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
SUZUKI, Toshiro, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
FURUKAWA, Takumi, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
KITAHARA, Michitaka, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
MURATA, Jun, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
NAGATA, Yukinori, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
OZAWA, Masaki, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
SHISHITSUKA, Kazuyuki, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
KURUMA, Yoko, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G05B 1/00** (11) **1 789 855 A2***
(25) En (26) En
(21) 05798194.6 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/033361 16.09.2005
(87) WO 2006/034127 2006/13 30.03.2006
(88) 07.12.2006
(30) 16.09.2004 US 711395
(54) • *SYSTEM ZUR BEWAHRUNG DER WASSERSTOFFREINHEIT BEI ELEKTRISCHEN GENERATOREN UND VERFAHREN DAFÜR*
• *SYSTEM FOR MAINTAINING HYDROGEN PURITY IN ELECTRICAL GENERATORS AND METHOD THEREOF*
• *SYSTEME SERVANT A MAINTENIR LA PURETE DE L'HYDROGENE DANS DES GENERATEURS ELECTRIQUES ET PROCEDES ASSOCIES*
(71) Proton Energy Systems, Inc., 10, Technology Drive, Wallingford, CT 06492, US
(72) SPERANZA, A. John, West Hartford, Connecticut 06119, US
GUDINO, Luisa, Downingtown, Pennsylvania 19335, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G05B 11/01** (11) **1 789 856 A2***
G05B 13/02 **G06F 11/00**
(25) En (26) En
(21) 05795250.9 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032094 09.09.2005
(87) WO 2006/031635 2006/12 23.03.2006
(88) 14.12.2006
(30) 10.09.2004 US 609172 P
26.08.2005 US 212189

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG ABNORMER EREIGNISSE BEIM BETRIEB VON KONTINUIERLICHEN INDUSTRIELLEN PROZESSEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ABNORMAL EVENT DETECTION IN THE OPERATION OF CONTINUOUS INDUSTRIAL PROCESSES*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION D'EVENEMENTS ANORMAUX DANS LE FONCTIONNEMENT DE PROCESSUS INDUSTRIELS CONTINUS*
(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
Emigholz, Kenneth F., 4120 Woodbine Street, Chevy Chase, MD 20815-5044, US
(72) WANG, Robert, K., Vienna, VA 22182, US
WOO, Stephen, S., Markham, Ontario L3R 8A8, CA
MCLAIN, Richard, B., Brambleton, VA 20148, US
DASH, Sourabh, K., Beaumont, TX 77706, US
KENDI, Thomas, A., Sterling, VA 20164, US
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

G05B 13/02 → (51) **G05B 11/01**

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 789 857 A1***
H04L 1/00
(25) De (26) De
(21) 05785677.5 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/010020 16.09.2005
(87) WO 2006/029899 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 DE 102004044764
01.03.2005 DE 102005009224
(54) • *DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND AUTOMATISIERUNGSSYSTEM ZUM EINSATZ EINES SOLCHEN DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHRENS*
• *DATA TRANSFER METHOD AND AUTOMATION SYSTEM USED IN SAID DATA TRANSFER METHOD*
• *PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES ET SYSTEME D'AUTOMATISATION DESTINE A LA MISE EN OEUVRE D'UN TEL PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES*
(71) Beckhoff Automation GmbH, Eiserstrasse 5, 33415 Verl, DE
(72) BÜTTNER, Holger, 12157 Berlin, DE
SACHS, Jens, 32469 Petershage, DE
(74) Wilhelm, Jürgen, Patentanwaltskanzlei Wilhelm & Beck Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

G05B 19/042 → (51) **H02P 6/24**

- (51) **G05B 19/048** (11) **1 789 858 A1***
(25) En (26) En
(21) 05767361.8 (22) 22.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/013888 22.07.2005
(87) WO 2006/011578 2006/05 02.02.2006
(30) 29.07.2004 JP 2004221736
(54) • *SICHERHEITSSTEUEREINRICHTUNG, SICHERHEITSSTEUERSYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES KOMMUNIKATIONSFEHLERS*
• *SAFETY CONTROL DEVICE, SAFETY CONTROL SYSTEM, AND METHOD FOR DETECTING COMMUNICATION ERROR*

- *DISPOSITIF DE CONTROLE DE SECURITE, SYSTEME DE CONTROLE DE SECURITE, ET PROCEDE DE DETECTION D'ERREUR DE COMMUNICATION*
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Elan Schaltelemente GmbH & Co. KG, Im Ostpark 2, 35435 Wettenberg, DE
- (72) ARAKI, Tsutomu, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
KATO, Hirofumi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
KATO, Sutemaro, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
NIEHAUS, Micheal, Im Ostpark 2 35435 Wettenberg, DE
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G05B 19/19** (11) **1 789 859 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05792477.1 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030654 29.08.2005
(87) WO 2006/026547 2006/10 09.03.2006
(88) 18.05.2006
(30) 31.08.2004 US 932239
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FORMDREHEN DER OBERFLÄCHE EINES WERKSTÜCKS UNTER VERWENDUNG EINER WERKZEUGMASCHINE*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CONTOURING THE SURFACE OF A WORKPIECE BY USING A MACHINE TOOL*
• *PROCEDES DE COMMANDE DE MACHINE D'USINAGE ET PLANS DE FABRICATION DE STRUCTURES DE SURFACE MESOCOPIQUES SUR DES SUBSTRATS*
- (71) The General Electric Company, 1 River Road, Schenectady NY 12345, US
- (72) LIANG, Erwin, Wenti, Ballston Lake, NY 12019, US
OLCZAK, Eugene, George, Glenville, NY 12302, US
SMOLENSKI, Joseph, Lucian, Slingerlands, NY 12159, US
TANPITUKPONGSE, Teeporn, Paul, Troy, NY 12180, US
ROBRIGADO, Eric, Redito, Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G05B 19/404** (11) **1 789 860 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05758680.2 (22) 23.06.2005
- (84) CH DE ES IT LI PL
- (86) EP 2005/006783 23.06.2005
(87) WO 2006/029662 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 DE 102004044838
- (54) • *VERFAHREN ZUR KOMPENSATION VON THERMISCHEN VERLAGERUNGEN*
• *METHOD FOR COMPENSATING THERMAL SHIFTS*
• *PROCEDE DE COMPENSATION DE DEPHASAGES THERMIQUES*
- (71) Chiron-Werke GmbH & Co. KG, Talstrasse 23, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) PRUST, Dirk, 78532 Tuttlingen, DE
WINKLER, Hans-Henning, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Otten, Hajo, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **G05B 19/4061** (11) **1 789 861 A2***
B25J 9/16
- (25) De (26) De
(21) 05782868.3 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) AT 2005/000367 14.09.2005
(87) WO 2006/029432 2006/12 23.03.2006
(88) 09.11.2006
(30) 15.09.2004 AT 15582004
- (54) • *VERFAHREN ZUR KOLLISIONSVERMEIDUNG*
• *METHOD FOR AVOIDING COLLISIONS*
• *PROCEDE POUR EVITER DES COLLISIONS*
- (71) WFL Millturn Technologies GmbH & Co. KG, Wahringerstrasse 36, A-4030 Linz, AT
- (72) SCHINERL, Christoph, A-4616 Weisskirchen/Traun, AT
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

G05B 19/409 → (51) **G06F 17/50**

- (51) **G05B 19/4093** (11) **1 789 862 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05798118.5 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032876 14.09.2005
(87) WO 2006/031945 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 US 609777 P
14.09.2005 US 226900
- (54) • *BEARBEITUNG VON AUFMASS- UND TEILEVERSATZSTEUERUNG*
• *MACHINING STOCK AND PART OFFSET CONTROL*
• *CONTROLE DE MATIERE DE CHARGE A USINER ET DE DECALAGE DE PIECE*
- (71) UGS Corp., 5800 Granite Parkway, Suite 600, Plano, TX 75024, US
- (72) DIXON, Scott, Cypress, CA 90630, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

G05B 19/418 → (51) **B29C 45/76**

- (51) **G05D 1/00** (11) **1 789 863 A2***
F02B 47/08 **G06F 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 05798420.5 (22) 12.09.2005
- (84) AT DE FR GB IT SE
- (86) US 2005/032469 12.09.2005
(87) WO 2006/031760 2006/12 23.03.2006
(88) 05.10.2006
(30) 13.09.2004 US 939741
- (54) • *TRANSIENTE KOMPENSATION VON AGR UND VERSTÄRKUNG IN EINEM MOTOR UNTER VERWENDUNG DER GASPEDAL-RATENDATEN*
• *TRANSIENT COMPENSATION OF EGR AND BOOST IN AN ENGINE USING ACCELERATOR PEDAL RATE DATA*
• *COMPENSATION TRANSITOIRE DU RECYCLAGE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET DE LA SURALIMENTATION DANS UN MOTEUR AU MOYEN DE DONNEES DE LA VITESSE DE LA PEDALE D'ACCELERATEUR*
- (71) International Engine Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, P.O. Box 1488, Warrenville, IL 60555, US
- (72) KENNEDY, Michael, Wheaton, IL 60187, US
- (74) Kopp, Stephan, KUHNEN & WACKER, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- G05F 3/26** → (51) **H03K 5/24**
- (51) **G06F 1/00** (11) **1 789 864 A2***
G11B 19/00

- (25) En (26) En
(21) 05704950.4 (22) 04.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/000116 04.01.2005
(87) WO 2005/067525 2005/30 28.07.2005
(30) 07.01.2004 US 534796 P
- (54) • *BENUTZEROBERFLÄCHE FÜR EINE KOMBINATION EINES KOMPAKT-DISK-RECORDER- UND -PLAYER-SYSTEMS*
• *USER INTERFACE FOR A COMBINATION COMPACT DISC RECORDER AND PLAYER SYSTEM*
• *INTERFACE-UTILISATEUR POUR SYSTEME COMBINE DE LECTURE ET D'ENREGISTREMENT DE DISQUE COMPACT*
- (71) GIBSON GUITAR CORP., 309 Plus Park Boulevard, Nashville, TN 37217, US
- (72) JUSZKIEWICZ, Henry E., Nashville, Tennessee 37217, US
CARTER, Kris O., Washington, District of Columbia 20001, US
- (74) Dallmeyer, Georg, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

G06F 1/00 → (51) **H04L 9/08**

- (51) **G06F 3/00** (11) **1 789 865 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05788720.0 (22) 02.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/027189 02.08.2005
(87) WO 2006/017418 2006/07 16.02.2006
(88) 29.06.2006
(30) 02.08.2004 US 592369 P
- (54) • *DOKUMENTVERARBEITUNGS- UND -VERWALTUNGSANSATZ ZU ZUWEISEN EINES EREIGNISSES ZU EINER AKTION IN EINER MARKUP-SPRACHENUMGEBUNG*
• *DOCUMENT PROCESSING AND MANAGEMENT APPROACH FOR ASSIGNING AN EVENT TO AN ACTION IN A MARKUP LANGUAGE ENVIRONMENT*
• *TRAITEMENT DE DOCUMENTS ET TECHNIQUE DE GESTION PERMETTANT D'AFFECTER UN EVENEMENT A UNE ACTION DANS UN ENVIRONNEMENT DE LANGAGE MARKUP*
- (71) JustSystems Corporation, 108-4, Hiraishi-Wakamastu, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
- (72) WAKE, Nobuaki, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
- (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G06F 3/00 → (51) **G06F 15/16**

- (51) **G06F 3/023** (11) **1 789 866 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05781602.7 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052826 30.08.2005
(87) WO 2006/025015 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 EP 04104261

- (54) • *TESTEN EINER ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG MIT TASTATUR DURCH GLEICHZEITIGES DRÜCKEN VERSCHIEDENER TASTEN*
 - *TESTING AN ELECTRONIC DEVICE HAVING A KEYPAD BY SIMULTANEOUSLY PRESSING SEVERAL KEYS*
 - *ESSAI D'UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE COMPORTANT UN CLAVIER PAR PRESION SIMULTANEE DE PLUSIEURS TOUCHES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) DEN OUDEN, Teunis, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06F 3/033 → (51) G02F 1/1333

- (51) **G06F 3/14** (11) **1 789 867 A2***
(25) En (26) En
(21) 05791566.2 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031692 02.09.2005
(87) WO 2006/033825 2006/13 30.03.2006
(88) 18.05.2006
(30) 15.09.2004 US 942212
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TAKTUNGSUNTERSTÜTZUNG EINES GRAPHIKSPEICHER-STEUER-HUB (GMCH) FÜR DUALE FERNSEHCODIERER*
- *APPARATUS AND METHOD FOR GRAPHICS MEMORY CONTROLLING HUB (GMCH) CLOCKING SUPPORT FOR DUAL TELEVISION ENCODERS*
- *APPAREIL ET PROCEDE DE SUPPORT DE SYNCHRONISATION DE CONTROLEUR MEMOIRE/GRAPHIQUE (GMCH) POUR DISPOSITIFS DE CODAGE DE TELEVISION DOUBLES*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) AFUALO, Damon, BEAVERTON, Oregon 97006, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G06F 7/00** (11) **1 789 868 A2***
(25) En (26) En
(21) 05757762.9 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/019421 02.06.2005
(87) WO 2006/007272 2006/03 19.01.2006
(30) 29.06.2004 US 879329
- (54) • *FUNKTIONALE OPERATIONEN FÜR ZUGRIFF AUF UND AUFBAU VON VERBUNDBAUM DATENSPEICHERN ZUR ERMÖGLICHUNG IHRER VERWENDUNG MIT APPLIKATIONSSOFTWARE*
- *FUNCTIONAL OPERATIONS FOR ACCESSING AND/OR BUILDING INTERLOCKING TREES DATASTORES TO ENABLE THEIR USE WITH APPLICATIONS SOFTWARE*
- *OPERATIONS FONCTIONNELLES POUR ACCEDER ET/OU ELABORER DES MEMOIRES DE DONNEES A ARBORESCENCES ENTRELACEES POUR PERMETTRE LEUR UTILISATION AVEC DES LOGICIELS D'APPLICATIONS*
- (71) UNISYS CORPORATION, Unisys Way, MS/E8-114, Blue Bell, PA 19424-0001, US

- (72) MAZZAGATTI, Jane, Campbell, Blue Bell, PA 19422, US
- CLAAR, Jane, Van Keuren, Bethlehem, PA 18018, US
- PHAN, Tony, T., Abington, PA 19001, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

G06F 7/00 → (51) C12Q 1/68

- (51) **G06F 7/72** (11) **1 789 869 A2***
(25) En (26) En
(21) 05818313.8 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031672 02.09.2005
(87) WO 2006/039068 2006/15 13.04.2006
(88) 22.06.2006
(30) 16.09.2004 US 944353
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG MODULARER POTENZIERUNGEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING MODULAR EXPONENTIATIONS*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'EFFECTUER DES EXPONENTIATIONS MODULAIRES*
- (71) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) KOSHY, Kamal, San Jose, California 95118, US
- WOLRICH, Gilbert, Framingham, Massachusetts 01701, US
- SYDIR, Jaroslav, San Jose, California 95120, US
- FEGHALI, Wajdi, Boston, Massachusetts 02115, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06F 9/00 → (51) G06F 15/16

G06F 9/345 → (51) G06F 9/35

- (51) **G06F 9/35** (11) **1 789 870 A1***
G06F 9/355 **G06F 9/345**
(25) En (26) En
(21) 05781155.6 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2005/052790 25.08.2005
(87) WO 2006/024999 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 EP 04104247
- (54) • *SPEICHERSCHNITTSTELLE, SPEICHERANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES SPEICHERZUGRIFFS*
- *MEMORY INTERFACE, MEMORY ARRANGEMENT AND METHOD OF CONTROLLING MEMORY ACCESS*
- *INTERFACE MEMOIRE, SYSTEME MEMOIRE ET PROCEDE PERMETTANT DE CONTROLER L'ACCES MEMOIRE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) POSCH, Martin, A-1101 Vienna, AT
- (74) Röggla, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

G06F 9/355 → (51) G06F 9/35

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 789 871 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05790711.5 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030234 25.08.2005
(87) WO 2006/033765 2006/13 30.03.2006
(88) 01.06.2006
(30) 15.09.2004 US 941158
- (54) • *ECHTZEIT-DATENAUFFINDUNG*
- *REAL-TIME DATA LOCALIZATION*
- *LOCALISATION DE DONNEES EN TEMPS REEL*
- (71) Apple, Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) PETRI, Jonah W., Mountain View, CA 94041, US
- WILSON, Andrew, M., Mountain View CA 94040, US
- HANSTEN, Christopher E., San Francisco, CA 94102, US
- KATELEY, James, F., San Jose, CA 95120-3806, US
- (74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 789 872 A2***
(25) En (26) En
(21) 05857940.0 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031935 06.09.2005
(87) WO 2006/135417 2006/51 21.12.2006
(30) 07.09.2004 US 935355
- (54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR ENTWICKLUNG EINES SYSTEM-AUS-SYSTEMEN-ARCHITEKTURMODELLS*
- *SYSTEM, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR DEVELOPING A SYSTEM-OF-SYSTEMS ARCHITECTURE MODEL*
- *SYSTEME, PROCEDE ET PRODUIT-PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR MISE AU POINT D'UN MODELE D'ARCHITECTURE DE TYPE SOS*
- (71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) BUTTERFIELD, Marion, L., Mission Viejo, CA 92691, US
- KRIKORIAN, Haig, F., Fullerton, CA 92833, US
- SHIVANANDA, Alaka, D., Yorba Linda, CA 92886, US
- GULA, John, A., Yorba Linda, CA 92886, US
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G06F 9/44 → (51) H04L 12/24

- (51) **G06F 9/445** (11) **1 789 873 A2***
(25) En (26) En
(21) 05769153.7 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) EP 2005/006631 20.06.2005
(87) WO 2006/000369 2006/01 05.01.2006
(30) 24.06.2004 US 876045
- (54) • *NICHT-INTRUSIVE, ZUVERLÄSSIGE BENUTZERSCHNITTSTELLE*
- *NON-INTRUSIVE TRUSTED USER INTERFACE*

- *INTERFACE UTILISATEUR FIABLE NON INTRUSIVE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
 (72) DAHLKE, Mikael, 142 66 Trångsund, SE
 (74) Asketorp, Göran, Ström & Gulliksson AB P O Box 793, 220 07 Lund, SE

G06F 9/445 → (51) **G06F 15/00**

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 789 874 A2***
G06F 13/24
- (25) En (26) En
 (21) 05768081.1 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/023525 01.07.2005
 (87) WO 2006/014354 2006/06 09.02.2006
 (88) 20.04.2006
 (30) 06.07.2004 US 586486 P 29.06.2005 US
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GLEICHZEITIGEN ANWENDUNG MEHRERER KERNEL*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR CONCURRENT EXECUTION OF MULTIPLE KERNELS*
 • *PROCEDE ET SYSTEME POUR L'EXECUTION SIMULTANEE D'UNE PLURALITE DE NOYAUX*
- (71) Embedio, Inc., Three Pointe Drive, Suite 307, Brea, CA 92821, US
 (72) DESAI, Rajiv, S., Brea, CA 92821, US
 JASWINDER, Singh, Rajput, Brea, CA 92821, US
 (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 789 875 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05786214.6 (22) 15.08.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/029158 15.08.2005
 (87) WO 2006/023506 2006/09 02.03.2006
 (30) 17.08.2004 US 602539 P 15.08.2005 US 205263
- (54) • *MODULARE EREIGNISGESTEUERTE VERARBEITUNG*
 • *MODULAR EVENT-DRIVEN PROCESSING*
 • *TRAITEMENT MODULAIRE COMMANDE PAR DES EVENEMENTS*
- (71) Shaw Parsing LLC, 171 Main Street, 271, Los Altos, CA 94022, US
 (72) RUMELHART, Karl, E., Palo Alto, CA 94301, US
 TUTTLE, Timothy, San Francisco, CA 94110, US
 LUECK, Jeremy, S., Cambridge, MA 02141, US
 BENEVIDEZ, J. Joseph, Denver, CO 80202, US
 CANO, Charles, E., San Francisco, CA 94117, US
 HUANG, Alex, San Francisco, CA 94112, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 789 876 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05790236.3 (22) 19.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/052732 19.08.2005
 (87) WO 2006/024985 2006/10 09.03.2006
 (88) 20.07.2006
 (30) 02.09.2004 US 933191

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MODIFIZIERUNG EINER INFORMATIONSEINHEIT UNTER VERWENDUNG EINER ATOMISCHEN OPERATION IN EINEM SYSTEM MIT GEMISCHTER ARCHITEKTUR*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR MODIFYING AN INFORMATION UNIT USING AN ATOMIC OPERATION IN A SYSTEM WITH A MIXED ARCHITECTURE*
 • *PROCEDE ET APPAREIL DE MODIFICATION D'UN MODULE D'INFORMATION PAR UNE OPERATION ATOMIQUE*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 7700 W. Parmer Lane, Austin, TX 78729, US
 (72) GODIN, Kostantin, 50953 Bat Yam, IL
 ANSHEL, Moshe, 44418 Kafr-Sabe, IL
 DAYAN, Uri, 46498 Herzelia, IL
 PELEG, Dvir, 64027 Tel Aviv, IL
 (74) Wharmby, Martin Angus, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Lutyens Close, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 789 877 A2***
G06F 21/00
- (25) En (26) En
 (21) 05793273.3 (22) 12.09.2005
 (84) DE FR
 (86) US 2005/032585 12.09.2005
 (87) WO 2006/031823 2006/12 23.03.2006
 (88) 13.07.2006
 (30) 10.09.2004 US 609159 P 09.09.2005 US 223305
- (54) • *SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON INAKTIVITÄT IN GLEICHZEITIG BETRIEBENEN AUSFÜHRBAREN ANWENDUNGEN*
 • *A SYSTEM FOR MANAGING INACTIVITY IN CONCURRENTLY OPERATING EXECUTABLE APPLICATIONS*
 • *SYSTEME SERVANT A GERER L'INACTIVITE DANS DES APPLICATIONS EXECUTABLES FONCTIONNANT SIMULTANEMENT*
- (71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355-1406, US
 (72) ROYER, Barry, Lynn, Blue Bell, Pennsylvania 19422, US
 (74) Vigers, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 789 878 A1***
H04L 29/08 **H04L 29/06**
- (25) En (26) En
 (21) 05796511.3 (22) 13.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/032577 13.09.2005
 (87) WO 2006/031818 2006/12 23.03.2006
 (30) 13.09.2004 US 939865
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG VON INTEROPERABILITÄT ZWISCHEN NETZZENTRIERTEN BETRIEBSUMGEBUNGEN*
 • *SYSTEMS AND METHODS ENABLING INTEROPERABILITY BETWEEN NETWORK CENTRIC OPERATION (NCO) ENVIRONMENTS*
 • *SYSTEMES ET PROCEDES PERMETTANT L'INTEROPERABILITE D'ENVIRONNEMENTS A BASE DE RESEAUX*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US
 (72) UNG, Kevin, Y., Bellevue, WA 98006, US
 FARR, Donald, B., O'Fallon, MO 63366-6884, US

- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **G06F 11/00** (11) **1 789 879 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05789911.4 (22) 24.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/030164 24.08.2005
 (87) WO 2006/023990 2006/09 02.03.2006
 (88) 21.12.2006
 (30) 24.08.2004 US 924560
- (54) • *WIEDERHERSTELLUNG DES NORMALZUSTANDS NACH SPEICHERTRANSAKTIONSFELHSCHLÄGEN UNTER VERWENDUNG VON CHECKPOINTS*
 • *RECOVERING FROM STORAGE TRANSACTION FAILURES USING CHECKPOINTS*
 • *RESTAURATION DES DONNEES SUITE A DES INCIDENTS DE MEMORISATION DE TRANSACTIONS, A L'AIDE DE POINTS DE CONTROLE*
- (71) Revivio Inc., 12 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US
 (72) PERRY, Robert, Leominster, MA 01453, US
 (74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

G06F 11/00 → (51) **G05B 11/01**

G06F 11/00 → (51) **H03M 13/00**

- (51) **G06F 11/08** (11) **1 789 880 A2***
H04N 7/64
- (25) En (26) En
 (21) 05769317.8 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/024143 06.07.2005
 (87) WO 2006/014561 2006/06 09.02.2006
 (88) 27.07.2006
 (30) 06.07.2004 US 585072 P 20.07.2004 US 894340
- (54) • *WIEDERHERSTELLUNG VON ECHTZEIT-VIDEODATEN NACH EINEM VERLUST DER STROMVERSORGUNG*
 • *RECOVERY OF REAL-TIME VIDEO DATA AFTER POWER LOSS*
 • *RECUPERATION DE DONNEES VIDEO EN TEMPS REEL APRES UNE PERTE DE PUISSANCE*
- (71) Magnum Semiconductor, Inc., 591 Yosemite Drive, Milpitas, CA 95035, US
 (72) WANG, Samuel, C., Milpitas, CA 95035, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **G06F 11/10** (11) **1 789 881 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05775987.0 (22) 21.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) EP 2005/053556 21.07.2005
 (87) WO 2006/021474 2006/09 02.03.2006
 (30) 25.08.2004 US 925825
- (54) • *SPEICHERUNG VON PARITÄTSINFORMATIONEN FÜR DIE DATENWIEDERGEWINNUNG*
 • *STORING PARITY INFORMATION FOR DATA RECOVERY*

- *STOCKAGE D'INFORMATIONS DE PARITE POUR RECUPERATION DE DONNEES*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) NGUYEN, Lu, Silver Spring, Maryland 20901, US
- CHERIAN, Neena, San Jose, California 95120, US
- (74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 11/32** (11) **1 789 882 A1***
(25) En (26) En
(21) 05785385.5 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028917 12.08.2005
(87) WO 2006/028658 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 US 934655
- (54) • *SPEICHERUNG VON SYSTEMINFORMATIONEN IN EINEM PERSISTENTEN SPEICHERBAUSTEIN MIT NIEDRIGER LATENZ BEIM ÜBERGANG IN EINEN LOW-POWER-ZUSTAND*
• *STORING SYSTEM INFORMATION IN A LOW-LATENCY PERSISTENT MEMORY DEVICE UPON TRANSITION TO A LOWER-POWER STATE*
• *SYSTEME DE STOCKAGE DANS UN DISPOSITIF A MEMOIRE PERSISTANTE A FAIBLE TEMPS D'ATTENTE LORS DE LA TRANSITION VERS UN ETAT DE PUISSANCE INFERIEURE*

- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) VENKATACHARY, Ramkumar, PORTLAND, OR 97229, US
- KINI, Vittal, Aloha, OR 97007, US
LEISS, Rick, Hillsboro, OR 97124, US
SEBESTIAN, Pradeep, Aloha, OR 97007, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G06F 12/08** (11) **1 789 883 A1***
G06F 12/10
(25) En (26) En
(21) 04822269.9 (22) 31.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/011075 31.08.2004
(87) WO 2006/024323 2006/10 09.03.2006
- (54) • *VIRTUELLER ADRESSEN-CACHE UND VERFAHREN ZUM GEMEINSAMEN BENUTZEN VON DATEN UNTER VERWENDUNG EINER EINDEUTIGEN TASK-KENNUNG*
• *A VIRTUAL ADDRESS CACHE AND METHOD FOR SHARING DATA USING A UNIQUE TASK IDENTIFIER*
• *MEMOIRE CACHE D'ADRESSES VIRTUELLES ET PROCEDE DE PARTAGE DE DONNEES A L'AIDE D'UN IDENTIFICATEUR DE TACHES UNIQUE*

- (71) Freescale Semiconductor Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, TX 78735, US
- (72) PELED, Itay, 46312 Herzelia, IL
ANSCHHEL, Moshe, 44418 Kfar Saba, IL
BACHAR, Moshe, 64587 Tel Aviv-Yaffo, IL
EFRAT, Jacob, 44628 Kfar Saba, IL
ELDAR, Alon, 43354 Ra'Anana, IL
TOKAR, Yakov, 77261 Ha'Eshel, IL
- (74) Wharmby, Martin Angus, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Lutyns Close, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

G06F 12/10 → (51) **G06F 12/08**

- (51) **G06F 12/12** (11) **1 789 884 A2***
(25) En (26) En
(21) 05790030.0 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/030165 24.08.2005
(87) WO 2006/023991 2006/09 02.03.2006
(88) 18.01.2007
(30) 24.08.2004 US 924669
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER MODIFIKATIONSVORGESCHICHTE FÜR EINE SPEICHERSTELLE IN EINEM DATENSPEICHER*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING A MODIFICATION HISTORY FOR A LOCATION WITHIN A DATA STORE*
• *SYSTEME EST PROCEDE DE TRANSMISSION DE L'HISTORIQUE DE MODIFICATION D'UN EMPLACEMENT DANS UNE MEMOIRE DE DONNEES*
- (71) Revivio Inc., 12 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US
- (72) ROWAN, Michael, Amesbury, MA 01913, US
RODGERS, Kevin, Derry, NH 03038, US
- (74) Olgemöller, Luitgard Maria, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke, Patentanwälte, Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

G06F 13/24 → (51) **G06F 9/46**

- (51) **G06F 13/40** (11) **1 789 885 A1***
H04L 12/407 **H04L 12/43**
(25) De (26) De
(21) 05782145.6 (22) 07.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2005/000357 07.08.2005
(87) WO 2006/029426 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 AT 15542004
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERSTELLEN VON KOMMUNIKATIONSPLÄNEN FÜR EIN VERTEILTES ECHTZEIT-COMPUTERSYSTEM*
• *METHOD FOR ESTABLISHING COMMUNICATION PLANS FOR A DIVIDED REAL-TIME COMPUTER SYSTEM*
• *PROCEDE D'ETABLISSEMENT DE PLANS DE COMMUNICATION POUR UN SYSTEME INFORMATIQUE EN TEMPS REEL PARTAGE*
- (71) Titech Computertechnik AG, Schönbrunner Strasse 7, 1040 Wien, AT
- (72) WEICH, Carsten, A-1230 Wien, AT
TANZER, Christian, A-1130 Wien, AT
KÖNIGHOFER, Gerhard, A-2620 Neunkirchen, AT
GLÜCK, Martin, A-2244 Spannberg, AT
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

(51) **G06F 15/00** (11) **1 789 886 A1***
G06F 9/445 **G06F 21/22**

- (25) En (26) En
(21) 05785886.2 (22) 12.09.2005
(84) DE FR GB
- (86) JP 2005/017208 12.09.2005
(87) WO 2006/030924 2012/06 23.03.2006
(30) 17.09.2004 JP 2004272152 01.09.2005 JP 2005253028
- (54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG, ELEKTRONISCHES VORRICHTUNGSSYSTEM, STEUERVERFAHREN UND COMPUTERLESBARES SPEICHERMEDIUM*

- *ELECTRONIC APPARATUS, ELECTRONIC APPARATUS SYSTEM, CONTROL METHOD AND COMPUTER-READABLE STORAGE MEDIUM*
- *APPAREIL ELECTRONIQUE, SYSTEME D'APPAREIL ELECTRONIQUE, PROCEDE DE COMMANDE ET SUPPORT DE STOCKAGE LISIBLE PAR ORDINATEUR*
- (71) Ricoh Company, Ltd, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (72) SUZUKI, Masahiro, Tokyo, 1420053, JP
SUGISHITA, Satoru, Tokyo 1430021, JP
SUGIURA, Yoko, Yokohama-shi, Kanagawa, 240-0013, JP
BABA, Hiroshi, Kanagawa, 2270051, JP
- (74) Engelhard, Maximilian, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **1 789 887 A2***
G06F 15/173

- (25) En (26) En
(21) 05792788.1 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030937 30.08.2005
(87) WO 2006/026650 2006/10 09.03.2006
(88) 26.10.2006
(30) 30.08.2004 US 605741 P
- (54) • *LOKAL BETRIEBENE DESKTOPUMGEBUNG FÜR EIN FERNRECHENSYSTEM*
• *LOCALLY OPERATED DESKTOP ENVIRONMENT FOR A REMOTE COMPUTING SYSTEM*
• *ENVIRONNEMENT DE BUREAU A COMMANDE LOCALE POUR SYSTEME INFORMATIQUE DISTANT*
- (71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US
- (72) TRUONG, Thanh, N., Salt Lake City, UT 84124, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **1 789 888 A2***
G06F 9/00 **G06F 3/00**
G06F 17/00

- (25) En (26) En
(21) 05793475.4 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030982 01.09.2005
(87) WO 2006/028850 2006/11 16.03.2006
(88) 08.09.2006
(30) 03.09.2004 US 607388 P
15.11.2004 US 989262
15.11.2004 US 989295
15.11.2004 US 989259
15.11.2004 US 989296
15.11.2004 US 989294
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR COLLABORATION*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR COLLABORATION*
• *SYSTEMES ET PROCEDES DE COLLABORATION*
- (71) Open Text Corporation, 185 Columbia Street West, Waterloo, Ontario N2L5Z, CA
- (72) SCHNEIDER, Ronald, E., Boulder, Colorado 80301, US
KARPEL, Leonard, C., Lyons, Colorado 80540, US
GLAZER, David, Woodside, California 94062, US

WEST, Cornelia, A., Upper Arlington, Ohio 43220, US
SPATARO, Jared, M., South Lyon, Michigan 48178, US
NORDMAN, Michael, M., Mountain View, California 94043, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G06F 15/173 → (51) **G06F 15/16**

G06F 15/177 → (51) **H04L 12/24**

G06F 15/18 → (51) **G10L 11/00**

(51) **G06F 15/78** (11) **1 789 889 A1***
(25) De (26) De
(21) 05784779.0 (22) 08.09.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/054452 08.09.2005
(87) WO 2006/029986 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 DE 102004044976
(54) • **RECHNEREINRICHTUNG MIT REKONFIGURIERBARER ARCHITEKTUR ZUR AUFNAHME EINES GLOBALEN ZELLULAREN AUTOMATEN**
• **COMPUTER WITH A RECONFIGURABLE ARCHITECTURE FOR INTEGRATING A GLOBAL CELLULAR AUTOMATON**
• **DISPOSITIF INFORMATIQUE A ARCHITECTURE RECONFIGURABLE POUR LA RECEPTION D'UN AUTOMATE CELLULAIRE GLOBAL**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SIEMERS, Christian, 38446 Wolfsburg, DE

G06F 17/00 → (51) **A61B 5/08**

G06F 17/00 → (51) **C12Q 1/68**

G06F 17/00 → (51) **G06F 15/16**

G06F 17/10 → (51) **A61B 5/00**

(51) **G06F 17/14** (11) **1 789 890 A2***
(25) En (26) En
(21) 05745595.8 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/015275 03.05.2005
(87) WO 2005/111856 2005/47 24.11.2005
(88) 21.12.2006
(30) 07.05.2004 US 568892 P
14.10.2004 US 966058
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHNELLEN SKALIEREN UND FILTERN VON VIDEODATEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR RAPIDLY SCALING AND FILTERING VIDEO DATA**
• **SYSTEME ET PROCÉDE PERMETTANT DE REDUIRE ET DE FILTRER RAPIDEMENT DES DONNEES VIDEO**
(71) Wis Technologies, Inc., 683 River Oaks Parkway, San Jose, CA 95134, US
(72) SHA, Li, San Jose, Ca 95138, US
Huang, Qifan, Sunnyvale, CA 94085, US
(74) Thompson, Andrew John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hay Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G06F 17/16** (11) **1 789 891 A2***
(25) En (26) En
(21) 05713070.0 (22) 07.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/003894 07.02.2005
(87) WO 2005/077010 2005/34 25.08.2005
(30) 06.02.2004 US 542504 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR AUSÜBUNG VON AKTIENOPTIENEN**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR EXERCISING STOCK OPTIONS**
• **PROCEDES ET SYSTEMES PERMETTANT D'EXERCER DES OPTIONS DANS LE CADRE DE STOCK OPTIONS**
(71) UBS Painewebber Inc., 1200 Harbor Blvd., Weehawken, NJ 07087, US
(72) WHITE, Elizabeth, North Bergen, New Jersey 07047, US
FURLONG, John, Plandome, New York 10030, US
STOLER, Frank, Monmouth Junction, New Jersey 08852, US
TAM, Landy, Englewood, New Jersey 07631, US
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06F 17/21** (11) **1 789 892 A2***
(25) En (26) En
(21) 05791604.1 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027190 02.08.2005
(87) WO 2006/017419 2006/07 16.02.2006
(30) 02.08.2004 US 592369 P
(54) • **DOKUMENTENVERARBEITUNG UND VERWALTUNGSANSATZ ZUM HINZUFÜGEN EINES EXKLUSIVEN PLUG-IN DURCH IMPLEMENTIERUNG EINER GEWÜNSCHTEN FUNKTIONALITÄT**
• **A DOCUMENT PROCESSING AND MANAGEMENT APPROACH TO ADDING AN EXCLUSIVE PLUGIN IMPLEMENTING A DESIRED FUNCTIONALITY**
• **APPROCHE DE TRAITEMENT ET DE GESTION DE DOCUMENT POUR L'ADJONCTION DE MODULE ENFICHABLE EXCLUSIF PERMETTANT DE REALISER UNE FONCTIONNALITE SPECIFIQUE**
(71) JustSystems Corporation, 108-4, Hiraishi-Wakamastu, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
(72) MOTOHASHI, Daisuke, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 789 893 A2***
(25) En (26) En
(21) 05790367.6 (22) 21.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029846 21.08.2005
(87) WO 2006/023877 2006/09 02.03.2006
(30) 21.08.2004 US 603401 P
(54) • **VERFAHREN, SYSTEME UND VORRICHTUNGEN FÜR ERWEITERTEN UNTERNEHMENS-KOMMERZ**
• **METHODS, SYSTEMS, AND APPARATUS FOR EXTENDED ENTERPRISE COMMERCE**

• **PROCEDES, SYSTEMES ET APPAREILS DESTINES AU COMMERCE D'ENTREPRISE INTENSIF**
(71) Co-Exprise, Inc., 6000 Brooktree Road Suite 200, Wexford, PA 15090, US
(72) BLAIR, William, R., Gibsonsia, PA 15044, US
BERLIN, Richard, P., Cranberry Twp., PA 16066, US
GUMMADAPU, Venkata, Paparao, Wexford, PA 15090, US
ALLAMON, John, E., Sr., Erie, PA 16510, US
GEE, David, Los Angeles, CA 90026, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälté Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 789 894 A2***
(25) En (26) En
(21) 05790791.7 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027191 02.08.2005
(87) WO 2006/017420 2006/07 16.02.2006
(88) 08.03.2007
(30) 02.08.2004 US 592369 P
(54) • **DOKUMENTVERARBEITUNGS- UND VERWALTUNGSANSATZ ZUR VORNAHME VON ÄNDERUNGEN AN EINEM DOKUMENT UND SEINER REPRÄSENTATION**
• **DOCUMENT PROCESSING AND MANAGEMENT APPROACH TO MAKING CHANGES TO A DOCUMENT AND ITS REPRESENTATION**
• **APPROCHE DE TRAITEMENT ET DE GESTION DE DOCUMENT PERMETTANT D'EFFECTUER DES MODIFICATIONS DANS LEDIT DOCUMENT ET SA REPRESENTATION**
(71) JustSystems Corporation, 108-4, Hiraishi-Wakamastu, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
(72) WAKE, Nobuaki, c/o 180-4 Brains Park, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G06F 17/30 → (51) **G11B 7/007**

(51) **G06F 17/50** (11) **1 789 895 A1***
(25) En (26) En
(21) 04765804.2 (22) 31.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/011076 31.08.2004
(87) WO 2006/024324 2006/10 09.03.2006
(54) • **ENTWURFSREGEL-PRÜFSYSTEM**
• **DESIGN RULE CHECKING SYSTEM**
• **SYSTEME DE VERIFICATION DE REGLES DE CONCEPTION**
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
(72) RIVIERE, Cazeaux, Lionel, F-38700 La Tronche, FR
(74) Wharmby, Martin Angus, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **1 789 896 A2***
(25) De (26) De
(21) 05784748.5 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/009979 16.09.2005
(87) WO 2006/029882 2006/12 23.03.2006
(88) 25.01.2007
(30) 17.09.2004 DE 102004045682
03.11.2004 DE 102004053034
(54) • VERFAHREN ZUR SUCHE NACH EINEM
ÄHNLICHEN KONSTRUKTIONSMODELL
• METHOD FOR SEARCHING FOR A SIMI-
LAR CONSTRUCTION MODEL
• PROCÉDÉ DE RECHERCHE D'UN MODÈLE
DE CONSTRUCTION SEMBLABLE
(71) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137,
70327 Stuttgart, DE
(72) SAELZER, Ulrich, 71336 Waiblingen, DE
ULM, Thomas, 70599 Stuttgart, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **1 789 897 A2***
B21D 19/04 **G05B 19/09**

- (25) En (26) En
(21) 05796505.5 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032880 14.09.2005
(87) WO 2006/031947 2006/12 23.03.2006
(88) 09.11.2006
(30) 14.09.2004 US 609777 P
14.09.2005 US 226068
(54) • COMPUTERGESTÜTZTES GEOMETRIE-
SIGN FÜR BLECHMASCHINENECKE
• COMPUTATIONAL GEOMETRY DESIGN
FOR SHEET METAL MACHINERY CORNER
• GEOMETRIE DE CALCUL POUR LA
CONCEPTION DE COIN SUR MACHINE A
TRAVAILLER LE METAL EN FEUILLE
(71) UGS Corp., 5800 Granite Parkway, Suite 600,
Plano, TX 75024, US
(72) GOLDENBERG, Alex, B., St. Louis, MO
63146, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley
Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **1 789 898 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05813993.2 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/032369 12.09.2005
(87) WO 2006/031710 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 US 609777 P
09.09.2005 US 223760
(54) • SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTER-
PROGRAMM ZUR FRÄSAUSFÜHRUNG
MIT ÖRTLICH BEGRENZTER AUSHÖH-
LUNG
• SYSTEM, METHOD, AND COMPUTER
PROGRAM PRODUCT FOR LOCALIZED
CAVITY MILLING DESIGN
• SYSTEME, PROCEDE ET PROGIciel POUR
LA CONCEPTION DE FRAISAGE DE TROUS
LOCALISE
(71) UGS Corp., 5800 Granite Parkway, Suite 600,
Plano, TX 75024, US
Li, Zhenqun, 4630 Whisper Way Drive, Troy,
MI 48098, US
(72) FITHIAN, Timothy, Ray, Birmingham, MI
48009, US
Li, Zhenqun, Troy, MI 48098, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley
Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

G06F 17/50 → (51) **E21B 44/00**

(51) **G06F 19/00** (11) **1 789 899 A2***
A61K 39/00

- (25) En (26) En
(21) 05810554.5 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029690 23.08.2005
(87) WO 2006/031377 2006/12 23.03.2006
(30) 24.08.2004 US 925905
24.08.2004 US 925904
24.08.2004 US 925902
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN IM ZUSAM-
MENHANG MIT DER VERSTÄRKUNG
EINES IMMUNSYSTEMS
• A SYSTEM AND METHOD RELATED TO
ENHANCING AN IMMUNE SYSTEM
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION
D'UN SYSTÈME IMMUNITAIRE
(71) Searete LLC., 1756 - 114th Ave SE 110,
Bellevue, WA 98004, US
(72) ISHIKAWA, Muriel Y., Livermore, CA 94550-
4921, US
JUNG, Edward K. Y., Bellevue, Washington
98005-1403, US
MYHRVOLD, Nathan P., Medina, Washington
98039, US
WILSON, Richa, San Francisco, California
94110, US
WOOD, Lowell L. Jr., Livermore, California
94551-4950, US
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 19/00 → (51) **C12Q 1/68**

G06F 19/00 → (51) **G05D 1/00**

G06F 19/00 → (51) **G06K 9/68**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 789 900 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05782939.2 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/009834 13.09.2005
(87) WO 2006/029820 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044892
(54) • VERFAHREN ZUR DOKUMENTATION
EINES EIGENTUMS BZW. BESITZES
SOWIE DES ÜBERGANGES DESSELBEN
AN EINER WARE
• METHOD FOR DOCUMENTING PROPERTY
OR POSSESSION AND TRANSFER OF
PROPERTY OR POSSESSION OF A MER-
CHANDISE
• PROCEDE POUR DOCUMENTER UNE
PROPRIETE OU POSSESSION, ET
TRANSFERT DE LA PROPRIETE D'UNE
MARCHANDISE
(71) Thoughtfab Limited, 69 Great Hampton
Street, Birmingham West Midlands B18
6EW, GB
(72) MICHELSEN, Dirk, 22299 Hamburg, DE
(74) von Eichel-Streiber, Caspar, et al, Raffay &
Fleck Geffckenstrasse 6, 20249 Hamburg, DE

G06F 21/00 → (51) **G06F 9/46**

G06F 21/00 → (51) **H04H 1/00**

G06F 21/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 21/22** (11) **1 789 901 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05750368.2 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) IN 2005/000141 04.05.2005
(87) WO 2006/006182 2006/03 19.01.2006
(88) 01.06.2006
(30) 12.07.2004 PCT/IN2004/000205
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERZEU-
GEN UND VERWENDEN BILATERAL
GENERIERTER VARIABLER INSTANT-
PASSWÖRTER
• SYSTEM, METHOD OF GENERATION AND
USE OF BILATERALLY GENERATED VARI-
ABLE INSTANT PASSWORDS
• SYSTEME ET PROCEDE DE PRODUCTION
ET D'UTILISATION DE MOT DE PASSE
VARIABLE INSTANTANE A GENERATION
BILATERALE
(71) Syed Ibrahim Abdul Hameed Khan Abdul
Rahman, Plot No. 47 Paramasamy Thevar
Nagar First Main Road, Narayanapuram West
625014 Madurai, IN
(72) Syed Ibrahim Abdul Hameed Khan Abdul
Rahman, Narayanapuram West 625014
Madurai, IN
(74) Koch, Thomas, et al, Hoffmann - Eitle Patent-
und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925
München, DE

G06F 21/22 → (51) **G06F 15/00**

(51) **G06K 1/00** (11) **1 789 902 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05779632.8 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027779 03.08.2005
(87) WO 2006/026061 2006/10 09.03.2006
(30) 25.08.2004 US 927629
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM
DATENTRANSFER IN EINEM VERTEILTEN
COMUTERNETZWERK
• SYSTEMS AND METHODS OF DATA
TRANSFER IN A DISTRIBUTED COMPU-
TER NETWORK
• SYSTEMES ET PROCEDES DE TRANSFERT
DE DONNEES DANS UN RESEAU D'IN-
FORMATIQUE DISTRIBUEE
(71) First Data Corporation, 6200 South Quebec
Street, Greenwood Village, CO 80111, US
THE WESTERN UNION COMPANY, 12500
East Belford Avenue, Englewood, CO 80112,
US
(72) ELDRED, Eric, Parker, CO 80134, US
GEIGER, Terra, Denver, CO 80209, US
CRAWFORD, Erik, Parker, CO 80134, US
BAUMGARTNER, David, Parker, CO 80138,
US
LARSEN, Karen, Highlands Ranch, CO
80130, US
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24
East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

(51) **G06K 5/00** (11) **1 789 903 A2***
G06K 19/06

- (25) En (26) En
(21) 05773486.5 (22) 15.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/025221 15.07.2005
(87) WO 2006/020073 2006/08 23.02.2006
(88) 12.04.2007
(30) 15.07.2004 US 588624 P

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM MIT EINER BITMAP ZUM WEITERGEBEN VON TRANSAKTIONS-VARIABLEN KONTAKTLOSER BEZÄHLUNGSKARTEN IN STANDARDISIERTE DATENFORMATEN*
- *METHOD AND SYSTEM USING A BITMAP FOR PASSING CONTACTLESS PAYMENT CARD TRANSACTION VARIABLES IN STANDARDIZED DATA FORMATS*
- *PROCEDE ET SYSTEME UTILISANT UN TOPOGRAMME BINAIRE POUR TRANSMETTRE DES VARIABLES DE TRANSACTIONS DE CARTE DE PAIEMENT SANS CONTACT DANS DES FORMATS DE DONNEES NORMALISES*
- (71) MASTERCARD INTERNATIONAL, INC., 2000 Purchase Street, Purchase, NY 10577, US
- (72) SMETS, Patrik, B-2560 Nijlen, BE
VAN DE VELDE, Eddy, Lodewijk, Hortensia, B-3000 Leuven, BE
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **1 789 904 A2***
(25) En (26) En
(21) 05858415.2 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/032879 14.09.2005
- (87) WO 2007/011377 2007/04 25.01.2007
- (88) 15.03.2007
- (30) 14.09.2004 US 940239
- (54) • *KOMBINATION AUS HF-TAG UND SAW-SENSOR*
- *COMBINED RF TAG AND SAW SENSOR*
- *ETIQUETTE RF ET CAPTEUR SAW COMBINES*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) COOK, James, D., Freeport, IL 61032, US
DALE, Richard, L., Freeport, IL 61032, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G06K 7/00 → (51) B01L 3/00

(51) **G06K 7/08** (11) **1 789 905 A2***
(25) En (26) En
(21) 05802830.9 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/033392 16.09.2005
- (87) WO 2006/034143 2006/13 30.03.2006
- (88) 25.01.2007
- (30) 16.09.2004 US 610627 P
- (54) • *IN EIN TOUCHPAD INTEGRIERTER KONTAKTLOSER KARTENLESER*
- *A CONTACTLESS CARD READER INTEGRATED INTO A TOUCHPAD*
- *LECTEUR DE CARTES SANS CONTACT INTEGRE DANS UN PAVE TACTILE*
- (71) CIRQUE CORPORATION, 2463 South 3850 West, Suite A, Salt Lake City, UT 84120, US
- (72) MOORE, J., Douglas, Salt Lake City, UT 84013, US
- (74) Hasler, Erich, et al, c/o Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Kappelestrasse 15, 9492 Eschen, LI

(51) **G06K 9/00** (11) **1 789 906 A1***
B60R 25/00
(25) De (26) De

- (21) 05782069.8 (22) 06.09.2005
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (86) EP 2005/009544 06.09.2005
- (87) WO 2006/029739 2006/12 23.03.2006
- (30) 16.09.2004 DE 102004044771
- (54) • *VERFAHREN ZUR BILDBASIERTE FÄHRERIDENTIFIKATION IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
- *IMAGE-BASED DRIVER IDENTIFICATION METHOD FOR USE IN A MOTOR VEHICLE*
- *PROCEDE POUR IDENTIFIER SUR LA BASE D'IMAGES LE CONDUCTEUR DANS UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) WEIDHAAS, Stefan, 80807 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 789 907 A1***
(25) En (26) En
(21) 05792505.9 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/030662 30.08.2005
- (87) WO 2006/026548 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.08.2004 US 605630 P
- (54) • *BIOPOTENTIAL-SIGNALFORM-DATENFUSIONSANALYSE- UND KLASSIFIKATIONSVERFAHREN*
- *BIOPOTENTIAL WAVEFORM DATA FUSION ANALYSIS AND CLASSIFICATION METHOD*
- *PROCEDE DE CLASSIFICATION ET D'ANALYSE DE FUSION DE DONNEES DE FORMES D'ONDES DE BIOPOTENTIELS*
- (71) Southern Illinois University Carbondale, Carbondale IL 62901-6603, US
- (72) GUPTA, Lalitmore, Carbondale, IL 62903-7691, US
- FADEM, Kalford, C., Louisville KY 40206, US
- (74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 789 908 A2***
G06K 9/46
(25) En (26) En
(21) 05857436.9 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/018874 26.05.2005
- (87) WO 2006/093508 2006/36 08.09.2006
- (30) 01.06.2004 US 576364 P
11.08.2004 US 600867 P
17.09.2004 US 610802 P
18.02.2005 US 654354 P
25.04.2005 US 115075
25.04.2005 US 115100
25.04.2005 US 115101
- (54) • *MULTISPEKTRALE BILDGEBUNGSBIOMETRIE*
- *MULTISPECTRAL IMAGING BIOMETRICS*
- *BIOMETRIE PAR IMAGERIE SPECTRALE*
- (71) Lumidigm, Inc., 800 Bradbury S.E., Suite 213, Albuquerque, NM 87106, US
- (72) ROWE, Robert, K., Corrales, NM 87048, US
CORCORAN, Stephen, P., Corrales, NM 87048, US
- (74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G06K 9/00 → (51) H04N 5/225

G06K 9/46 → (51) G06K 9/00

(51) **G06K 9/52** (11) **1 789 909 A1***
(25) De (26) De

- (21) 05776279.1 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009427 01.09.2005
- (87) WO 2006/027158 2006/11 16.03.2006
- (30) 03.09.2004 DE 102004043149
10.01.2005 DE 102005001224
- (54) • *VERFAHREN ZUR ZUORDNUNG EINES DIGITALEN BILDES IN EINE KLASSE EINES KLASSIFIZIERUNGSSYSTEMS*
- *METHOD FOR ASSIGNING A DIGITAL IMAGE TO A CLASS OF A CLASSIFICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ POUR ASSOCIER LE CONTENU D'UNE IMAGE NUMÉRIQUE À UNE CLASSE D'UN SYSTÈME DE CLASSIFICATION*
- (71) Betriebsforschungsinstitut VDEh Institut für angewandte Forschung GmbH, Sohnstrasse 65, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) COEN, Günther, 42549 Velbert, DE
- (74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szyzka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **G06K 9/64** (11) **1 789 910 A1***
(25) En (26) En
(21) 05775541.5 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2005/003339 26.08.2005
- (87) WO 2006/030173 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 GB 0420727
25.02.2005 GB 0503944
- (54) • *ANALYSE VON MUSTERN*
- *ANALYSIS OF PATTERNS*
- *ANALYSE DE MOTIFS*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London, Greater London EC1A 7AJ, GB
- (72) STENTIFORD, Frederick Warwick Michael, Woodbridge Suffolk IP12 3LH, GB
- (74) Lloyd, Barry George William, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **G06K 9/68** (11) **1 789 911 A1***
G06F 19/00

- (25) En (26) En
- (21) 05795457.0 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032111 08.09.2005
- (87) WO 2006/031638 2006/12 23.03.2006
- (30) 13.09.2004 US 940359
- (54) • *SYSTEMS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DYNAMISCH KLASSIFIZIERTEN BILDES*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR PRODUCING A DYNAMIC CLASSIFIED IMAGE*
- *SYSTEMES ET PROCEDES DE PRODUCTION D'UNE IMAGE CLASSIFIEE DYNAMIQUE*
- (71) Boston Scientific Limited A corporation of the Republic of Ireland, P.O. Box 137, Seaston House Hastings, Christ Church, Barbados, West Indies, BB
- (72) SATHYANARAYANA, Shashidhar, Union City, California 94587, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06K 19/00** (11) **1 789 912 A1***
H01Q 1/22
- (25) En (26) En
- (21) 05774628.1 (22) 17.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052709 17.08.2005
- (87) WO 2006/024980 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 EP 04104159
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
RFID-ANTENNE*
• *METHOD OF MANUFACTURING AN RFID
ANTENNA*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE
ANTENNE RFID*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SCHAFFLER, Gerald, A-1101 Vienna, AT
- (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria
GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse
8-12, 1101 Vienna, AT

G06K 19/04 → (51) **G06K 19/077**

G06K 19/04 → (51) **G07C 9/00**

G06K 19/06 → (51) **G06K 5/00**

G06K 19/06 → (51) **G07C 9/00**

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 789 913 A1***
G06K 19/04 **D03D 15/00**
H01Q 1/36
- (25) De (26) De
- (21) 05771485.9 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000484 19.08.2005
- (87) WO 2006/029543 2006/12 23.03.2006
- (30) 14.09.2004 CH 150304
- (54) • *BANDGEWEBE MIT EINEM EINGEARBEI-
TETEN ANTENNENFADEN FÜR EINEN RF-
TRANSPONDER*
• *TEXTILE STRIP COMPRISING AN INTE-
GRATED ANTENNA THREAD FOR AN RF
TRANSPONDER*
• *RUBAN TISSE A FIL D'ANTENNE INCOR-
PORAIRE POUR UN TRANSPONDEUR RF*
- (71) TEXTILMA AG, Kehrsitenstrasse 23, 6362
Stansstad, CH
- (72) HILTMANN, Andreas, CH-4310 Rheinfelden,
CH
- (74) Schmauder, Klaus Dieter, et al, Schmauder &
Partner AG Patentanwälte Zwängiweg 7,
8038 Zürich, CH

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 789 914 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05775726.2 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052772 24.08.2005
- (87) WO 2006/024990 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 EP 04104176
- (54) • *CHIP MIT VERSCHIEDENEN CHIPKON-
TAKTEN FÜR VERSCHIEDENE BETRIEBS-
ARTEN*
• *CHIP COMPRISING DIFFERENT CHIP
CONTACTS FOR DIFFERENT OPERATING
MODES*
• *PUCE COMPRENANT DIFFERENTS
CONTACTS DE PUCE POUR DIFFERENTS
MODES DE FONCTIONNEMENT*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) PISCHLER, Erich, A-1101 Vienna, AT
- (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria
GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse
8-12, 1101 Vienna, AT

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 789 915 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05781726.4 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052830 30.08.2005
- (87) WO 2006/025017 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 EP 04104216
- (54) • *IDENTIFIZIERUNGSDOKUMENT MIT KON-
TAKTLOSEM RFID-CHIP*
• *IDENTIFICATION DOCUMENT WITH A
CONTACTLESS RFID CHIP*
• *DOCUMENT D'IDENTIFICATION A PUCE
RFID SANS CONTACT*

- (71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (72) TIMM, Volker, c/o Philips IP & Standards
GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) NGUYEN, Kim, c/o Philips IP & Standards
GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria
GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse
8-12, 1101 Vienna, AT

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 789 916 A2***
E05B 19/24 **B65C 1/02**
A45C 11/32 **B23P 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05794641.0 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/032584 12.09.2005
- (87) WO 2006/031822 2006/12 23.03.2006
- (88) 26.05.2006
- (30) 10.09.2004 US 609188 P
- (54) • *SYSTEM ZUR HOCHFREQUENZIDENTIFI-
KATION (RFID) FÜR HERSTELLUNG, VER-
TEILUNG UND VERKAUF VON
SCHLÜSSELN*
• *RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION
(RFID) SYSTEM FOR MANUFACTURING,
DISTRIBUTION AND RETAILING OF KEYS*
• *SYSTEME D'IDENTIFICATION PAR
RADIOFREQUENCE POUR LA FABRICA-
TION, LA DISTRIBUTION ET LA VENTE AU
DETAIL DE CLES*

- (71) Hy-Ko Products Company, 60 Meadow Lane,
Northfield, OH 44067, US
- (72) BASS, Michael, A., Chagrin Falls, OH 44023,
US
- DIVELY, Sandra, Sagamore Hills, OH 44067,
US
- STEINBERG, Robert, Shaker Heights, OH
44122, US
- RYAI, Richard, W., North Royalton, OH
44133, US
- (74) Neill, Alastair William, et al, Appleyard Lees
15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1
2HY, GB

G06K 19/077 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 789 917 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05779231.9 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/027672 04.08.2005
- (87) WO 2006/017630 2006/07 16.02.2006
- (30) 04.08.2004 US 598811 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KAUF-
KARTENAUSNUTZUNG UND DATENAB-
STIMMUNG MIT UNTERNEHMENS-
BETRIEBSMITTELN-PLANUNGS-/FINANZ-
SOFTWARE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PURCHASE
CARD UTILIZATION AND DATA RECONCI-
LIATION WITH ENTERPRISE RESOURCE
PLANNING/FINANCIAL SOFTWARE*
• *METHODE ET SYSTEME D'UTILISATION
DE CARTES D'ACHAT ET RAPPROCHE-
MENT DES DONNEES AVEC LA PLANIFI-
CATION DES RESSOURCES
D'ENTREPRISE ET LES LOGICIELS
FINANCIERS*
- (71) MASTERCARD INTERNATIONAL, INC., 2000
Purchase Street, Purchase, NY 10577, US
- (72) KRICKORIAN, Shari, Armonk, NY 10538, US
- CAVALLARO, Alicia, Milford, CT 06460, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD &
Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 789 918 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05812964.4 (22) 17.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/029347 17.08.2005
- (87) WO 2006/033727 2006/13 30.03.2006
- (88) 25.01.2007
- (30) 17.08.2004 US 602293 P
- (54) • *ÜBEREINSTIMMUNGSABSCHÄTZUNG
UND SICHERHEITSPRÜFUNG VON CHIP-
KARTEN*
• *COMPLIANCE ASSESSMENT AND
SECURITY TESTING OF SMART CARDS*
• *EVALUATION DE CONFORMITE ET TEST
DE SECURITE DE CARTES INTELLIGENTES*
- (71) MASTERCARD INTERNATIONAL, INC., 2000
Purchase Street, Purchase, NY 10577-2509,
US
- (72) MUSHING, Alan, Wincham, United Kingdom
CW9 6PX, GB
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERES-
FORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V
6BX, GB

- (51) **G06Q 99/00** (11) **1 789 919 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05782133.2 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/027828 05.08.2005
- (87) WO 2006/017706 2006/07 16.02.2006
- (30) 06.08.2004 US 913727
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM HANDELN
VON DRAHTLOSEN SPEKTRUMSRECH-
TEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR TRADING
WIRELESS SPECTRUM RIGHTS*
• *SYSTEME ET PROCEDE D'ECHANGE DE
DROITS DE SPECTRE SANS FIL*
- (71) CFP, L.L.C., 110 E. 59th Street, New York,
NY 10022, US

- (72) AMAITIS, Lee, M., London W2 3TL, GB
MANNING, Gregory, P., New York, NY
10014, US
MYLET, Darrin, Michael, Tampa, FL 33647-
2291, US
WILKINS, Alan, Brent, Raleigh, NC 27606-
8488, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD &
Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
-
- (51) **G06T 5/00** (11) **1 789 920 A1***
(25) En (26) En
(21) 05772850.3 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/052525 27.07.2005
(87) WO 2006/024974 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 EP 04300570
(54) • **MERKMALGEWICHTETE KONTURIERUNG
MEDIZINISCHER OBJEKTE UNTER VER-
WENDUNG VON DISTANZKOORDINATEN**
• **FEATURE WEIGHTED MEDICAL OBJECT
CONTOURING USING DISTANCE COORDI-
NATES**
• **DETERMINATION DES CONTOURS D'OB-
JETS MEDICAUX, PONDEREE PAR DES
CARACTERISTIQUES, AU MOYEN DE
COORDONNEES DE DISTANCE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MAKRAM-EBEID, Sherif, F-75008 Paris, FR
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL
-
- (51) **G06T 5/20** (11) **1 789 921 A2***
(25) En (26) En
(21) 05773169.7 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/003261 19.08.2005
(87) WO 2006/018658 2006/08 23.02.2006
(88) 01.06.2006
(30) 20.08.2004 GB 0418674
(54) • **BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND
COMPUTERSOFTWARE ZUR BILDVERAR-
BEITUNG**
• **IMAGE PROCESSING METHOD AND
COMPUTER SOFTWARE FOR IMAGE
PROCESSING**
• **PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGES ET
LOGICIEL INFORMATIQUE UTILISE POUR
LE TRAITEMENT D'IMAGES**
- (71) Apical Limited, 162-168 Regent Street,
London W1B 5TD, GB
(72) Chesnokov, Vyacheslav c/o Apical Limited,
London W1b 5TD, GB
(74) Spaargaren, Jerome, et al, EIP Fairfax House
15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
-
- (51) **G06T 5/40** (11) **1 789 922 A2***
(25) En (26) En
(21) 05790138.1 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/030140 24.08.2005
(87) WO 2006/026307 2006/10 09.03.2006
(88) 15.06.2006
(30) 27.08.2004 US 927308
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
VERARBEITUNG VON BILDERN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR PRO-
CESSING IMAGES**
• **APPAREIL ET PROCEDE POUR TRAITER
DES IMAGES**
- (71) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 South
Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US
(72) Ovsiannikov, Iliia, Studio City, CA 91604, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB
-
- (51) **G06T 7/00** (11) **1 789 923 A1***
(25) En (26) En
(21) 05784485.4 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/028244 09.08.2005
(87) WO 2006/020627 2006/08 23.02.2006
(30) 11.08.2004 US 600764 P
18.01.2005 US 645158 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR AUTO-
MATISIERTE DIAGNOSE UND EINSTU-
FUNG VON GEWEBEBILDERN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR AUTO-
MATED DIAGNOSIS AND GRADING OF
TISSUE IMAGES**
• **SYSTEMES ET PROCEDES DE DIAGNOS-
TIC ET D'EVALUATION AUTOMATISES
D'IMAGES DE TISSUS**
- (71) Aureon Laboratories, Inc., 28 Wells Avenue,
Yonkers, NY 10701, US
(72) SAIDI, Olivier, Greenwich, CT 06830, US
TABESH, Ali, New Milford, NJ 07646, US
TEVEROVSKIY, Mikhail, Harrison, NY 10528,
US
(74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz
Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intel-
lectual Property LLP The Rectory 9 Iron-
monger Lane, London EC2V 8EY, GB
-
- (51) **G06T 7/00** (11) **1 789 924 A2***
A61B 5/00
(25) En (26) En
(21) 05797661.5 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/033131 16.09.2005
(87) WO 2006/034018 2006/13 30.03.2006
(88) 14.09.2006
(30) 16.09.2004 US 610447 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VOR-
HERSAGE VON ZUKÜNFTIGEN BRÜCHEN**
• **SYSTEM AND METHOD OF PREDICTING
FUTURE FRACTURES**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE PREDICTION
DE FUTURES FRACTURES**
- (71) Imaging Therapeutics, Inc., 323 C Vintage
Park Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) ARNAUD, Claude, Mill Valley California
94941, US
LANG, Philipp, Lexington Massachusetts
02420, US
LIEW, Siau-Way, Pinole CA 94564, US
STEINES, Daniel, Palo Alto CA 94303, US
VARGAS-VORACEK, Rene, Sunnyvale CA
94087, US
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property
Group Postfach 44 05 16, 80754 München,
DE
-
- G06T 7/00** → (51) **G01N 21/90**
- (51) **G06T 7/60** (11) **1 789 925 A1***
(25) De (26) De
(21) 06792286.4 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/009387 27.09.2006
-
- (87) WO 2007/039202 2007/15 12.04.2007
(30) 30.09.2005 DE 102005047160
(54) • **VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COM-
PUTERPROGRAMM ZUM ERMITTELN
EINER INFORMATION ÜBER EINE FORM
UND/ODER EINE LAGE EINER ELLIPSE IN
EINEM GRAPHISCHEN BILD**
• **DEVICE, METHOD AND COMPUTER PRO-
GRAM FOR DETERMINING AN ITEM OF
INFORMATION CONCERNING A SHAPE
AND/OR A POSITION OF AN ELLIPSE IN A
GRAPHICAL IMAGE**
• **DISPOSITIF, PROCEDE ET PROGRAMME
INFORMATIQUE POUR DETERMINER DES
INFORMATIONS RELATIVES A LA FORME
ET/OU A L'EMPLACEMENT D'UNE
ELLIPSE DANS UNE IMAGE GRAPHIQUE**
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
Technische Universität Ilmenau, Ehrenberg-
strasse 29, 98693 Ilmenau, DE
(72) KLEFENZ, Frank, 68159 Mannheim, DE
KATZMANN, Johannes, 99848 Watha-Farn-
roda, DE
HOLLAND-NELL, Christian, 98587 Stein-
bach-Hallenberg, DE
HUSAR, Peter, 66424 Homburg, DE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043
Pullach bei München, DE
-
- G06T 9/00** → (51) **H03M 7/30**
- (51) **G06T 15/40** (11) **1 789 926 A1***
(25) En (26) En
(21) 05772808.1 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/052519 27.07.2005
(87) WO 2006/024973 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 EP 04300565
(54) • **DIREKTE VOLUMENDARSTELLUNG MIT
SCHATTIERUNG**
• **DIRECT VOLUME RENDERING WITH
SHADING**
• **RENDU DE VOLUME DIRECT AVEC
OMBRAGE**
- (71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(72) WEESE, Juergen c/o Société Civile SPID, F-
75008 PARIS, FR
KIEFER, Gundolf c/o Société Civile SPID, F-
75008 PARIS, FR
BUSCH, Marc c/o Société Civile SPID, F-
75008 PARIS, FR
LEHMANN, Helko c/o Société Civile SPID, F-
75008 PARIS, FR
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL
-
- G06T 15/40** → (51) **H04N 7/26**
- (51) **G06T 15/50** (11) **1 789 927 A2***
(25) En (26) En
(21) 05791358.4 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029930 19.08.2005

(87) WO 2006/031389 2006/12 23.03.2006
 (30) 13.09.2004 US 940070
 (54) • *VERBESSERTE SKALIERBARKEIT IN DER FRAGMENTSCHATTIERUNGS-PIPELINE*
 • *INCREASED SCALABILITY IN THE FRAGMENT SHADING PIPELINE*
 • *EXTENSIBILITE AUGMENTEE DANS LE PIPELINE D'OMBRAJE DE FRAGMENTS*
 (71) Nvidia Corporation, 2701 San Tomas Expressway, Santa Clara CA 95050, US
 (72) ABDALLA, Karim, M., Menlo Park, California 94025, US
 KILGARIFF, Emmett, M., San Jose, California 95124, US
 BASTOS, Rui, M., RS 90520-080 Porto Alegre, BR
 (74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof, Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06T 17/00** (11) **1 789 928 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05763283.8 (22) 31.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) IL 2005/000813 31.07.2005
 (87) WO 2006/011153 2006/05 02.02.2006
 (30) 30.07.2004 US 592136 P
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BILD-VERARBEITUNG AUF DER BASIS DER 3D-RAUMDIMENSION*
 • *A SYSTEM AND METHOD FOR 3D SPACE-DIMENSION BASED IMAGE PROCESSING*
 • *SYSTEME ET PROCEDE POUR TRAITER DES IMAGES EN TROIS DIMENSIONS*
 (71) Extreme Reality Ltd., 9 Binyamini Street, 47205 Ramat-HaSharon, IL
 (72) GIVON, Dor, 75241 Rishon-LeZion, IL
 (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06T 17/00** (11) **1 789 929 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05776678.4 (22) 26.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/052805 26.08.2005
 (87) WO 2006/025007 2006/10 09.03.2006
 (30) 31.08.2004 US 605807 P
 (54) • *ABBILDUNGSSYSTEM*
 • *IMAGING SYSTEM*
 • *SYSTEME D'IMAGERIE*
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) Dolimier, Damien c/o Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR
 Zheng, Chuan c/o Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR
 Salgo, Ivan c/o Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G07C 5/00** (11) **1 789 930 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05772539.2 (22) 19.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/025406 19.07.2005
 (87) WO 2006/036267 2006/14 06.04.2006
 (30) 17.09.2004 US 942921
 (54) • *VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN AUSWAHL DES FUNKBETRIEBSMODUS*

• *METHOD FOR AUTOMATIC RADIO OPERATIONAL MODE SELECTION*
 • *PROCEDE DE SELECTION AUTOMATIQUE DU MODE DE FONCTIONNEMENT RADIO*
 (71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629-6490, US
 (72) FERGUSON, Alan, L., Peoria, IL 61614, US
 JENKINS, Brian, L., Washington, IL 61571, US
 MEISS, Trent, R., Eureka, IL 61530, US
 O'NEAL, Steven, W., Bartonville, IL 61607, US
 WOOD, Daniel, C., East Peoria, IL 61611, US
 (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **1 789 931 A1***
G06K 19/04 **G06K 19/06**
 (25) De (26) De
 (21) 05791046.5 (22) 13.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/009808 13.09.2005
 (87) WO 2006/029800 2006/12 23.03.2006
 (30) 13.09.2004 DE 102004044579
 19.10.2004 DE 102004051056
 (54) • *SCHLÜSSEL, SCHLÜSSELSYSTEM, VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION EINES INDIVIDUELLEN SCHLÜSSELS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN SCHLÜSSELS*
 • *KEY, KEY SYSTEM, METHOD FOR THE IDENTIFICATION OF AN INDIVIDUAL KEY AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF SAID KEY*
 • *CLE, SYSTEME DE CLE, PROCEDE D'IDENTIFICATION D'UNE CLE INDIVIDUELLE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE TELLE CLE*
 (71) Herrmann, Udo, Dr.-Dörfner-Strasse 10, 92224 Amberg, DE
 (72) Herrmann, Udo, 92224 Amberg, DE
 (74) Benninger, Johannes, Postfach 10 01 54, 93001 Regensburg, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **1 789 932 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05796138.5 (22) 07.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/032016 07.09.2005
 (87) WO 2006/031598 2006/12 23.03.2006
 (88) 18.05.2006
 (30) 10.09.2004 US 938214
 (54) • *BARRIEREBEDIENVORRICHTUNG MIT SICHEREM/UNSICHEM SENDER UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
 • *BARRIER OPERATOR WITH SECURE/UNSECURE TRANSMITTER AND METHOD OF USE*
 • *OPERATEUR DE BARRIERE COMPORTANT UN TRANSMETTEUR SECURISE/NON-SECURISE ET PROCEDE D'UTILISATION*
 (71) WAYNE-DALTON CORP., One Door Drive, P. O. Box 67, Mt. Hope, OH 44660, US
 (72) RODRIGUEZ, Yan, Suwannee, FL 30024, US
 (74) Dawson, Elizabeth Ann, IPULSE 26 Mallinson Road, London, Greater London, SW11 1BP, GB

G07C 9/00 → (51) **B60R 25/00**
 (51) **G07D 7/04** (11) **1 789 933 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05776461.5 (22) 09.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/008645 09.08.2005
 (87) WO 2006/018191 2006/08 23.02.2006
 (30) 11.08.2004 DE 102004039049
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MESSEN VON BLATTGUT*
 • *METHOD AND DEVICE FOR MEASURING SHEET-TYPE MATERIAL*
 • *PROCEDE ET SYSTEME DE MESURE D'ARTICLES EN FORME DE FEUILLES*
 (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
 (72) STEIN, Dieter, 83607 Holzkirchen, DE
 WUNDERER, Bernd, 80805 München, DE

(51) **G07F 17/32** (11) **1 789 934 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05796094.0 (22) 08.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/032483 08.09.2005
 (87) WO 2006/031769 2006/12 23.03.2006
 (30) 10.09.2004 US 937990
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN SPIELKOMMUNIKATION*
 • *APPARATUS AND METHOD FOR WIRELESS GAMING COMMUNICATIONS*
 • *APPAREIL ET PROCEDE DE COMMUNICATION DE JEUX SANS FIL*
 (71) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, Nevada 89521, US
 (72) NGUYEN, Binh, T., Reno, Nevada 89511, US
 PAULSEN, Craig, A., Reno, Nevada 89511, US
 STOCKDALE, James, Clio, California 96106, US
 MUIR, David, Warnersbay, Newcastle, NSW 2282, AU
 (74) Schmidt, Christian, et al, Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

G07G 1/00 → (51) **H04Q 7/20**
G08B 1/00 → (51) **G08B 29/00**

(51) **G08B 5/36** (11) **1 789 935 A1***
G09F 13/04
 (25) En (26) En
 (21) 04787592.7 (22) 15.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2004/000500 15.09.2004
 (87) WO 2006/030458 2006/12 23.03.2006
 (54) • *EINRICHTUNG ZUR SIGNALISIERUNG UND BELEUCHTUNG WÄHREND EINES NOTZUSTANDS*
 • *DEVICE FOR THE SIGNALLING AND LIGHTING DURING AN EMERGENCY CONDITION*
 • *DISPOSITIF DE SIGNALISATION ET D'ECLAIRAGE PENDANT UNE SITUATION CRITIQUE*
 (71) Holyoke Consulting LLC, 1925 Lovering Avenue, Wilmington DE 19806, US
 (72) GAGLIANONE, Stefano, I-00196 Roma, IT
 (74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

G08B 21/00 → (51) **G08B 29/00**
G08B 23/00 → (51) **G08B 29/00**

(51) **G08B 29/00** (11) **1 789 936 A2***
G08B 21/00 **G08B 1/00**
G08B 23/00

(25) En (26) En
(21) 05817093.7 (22) 19.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/033594 19.09.2005
(87) WO 2006/034246 2006/13 30.03.2006
(88) 15.03.2007
(30) 17.09.2004 US 610810 P
24.02.2005 US 656198 P
16.09.2005 US
(54) • **COMPUTERFÄHIGES, VERNETZTES EIN-
RICHTUNGSNOTMELDE-, VERWAL-
TUNGS- UND ALARMIERUNGSSYSTEM**
• **COMPUTER-ENABLED, NETWORKED,
FACILITY EMERGENCY NOTIFICATION,
MANAGEMENT AND ALARM SYSTEM**
• **SYSTEME D'ALARME ET DE GESTION
INFORMATISE, RESEAU, DE NOTIFICA-
TION D'URGENCE POUR INSTALLATIONS**
(71) Incident Alert Systems, LLC, P.O. Box 2775,
Port Angeles WA 98362, US
(72) Reyes, Tommy Dean, Port Angeles, WA
98363, US
Thompson, Garry Oren, Port Angeles, WA
98362, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(51) **G08C 13/00** (11) **1 789 937 A2***
(25) En (26) En
(21) 05781964.1 (22) 04.08.2005

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

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027820 04.08.2005
(87) WO 2006/104509 2006/40 05.10.2006
(30) 04.08.2004 US 911879
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HAN-
DELSVERWALTUNG UNTER VERWEN-
DUNG VON WARNMELDUNGEN FÜR
AUSSENHANDELSAUFRÄGE**
• **SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING
TRADING USING ALERT MESSAGES FOR
OUTLYING TRADING ORDERS**
• **SYSTEME ET TECHNIQUE DE GESTION DE
TRANSACTIONS COMMERCIALES AU
MOYEN DE MESSAGES DE MISE EN
GARDE CONCERNANT DES OPERATION
COMMERCIALES**
(71) eSPEED, Inc., 110 East 59th Street Floor 25,
New York, NY 10022, US
(72) NOVIELLO, Joseph, C., New York, NY 10011,
US
SWEETING, Michael, Aldershot, Hampshire,
GU11 3LZ, GB
LUTNICK, Howard, W., New York, NY 10011,
US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD &
Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G08C 13/00** (11) **1 789 938 A2***
(25) En (26) En
(21) 05794879.6 (22) 02.09.2005

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

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031416 02.09.2005
(87) WO 2006/029016 2006/11 16.03.2006
(30) 02.09.2004 US 606628 P
31.08.2005 US 216888

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ABWICK-
LUNG VON WOHNUNGSEINRICHTUNGS-
VERKÄUFEN IN EINER NICHT-
EINZELHANDELSUMGEBUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR TRANSACT-
ING SALES OF HOME FURNISHINGS IN A
NON-RETAIL ENVIRONMENT**
• **SYSTEME ET PROCEDE D'EXECUTION DE
VENTES D'AMEUBLEMENT INTERIEUR
DANS UN ENVIRONNEMENT NON
DETAILLANT**

(71) Arnston, Catharine V., 9 Hawthorne Place,
Suite 6R, Boston, MA 02114, US
(72) Arnston, Catharine V., Boston, MA 02114,
US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G08C 17/00** (11) **1 789 939 A1***
(25) De (26) De
(21) 05784475.5 (22) 01.09.2005

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

(86) EP 2005/009430 01.09.2005
(87) WO 2006/024529 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 DE 102004042214
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
BEDIENUNG VON REGEL- UND STEUER-
BAREN HAUSGERÄTEN MIT HILFE EINER
MEHRTEILIGEN FERNBEDIENUNG**
• **DEVICE AND METHOD FOR OPERATING
ADJUSTABLE AND CONTROLLABLE
HOUSEHOLD APPLIANCES WITH THE AID
OF A MULTIPART REMOTE CONTROL**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR UTILISER
DES APPAREILS MENAGERS REGLABLES
ET REGULABLES AU MOYEN D'UNE
TELECOMMANDE A PLUSIEURS PARTIES**
(71) Beck, Wilfried, Robert-Koch-Strasse 16,
65191 Wiesbaden, DE
(72) Beck, Wilfried, 65191 Wiesbaden, DE
(74) Aue, Hans-Peter, Patentanwalt, Tannenring
79, 65207 Wiesbaden, DE

(51) **G08C 17/00** (11) **1 789 940 A2***
H04B 1/16 **H04Q 7/00**

(25) En (26) En
(21) 05793835.9 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/002726 14.09.2005
(87) WO 2006/030290 2006/12 23.03.2006
(88) 16.11.2006
(30) 17.09.2004 US 611140 P
(54) • **VERBESSERTE VORBENACHRICHTI-
GUNGSPROZEDUR FÜR GERAN-MBMS**
• **ENHANCED PRE-NOTIFICATION PROCED-
URE FOR GERAN MBMS**
• **PROCEDURE DE PRENOTIFICATION AME-
LIOREE POUR SERVICES DE DIFFUSION/
MULTIDIFFUSION DE MULTIMEDIAS A
RESEAU D'ACCES RADIO D'ENVIRONNE-
MENT GSM**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) JOKINEN, Harri, FIN-25370 Pertteli, FI
SEBIRE, Guillaume, FIN-02780 Espoo, FI
VAITTINEN, Rami, FIN-20660 Littoinen, FI
(74) Kalliola, Sanna Marketta, Espatent Oy
Tekniikantie 14, 02150 Espoo, FI

(51) **G08C 17/02** (11) **1 789 941 A1***
(25) En (26) En
(21) 05794352.4 (22) 02.09.2005

(84) DE FR GB IT
(86) US 2005/031328 02.09.2005

(87) WO 2006/028968 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 US 933490
31.05.2005 US 139988

(54) • **STEUERVORRICHTUNG FÜR EIN ELEKT-
RISCHES SYSTEM MIT DRAHTLOSER
KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG**
• **ELECTRICAL SYSTEM CONTROLLING
DEVICE WITH WIRELESS COMMUNICA-
TION LINK**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN SYS-
TEME ELECTRIQUE AU MOYEN D'UNE
LIAISON DE COMMUNICATION SANS FIL**
(71) Cooper Technologies Company, Suite 5800,
600 Travis Street, Houston, TX 77002, US
(72) ROCAMORA, Richard, G., Waukesha, WI
53188, US
SKENDZIC, Veselin, Pullman, WA 99163, US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

G08G 1/09 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G09F 7/18** (11) **1 789 942 A2***
B64D 11/00

(25) En (26) En
(21) 05787386.1 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/009895 14.09.2005
(87) WO 2006/029846 2006/12 23.03.2006
(88) 30.11.2006
(30) 16.09.2004 DE 102004044944
16.09.2004 US 610274 P
(54) • **HALTEVORRICHTUNG FÜR EIN DECKEN-
SCHILD**
• **HOLDER FOR A CEILING SIGN**
• **SUPPORT POUR ENSEIGNE DE PLAFOND**
(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) RÖPKE, Markus, 23843 Bad Oldesloe, DE
RÖPKE, Stephan, 21614 Buxtehude, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

(51) **G09F 9/30** (11) **1 789 943 A1***
H05B 33/14

(25) En (26) En
(21) 05704087.5 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) JP 2005/000943 19.01.2005
(87) WO 2006/030544 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 JP 2004267020
(54) • **ANZEIGEBILDSCHIRM, ARRAY-SUBSTRAT
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR
ANZEIGEBILDSCHIRM**
• **DISPLAY, ARRAY SUBSTRATE, AND DIS-
PLAY MANUFACTURING METHOD**
• **AFFICHAGE, SUBSTRAT DE RESEAU ET
PROCEDE DE FABRICATION DE L'AFFI-
CHAGE**

(71) Toshiba Matsushita Display Technology Co.,
Ltd., 1-8, Konan 4-chome, Minato-ku, Tokyo
108-0075, JP
(72) SHIBUSAWA, Makoto, c/o Int. Prop. Div.,
Toshiba Matsushita, Minato-ku, Tokyo 108-
0075, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G09F 11/29 → (51) **G09F 15/00**

G09F 13/04 → (51) **G08B 5/36**

- (51) **G09F 15/00** (11) **1 789 944 A2***
G09F 11/29
- (25) De (26) De
(21) 05735863.2 (22) 10.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) DE 2005/000492 10.03.2005
(87) WO 2005/109382 2005/46 17.11.2005
(88) 09.03.2006
(30) 06.05.2004 DE 102004023666
- (54) • **WERBETURM**
• **ADVERTISING TOWER**
• **TOUR PUBLICITAIRE**
- (71) SWISS TEC MEDIA GMBH, Baarer Strasse
63, 6300 Zug, CH
- (72) Götz, Dietmar, 10179 Berlin, DE
- (74) Neumann, Günter, et al, Hübner - Neumann -
Radwer, Frankfurter Allee 286, 10317 Berlin,
DE

G09G 1/28 → (51) **G09G 5/02**

- (51) **G09G 3/00** (11) **1 789 945 A1***
H04N 17/04
- (25) En (26) En
(21) 05778165.0 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050304 30.08.2005
(87) WO 2006/024698 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 FI 20045312
- (54) • **VERFAHREN ZUM TESTEN ELEKTRO-
NISCHER EINRICHTUNGEN**
• **A METHOD FOR TESTING ELECTRONIC
DEVICES**
• **PROCEDE D'ESSAI DE DISPOSITIFS
ELECTRONIQUES**
- (71) Optofidelity OY, Hermiankatu 8D, 33720
Tampere, FI
- (72) AIMONEN, Pertti, FI-33960 Pirkkala, FI
HONKANEN, Mikael, FI-40700 Jyväskylä, FI
JEKKONEN, Jari, FI-40100 Jyväskylä, FI
JOKINEN, Kimmo, FI-33720 Tampere, FI
SARVALA, Kari, FI-40270 Palokka, FI
SARVILUOMA, Jani, FI-33720 Tampere, FI
- (74) Rahkonen, Erkki Juhani, et al, Tampereen
Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu 12 B,
33720 Tampere, FI

G09G 3/20 → (51) **H04N 9/31**

- (51) **G09G 3/34** (11) **1 789 946 A1***
G02B 26/00
- (25) En (26) En
(21) 05786031.4 (22) 16.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/029161 16.08.2005
(87) WO 2006/026162 2006/10 09.03.2006
(30) 27.08.2004 US 604893 P
15.07.2005 US 182389
- (54) • **STROMMODUS-DISPLAY-TREIBER-
SCHALTUNGS-REALISIERUNGSMERK-
MAL**
• **CURRENT MODE DISPLAY DRIVER CIR-
CUIT REALIZATION FEATURE**
• **CARACTERISTIQUE DE REALISATION
D'UN CIRCUIT DE COMMANDE D'AFFI-
CHAGE EN MODE COURANT**
- (71) IDC, LLC, 2415 Third Street, San Francisco, CA
94107, US
- (72) MIGNARD, Marc, San Jose, California
95110, US

- (74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C.
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

- (51) **G09G 3/34** (11) **1 789 947 A2***
G02B 26/00
- (25) En (26) En
(21) 05790431.0 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/029797 23.08.2005
(87) WO 2006/026227 2006/10 09.03.2006
(88) 17.08.2006
- (30) 27.08.2004 US 604893 P
27.08.2004 US 604892 P
30.12.2004 US 27693
30.12.2004 US 26555
21.01.2005 US 646053 P
29.04.2005 US 118612
- (54) • **MEMS-DISPLAY-EINRICHTUNG UND
VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINER
SOLCHEN EINRICHTUNG**
• **MEMS DISPLAY DEVICE AND METHOD OF
DRIVING SUCH A DEVICE**
• **PROCEDE DE PILOTAGE DE DISPOSITIFS
MEMS**
- (71) IDC, LLC, Suite 235, 2415 Third Street, San
Francisco, CA 94107, US
- (72) CHUI, Clarence, San Mateo, CA 94402, US
KOTHARI, Manish, Cupertino, CA 95014, US
MIGNARD, Marc, San Jose, California
95110, US
MATHEW, Mithran, C., Mountain View, VA
94043, US
SAMPSELL, Jeffrey, B., San Jose, California
95110, US
- (74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C.
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 789 948 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05781723.1 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052836 30.08.2005
(87) WO 2006/025020 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 EP 04104266
- (54) • **ANSICHTPIXEL INVERSIONSYSTEM**
• **DISPLAY PIXEL INVERSION SCHEME**
• **SYSTEME D'INVERSION DE PIXEL D'AF-
FICHAGE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN WOUDEBERG, Roel, NL-5656 AA
Eindhoven, NL
GROOT HULZE, Hendrikus, W., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
HEKSTRA, Gerben, J., NL-5656 AA Eindhov-
en, NL
VAN GORKOM, Ramon, P., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
WUBBEN, Robertus, H., M., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
- (74) Verscharen, Petrus, et al, Philips Intellectual
Property & Standards Postbus 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

- (51) **G09G 5/02** (11) **1 789 949 A1***
G09G 1/28
H04N 9/12
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05798453.6 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002151 26.08.2005

- (87) WO 2006/027467 2006/11 16.03.2006
(30) 02.09.2004 FR 0409306
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ANZEI-
GEN VON DIGITALEN VOLLFARBENBIL-
DERN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR DISPLAYING
A DIGITAL FULL COLOUR IMAGE**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'AFFICHAGE
D'UNE IMAGE NUMÉRIQUE EN COULEURS
VRAIES**
- (71) Optis, Rue Parmentier, ZE de la farlede-BP
275, 83078 Toulon Cedex, FR
- (72) DELACOUR, Jacques, 83220 Le Pradet, FR
- (74) Domange, Maxime, Cabinet Beau de Lome-
nie, 232, avenue du Prado, 13295 Marseille
Cedex 08, FR

- (51) **G09G 5/08** (11) **1 789 950 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05781879.1 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/026836 28.07.2005
(87) WO 2006/015143 2006/06 09.02.2006
(30) 28.07.2004 US 591948 P
06.05.2005 US 678451 P
- (54) • **PERIPHERIEGERÄTE FÜR TRAGBAREN
RECHNER**
• **PERIPHERAL DEVICES FOR PORTABLE
COMPUTER**
• **DISPOSITIFS PERIPHERIQUES POUR
ORDINATEUR PORTABLE**
- (71) Newton Peripherals, LLC, 1220 Washington
Street, West Newton, MA 02465, US
- (72) JOHNSON, Kevin, M., Natick, MA 01760, US
GUNDLACH, John, D., Acton, MA 01720, US
MIXTER, Jonathan Newton Peripherals, LLC,
West Newton, MA 02465, US
- (74) polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE

- (51) **G10C 3/16** (11) **1 789 951 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05794502.4 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000524 14.09.2005
(87) WO 2006/030474 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 IT MI20041750
- (54) • **WIEDERHOLUNGS-BETÄTIGUNGSMECHA-
NISMUS FÜR EIN KLAVIER**
• **REPETITION ACTION MECHANISM FOR
AN UPRIGHT PIANO**
• **MECANISME D'ACTION DE REPETITION
D'UN PIANO DROIT**
- (71) Bafunno, Pasquale, Via Aie, 183, 37050
Oppeano (Verona), IT
- (72) Bafunno, Pasquale, 37050 Oppeano (Ver-
ona), IT
- (74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Bre-
vetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti
di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

G10K 11/00 → (51) **G01S 15/89**

- (51) **G10L 11/00** (11) **1 789 952 A1***
G06F 15/18
- (25) En (26) En
(21) 05811687.2 (22) 22.11.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/021925 22.11.2005
(87) WO 2006/073032 2006/28 13.07.2006
(30) 04.01.2005 US 28970

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERFEINERUNG EINES TRAININGSDATENSATZES FÜR AUDIO-KLASSIFIZIERER UND VERFAHREN ZUM KLASSIFIZIEREN VON DATEN*
• *METHOD FOR REFINING TRAINING DATA SET FOR AUDIO CLASSIFIERS AND METHOD FOR CLASSIFYING DATA*
• *PROCEDE PERMETTANT D'AFFINER UN ENSEMBLE DE DONNEES DE FORMATION POUR CLASSIFICATEURS AUDIO ET PROCEDE DE CLASSIFICATION DE DONNEES*
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) OTSUKA, Isao, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
RADHAKRISHNAN, Regunathan, Apt.. D11, Attleboro, Massachusetts 02703, US
DIVAKARAN, Ajay, 01803, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
-
- (51) **G10L 13/06** (11) **1 789 953 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05798354.6 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002166 30.08.2005
(87) WO 2006/032744 2006/13 30.03.2006
(30) 16.09.2004 FR 0409822
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE AUSWAHL AKUSTISCHER EINHEITEN UND SPRACHSYNTHESEVORRICHTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR SELECTING ACOUSTIC UNITS AND A VOICE SYNTHESIS DEVICE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SELECTION D'UNITES ACOUSTIQUES ET PROCEDE ET DISPOSITIF DE SYNTHESE VOCALE*
- (71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) ROSEC, Olivier, F-22300 LANNION, FR
ROUIBIA, Soufiane, F-22300 LANNION, FR
MOUDENC, Thierry, F-22700 PERROS-GUIREC, FR
- (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR
-
- (51) **G10L 19/02** (11) **1 789 954 A1***
(25) En (26) En
(21) 06776967.9 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/008174 18.08.2006
(87) WO 2007/031171 2007/12 22.03.2007
(30) 16.09.2005 SE 0502049
03.11.2005 US 733682 P
08.08.2006 US 463263
- (54) • *TEILWEISE KOMPLEXMODULIERTE FILTERBANK*
• *PARTIALLY COMPLEX MODULATED FILTER BANK*
• *BANC DE FILTRES A MODULATION PARTIELLEMENT COMPLEXE*
- (71) Coding Technologies AB, Döbelnsgatan 64, 113 52 Stockholm, SE
- (72) EKSTRAND, Per, 116 40 Stockholm, SE
VILLEMOES, Lars, 175 56 Järfälla, SE
PURNHAGEN, Heiko, 172 65 Sundbyberg, SE
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- (51) **G10L 19/14** (11) **1 789 955 A1***
(25) En (26) En
(21) 05797968.4 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052629 08.08.2005
(87) WO 2006/024977 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 EP 04104172
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRANSKODIERUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR TRANSCODING*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSCODAGE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LEE, Jun, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
OOMEN, Werner, NL-5656 AA Eindhoven, NL
DE BONT, Fransiscus, M., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Reints Bok, Wouter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G10L 21/02** (11) **1 789 956 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05802589.1 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002284 14.09.2005
(87) WO 2006/032760 2006/13 30.03.2006
(30) 16.09.2004 FR 0409819
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERARBEITEN EINES RAUSCHBEHAFTETEN TONSIGNALS UND EINRICHTUNG ZUR IMPLEMENTIERUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD OF PROCESSING A NOISY SOUND SIGNAL AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAID METHOD*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL SONORE BRUITE ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN CEUVRE DU PROCEDE*
- (71) France Telecom, 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) MARRO, Claude, F-22220 Plouguivel, FR
PLAPOUS, Cyril, F-22700 PERROS GUIREC, FR
SCALART, Pascal, F-22560 Trebeurden, FR
- (74) Attali, Pascal, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **G11B 5/86** (11) **1 789 957 A1***
(25) En (26) En
(21) 05785804.5 (22) 12.09.2005
(84) DE FR GB
- (86) JP 2005/017213 12.09.2005
(87) WO 2006/030928 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 JP 2004268570
- (54) • *HALTEREINHEIT FÜR MAGNETISCHE ÜBERTRAGUNG, ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN ÜBERTRAGUNGSMEDIUM UND MEDIUM ZUR MAGNETISCHEN AUFNAHME*
• *MAGNETIC TRANSFER HOLDER UNIT, TRANSFER APPARATUS, METHOD OF MANUFACTURING A TRANSFER MEDIUM, AND MAGNETIC RECORDING MEDIUM*
• *UNITE DE RETENUE DE TRANSFERT MAGNETIQUE, APPAREIL DE TRANSFERT, PROCEDE DE FABRICATION D UN SUPPORT DE TRANSFERT, ET SUPPORT D ENREGISTREMENT MAGNETIQUE*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) ARAKI, Minoru, c/o Fujifilm Corporation, Odawara-shi, Kanagawa 250-0001, JP
-
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE
-
- (51) **G11B 7/00** (11) **1 789 958 A2***
G11B 20/10 **G11B 27/03A**
(25) En (26) En
(21) 05786904.2 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2005/003017 13.09.2005
(87) WO 2006/031048 2006/12 23.03.2006
(88) 15.03.2007
(30) 13.09.2004 US 608884 P
12.10.2004 US 617075 P
12.10.2004 US 617080 P
08.11.2004 US 625723 P
03.12.2004 US 632645 P
09.12.2004 KR 20040103551
07.01.2005 US 641780 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WIEDERGEHEN VON IN EINEM AUFGZEICHNUNGSMEDIUM AUFGEZEICHNETEN DATEN UNTER VERWENDUNG EINER LOKALEN SPEICHERUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR REPRODUCING A DATA RECORDED IN RECORDING MEDIUM USING A LOCAL STORAGE*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT LA LECTURE DE DONNEES ENREGISTREES SUR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT FAISANT APPEL A UNE MEMOIRE LOCALE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SEO, Kang Soo, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-070, KR
YOO, Jea Yong, Seoul, 138-747, KR
KIM, Byung Jin 111-204, Chonggu apt., Seongnam-si, Gyeonggi-do, 463-914, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **G11B 7/00** (11) **1 789 959 A1***
G11B 7/0045
(25) En (26) En
(21) 05786909.1 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003002 12.09.2005
(87) WO 2006/031040 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 US 608897 P
10.03.2005 KR 20050020224
28.01.2005 KR 20050008015
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFGZEICHNEN VON DATEN AUF EINEM AUFGZEICHNUNGSMEDIUM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR RECORDING DATA IN THE RECORDING MEDIUM*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR ENREGISTRER DES DONNEES DANS UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SUH, Sang Woon, 10-709, Hyundai APT., 1346, Seoul, 137-922, KR
- (74) Schmidt, Josef Heinrich, European Patent Attorney, Vossius & Partner, Siebertstr. 4, 81675 München, DE
-
- (51) **G11B 7/00** (11) **1 789 960 A2***
(25) En (26) En
(21) 05787110.5 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2005/003003 12.09.2005
- (87) WO 2006/031041 2006/12 23.03.2006
- (30) 13.09.2004 US 608901 P
- 26.01.2005 KR 20050007014
- 22.03.2005 KR 20050023460
- (54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFZEICHNEN VON DATEN AUF DEM AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
- *RECORDING MEDIUM, AND METHOD AND APPARATUS FOR RECORDING DATA IN THE RECORDING MEDIUM*
- *SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET PROCEDE ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT DE DONNEES SUR LEDIT SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SUH, Sang Woon, Seocho-gu, Seoul, 137-922, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G11B 7/00** (11) **1 789 961 A1***
G11B 7/0045

- (25) En (26) En
- (21) 05787113.9 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003000 12.09.2005
- (87) WO 2006/031039 2006/12 23.03.2006
- (30) 13.09.2004 US 608900 P
- 18.03.2005 KR 20050022809
- (54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM, UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFZEICHNEN VON DATEN AUF DAS AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
- *RECORDING MEDIUM, AND METHOD AND APPARATUS FOR RECORDING DATA IN THE RECORDING MEDIUM*
- *SUPPORT D'ENREGISTREMENT, PROCEDE ET APPAREIL POUR ENREGISTRER DES DONNEES DANS CE SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SUH, Sang Woon, Seocho-gu, Seoul 137-922, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G11B 7/0045** (11) **1 789 962 A1***
G11B 7/125

- (25) En (26) En
- (21) 05785298.0 (22) 13.09.2005
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (86) JP 2005/017224 13.09.2005
- (87) WO 2006/030938 2006/12 23.03.2006
- (30) 13.09.2004 JP 2004265953
- 06.05.2005 JP 2005134906
- (54) • *OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM, AUFZEICHNUNGSVERFAHREN DAFÜR UND AUSWERTUNGSVERFAHREN DES OPTISCHEN AUFZEICHNUNGSMEDIUMS*
- *OPTICAL RECORDING MEDIUM, RECORDING METHOD THEREOF AND EVALUATION METHOD OF OPTICAL RECORDING MEDIUM*
- *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE, PROCEDE D'ENREGISTREMENT ASSOCIE ET PROCEDE D'EVALUATION DE SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) KATO, Masaki, Sagami-hara-shi, Kanagawa 228-0811, JP
- ITO, Kazunori, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0006, JP

- DEGUCHI, Hiroshi, Yokohama-shi, Kanagawa 232-0026, JP
- OHKURA, Hiroko, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0034, JP
- ABE, Mikiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0023, JP
- SEKIGUCHI, Hiroyoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0007, JP
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

G11B 7/0045 → (51) **G11B 7/00**

G11B 7/005 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 7/007** (11) **1 789 963 A2***
G11B 7/005
G06F 17/30
- (25) En (26) En
- (21) 05781143.2 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) IB 2005/052785 25.08.2005
- (87) WO 2006/024996 2006/10 09.03.2006
- (88) 22.03.2007
- (30) 31.08.2004 EP 04104154
- (54) • *ZUGRIFF AUF VORAUFGZEICHNETE INHALTE AUF EINEM DATENTRÄGER*
- *ACCESSING PRE-RECORDED CONTENT ON A RECORD CARRIER*
- *ACCES A UN CONTENU PRE-ENREGISTRE SUR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) NEWTON, Philip, S., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- KELLY, Declan, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/0045**

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 789 964 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05775715.5 (22) 22.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) IB 2005/052748 22.08.2005
- (87) WO 2006/024986 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 EP 04300572
- (54) • *OPTISCHE EINRICHTUNG ZUR AUFZEICHNUNG UND WIEDERGABE*
- *OPTICAL DEVICE FOR RECORDING AND REPRODUCING*
- *DISPOSITIF OPTIQUE D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VREHEN, Joris Jan, 75008 PARIS, FR
- JUTTE, Petrus Theodorus, 75008 PARIS, FR
- (74) Visser, Derk, et al, Electronic Intellectual Property Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

G11B 7/24 → (51) **C09B 57/00**

G11B 17/028 → (51) **G11B 19/20**

G11B 19/00 → (51) **G06F 1/00**

- (51) **G11B 19/20** (11) **1 789 965 A1***
G11B 17/028
- (25) En (26) En
- (21) 05777041.4 (22) 26.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052800 26.08.2005
- (87) WO 2006/025004 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 EP 04104201
- (54) • *PLATTENLAUFWERKEINHEIT*
- *DISK DRIVE UNIT*
- *UNITE D'ENTRAINEMENT DE DISQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LOH, Kum, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 20/00** (11) **1 789 966 A1***
H04N 7/167

- (25) En (26) En
- (21) 05786386.2 (22) 12.08.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) US 2005/028755 12.08.2005
- (87) WO 2006/023394 2006/09 02.03.2006
- (30) 18.08.2004 US 920841
- (54) • *ABRUF UND TRANSFER VON VERSCHLÜSSELTEM FESTPLATTENINHALT VON EINEM DVR-DIGITALRECEIVER UNTER VERWENDUNG EINES ZWEITEN DVR-DIGITALRECEIVERS*
- *RETRIEVAL AND TRANSFER OF ENCRYPTED HARD DRIVE CONTENT FROM DVR SET-TOP BOX UTILIZING SECOND DVR SET-TOP BOX*
- *RECUPERATION ET TRANSFERT D'UN CONTENU CHIFFRE DE DISQUE DUR A PARTIR D'UN DECODEUR DVR AU MOYEN D'UN DEUXIEME DECODEUR DVR*
- (71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
- (72) WASILEWSKI, Anthony J., Alpharetta, Georgia 30022, US
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G11B 20/10** (11) **1 789 967 A2***
G11B 27/00

- (25) En (26) En
- (21) 05787044.6 (22) 13.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2005/003020 13.09.2005
- (87) WO 2006/031051 2006/12 23.03.2006
- (30) 13.09.2004 US 608895 P
- 11.10.2004 KR 20040080897
- (54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WIEDERGEBEN VON DARAUF AUFGEZEICHNETEN DATEN*
- *RECORDING MEDIUM, AND METHOD AND APPARATUS OF REPRODUCING DATA RECORDED ON THE SAME*
- *SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET APPAREIL DE REPRODUCTION DE DONNEES ENREGISTREES SUR UN TEL SUPPORT*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SEO, Kang Soo, 104-1504, Chwon APT., Anyang-si, Gyeonggi-do 431-070, KR
- YOO, Jea Yong, 205-808, Ssangyong APT., Seoul 138-747, KR
- KIM, Byung Jin, 111-204, Chonggu APT., Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-914, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G11B 20/10** (11) **1 789 968 A2***
G11B 27/00
(25) En (26) En
(21) 05787105.5 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) KR 2005/003021 13.09.2005
(87) WO 2006/031052 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 US 609260 P
16.09.2004 US 610222 P
01.11.2004 KR 20040087950
(54) • **AUFZEICHNUNGSMEDIUM SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFZEICHNUNG UND WIEDERGABE VON DATEN AUF DEM AUFZEICHNUNGSMEDIUM**
• **RECORDING MEDIUM, AND METHOD AND APPARATUS OF RECORDING AND REPRODUCING DATA ON THE SAME**
• **SUPPORT D'ENREGISTREMENT, PROCEDURE ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION DE DONNEES SUR CE SUPPORT**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Yong Cheol, Gwachon-si, Gyeonggi-do 427-731, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G11B 20/10** (11) **1 789 969 A1***
(25) En (26) En
(21) 05808554.9 (22) 06.09.2005
(84) DE GB IT NL
(86) KR 2005/002939 06.09.2005
(87) WO 2006/031028 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 KR 20040073134
(54) • **AV-DATEN EINSCHLIESSLICH METADATEN SPEICHERNDES INFORMATIONS-SPEICHERMEDIUM, VORRICHTUNG ZUR WIEDERGABE VON AV-DATEN DES MEDIUMS UND VERFAHREN ZUM AUFFINDEN DER METADATEN**
• **INFORMATION STORAGE MEDIUM STORING AV DATA INCLUDING META DATA, APPARATUS FOR REPRODUCING AV DATA FROM THE MEDIUM, AND METHOD OF SEARCHING FOR THE META DATA**
• **SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS STOCKANT DES DONNEES AV, Y COMPRIS DES METADONNEES, APPAREIL DE REPRODUCTION DES DONNEES AV A PARTIR DU SUPPORT, ET PROCEDURE DE RECHERCHE DES METADONNEES**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
(72) CHUN, Hye-Jeong, 109-1403 Hyundai Fillgreen Apt, Gyeonggi-do 449-561, KR
PARK, Sung-Wook, 4-1103 Mapo Hyundai Apt, Seoul 121-761, KR
KO, Jung-Wan, 114-1101 Byucksan Apt. Mangpo-dong, Gyeonggi-do 443-400, KR
(74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G11B 20/10 → (51) **G11B 7/00**

- (51) **G11B 20/12** (11) **1 789 970 A1***
H04S 7/00
(25) De (26) De
(21) 06707017.7 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/001416 16.02.2006

- (87) WO 2006/089685 2006/35 31.08.2006
(30) 23.02.2005 DE 102005008342
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SPEICHERN VON AUDIODATEIEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR STORING AUDIO FILES**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR MEMORISER DES FICHIERS AUDIO**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) REICHEL, Katrin, 98693 Ilmenau, DE
GATZSCHE, Gabriel, 98693 Martinroda, DE
BRIX, Sandra, 98693 Ilmenau, DE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G11B 21/08** (11) **1 789 971 A2***
(25) En (26) En
(21) 05795654.2 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/031827 08.09.2005
(87) WO 2006/031558 2006/12 23.03.2006
(88) 20.07.2006
(30) 10.09.2004 US 608856 P
(54) • **WASSER- UND SCHLAGRESISTENTER MUSIKSPIELER**
• **WATER AND SHOCK RESISTANT MUSIC PLAYER**
• **LECTEUR DE MUSIQUE RESISTANT A L'EAU ET AUX CHOCS**
(71) Fried, Lance, 13707 Ruetta Le Parc Suite D, Del Mar, California 92014, US
(72) Fried, Lance, Del Mar, California 92014, US
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH, Bavariaring 21, 80336 München, DE

- (51) **G11B 27/00** (11) **1 789 972 A2***
(25) En (26) En
(21) 05786908.3 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) KR 2005/003023 13.09.2005
(87) WO 2006/031054 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 US 608884 P
12.10.2004 US 617080 P
24.11.2004 KR 20040096846
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WIEDERGEBEN VON IN EINEM AUFZEICHNUNGSMEDIUM AUFGEZEICHNETEN DATEN UNTER VERWENDUNG LOKALER SPEICHERUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR REPRODUCING DATA FROM RECORDING MEDIUM USING LOCAL STORAGE**
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT LA LECTURE DE DONNEES PROVENANT D'UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT AU MOYEN D'UN STOCKAGE LOCAL**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) SEO, Kang Soo, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-070, KR
YOO, Jea Yong, Seoul 138-747, KR
KIM, Byung Jin, 111-204, Chonggu APT., Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-914, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G11B 27/00 → (51) **G11B 20/10**

G11B 27/034 → (51) **G11B 7/00**

G11B 27/10 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G21K 1/10** (11) **1 789 973 A2***
(25) En (26) En
(21) 05779015.6 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2005/001388 12.09.2005
(87) WO 2006/029450 2006/12 23.03.2006
(88) 12.10.2006
(30) 14.09.2004 AU 2004905280
(54) • **TEILCHENOPTIK- UND WELLENLEITER-VORRICHTUNG**
• **PARTICLE OPTICS AND WAVEGUIDE APPARATUS**
• **DISPOSITIF OPTIQUE PARTICULAIRE ET APPAREIL GUIDE D'ONDES**
(71) Quantum Precision Instruments Asia Pte Ltd, 65 Chulia Street No 48-02 OCBC Centre, Singapore 049513, SG
(72) MICHALEWICZ, Marek, Tadeusz, West Footsray, Victoria 3012, AU
(74) McGowan, Cathrine, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01B 1/24 → (51) **C08J 3/205**

- (51) **H01B 3/00** (11) **1 789 974 A1***
H01B 3/44
(25) En (26) En
(21) 04740441.3 (22) 28.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) EP 2004/007057 28.06.2004
(87) WO 2006/000244 2006/01 05.01.2006
(54) • **KABEL MIT BESTÄNDIGKEIT GEGENÜBER UMGEBUNGSBELASTUNGS-BRÜCHEN**
• **CABLE WITH ENVIRONMENTAL STRESS CRACKING RESISTANCE**
• **CABLE PRESENTANT UNE RESISTANCE A LA FISSURATION SOUS CONTRAINTES ENVIRONNEMENTALES**
(71) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
(72) PELIZZONI, Andrea, Pirelli Labs S.p.A., I-20126 Milano, IT
CASTELLANI, Luca, Pirelli Labs S.p.A., I-20126 Milano, IT
PERUZZOTTI, Franco, Pirelli Labs S.p.A., I-20126 Milano, IT
PUPPI, Cristiano, Pirelli Labs S.p.A., I-20126 Milano, IT
(74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **H01B 3/16** (11) **1 789 975 A1***
H01B 3/30 **H01B 9/00**
H01F 27/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05798967.5 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2005/050720 07.09.2005
(87) WO 2006/027534 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 FR 0451995
(54) • **HOCH- ODER MITTELSPANNUNGSVORRICHTUNG MIT BESTIMMTEM DIELEKTRISCHEM SYSTEM**
• **HIGH- OR MEDIUM-VOLTAGE DEVICE COMPRISING A PARTICULAR DIELECTRIC SYSTEM**
• **DISPOSITIF DE HAUTE- OU MOYENNE-TENSION COMPRENANT UN SYSTEME DIELECTRIQUE PARTICULIER**

- (71) AREVA T&D SA, Tour Areva 1, Place de la Coupole, 92084 Paris La Défense Cedex, FR
- (72) BESSEDE, Jean Luc, F-38300 CHATEAUVILAIN, FR
- HAIROUR, Mounir, F-34080 MONTPELLIER, FR
- TOUREILLE, Alain, F-34830 CLAPIERS, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01B 3/30 → (51) **H01B 3/16**

H01B 3/44 → (51) **H01B 3/00**

H01B 9/00 → (51) **H01B 3/16**

- (51) **H01B 17/00** (11) **1 789 976 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05797430.5 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/033150 16.09.2005
- (87) WO 2006/034027 2006/13 30.03.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 16.09.2004 US 942651
- (54) • *POSITIONIERUNGSANORDNUNG FÜR EIN HITZESCHILD*
- *HEAT SHIELD POSITIONING ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE DE POSITIONNEMENT POUR ECRAN THERMIQUE*
- (71) Federal-Mogul Powertrain, Inc., 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48034, US
- (72) FRYBERGER, Samuel, B., Jr., Spring City, PA 19390, US
- SELLIS, Timothy, D., West Grove, PA 19390, US
- (74) Denmark, James Christopher, et al, Harrison Goddard Foote, Orlando House, 11c Compstall Road, Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

H01C 7/102 → (51) **H01C 7/12**

H01C 7/112 → (51) **H01C 7/12**

- (51) **H01C 7/12** (11) **1 789 977 A1***
- H01C 7/112** **H01C 7/102**
- (25) De (26) De
- (21) 05789564.1 (22) 15.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) DE 2005/001622 15.09.2005
- (87) WO 2006/029610 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 DE 102004044648
- (54) • *VARIATOR MIT EINER ISOLIERENDEN SCHICHT AUS EINEM GRUNDGLAS MIT FÜLLSTOFF*
- *VARIATOR COMPRISING AN INSULATING LAYER PRODUCED FROM A LOADED BASE GLASS*
- *VARIANCE POURVUE D'UNE COUCHE ISOLANTE, COMPOSEE D'UN VERRE DE BASE ET D'UNE MATIERE DE CHARGE*
- (71) EPCOS AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) JOST, Thomas, A-8042 Graz, AT
- SCHRIENER, Andreas, A-8530 Deutschlandsberg, AT
- REISINGER, Harald, A-8042 Graz, AT
- KLEMEN, Gerd, A-8530 Deutschlandsberg, AT
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01F 7/14 → (51) **F01L 9/04**

H01F 27/00 → (51) **H01B 3/16**

- (51) **H01F 41/06** (11) **1 789 978 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05773971.6 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2005/000334 24.08.2005
- (87) WO 2006/024057 2006/10 09.03.2006
- (30) 03.09.2004 AT 14772004
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINER SPULEN Wicklung*
- *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A COIL WINDING*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA PRODUCTION D'UN ENROULEMENT DE BOBINE*
- (71) Coil Innovation GmbH, Nikola-Tesla-Strasse 1, 4070 Eferding, AT
- (72) EDER, Josef, A-4150 Rohrbach, AT
- GRISSENTI, Alexander, A-4623 Gunskirchen, AT
- (74) Ofner, Clemens, Dr. Lindmayr, Dr. Bauer, Dr. Secklehner Rechtsanwalts-ÖEG Rosenauerweg 16, A-4580 Windischgarsten, AT

(51) **H01G 2/06** (11) **1 789 979 A1***

- H01G 9/012**
- (25) De (26) De
- (21) 05773770.2 (22) 08.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001403 08.08.2005
- (87) WO 2006/024257 2006/10 09.03.2006
- (30) 03.09.2004 DE 102004042753
- (54) • *CHIPKONDENSATOR*
- *CHIP CAPACITOR*
- *CONDENSATEUR PASTILLE*
- (71) EPCOS AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) DEISENHOFER, Ralf, 89250 Senden, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01G 4/08** (11) **1 789 980 A2***

- H01G 4/32**
- (25) En (26) En
- (21) 05812758.0 (22) 15.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/028970 15.08.2005
- (87) WO 2006/026136 2006/10 09.03.2006
- (88) 14.12.2006
- (30) 13.08.2004 US 917144
- (54) • *VERWENDUNG VON POLY(ETHYLEN-TEREPHTHALAT)-KUNSTSTOFF UND IN IHRER ZUSAMMENSETZUNG MODIFIZIERTE BARIUMTITANATPULVER IN EINER EINE POLARISIERUNG ZULASSENDEN MATRIX SOWIE DIE VERWENDUNG VON TECHNOLOGIEN VON INTEGRIERTEN SCHALTUNGEN ZUR HERSTELLUNG VON LEICHTGEWICHTIGEN ULTRAHOHEN STROMSPEICHEREINHEITEN*
- *UTILIZATION OF POLY(ETHYLENE TEREPHTHALATE) PLASTIC AND COMPOSITION-MODIFIED BARIUM TITANATE POWDERS IN A MATRIX THAT ALLOWS POLARIZATION AND THE USE OF INTEGRATED-CIRCUIT TECHNOLOGIES FOR THE PRODUCTION OF LIGHTWEIGHT ULTRAHIGH ELECTRICAL ENERGY STORAGE UNITS (EESU)*

- *UTILISATION DU PET ET DE POUDRES DE TITANATE DE BARYUM MODIFIE DANS UNE MATRICE PERMETTANT LA POLARISATION ET L'UTILISATION DES TECHNIQUES DES CIRCUITS INTEGRES POUR LA PRODUCTION DE MODULES LEGERS DE STOCKAGE D'ELECTRICITE DE TRES GRANDE CAPACITE*
- (71) Eestor, Inc., 1404 Wesson Cove, Cedar Park TX 78613, US
- (72) WEIR, Richard, D., Cedar Park, TX 78613, US
- NELSON, Carl, Walter, Austin, TX 78731, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, et al, W.P. THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H01G 4/12 → (51) **C01G 23/00**

- (51) **H01G 4/20** (11) **1 789 981 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05797557.5 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031590 07.09.2005
- (87) WO 2006/033817 2006/13 30.03.2006
- (30) 15.09.2004 US 941029
- (54) • *FELDWANDLER ZUR SCHUBERZEUGUNG*
- *FIELD CONVERTER FOR THRUST GENERATION*
- *CONVERTISSEUR DE CHAMP POUR GENERER UN POUSSÉE*
- (71) PST Associates, LLC, 5221 Tern Place, Fayetteville, North Carolina 2831101967, US
- (72) TORR, Douglas, G., Fayetteville, NC 28311, US
- VARGAS, Jose, G., Columbia, SC 29209, US
- GRAFF, Michael, H., Casselberry, FL 32707, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01G 4/32 → (51) **H01G 4/08**

H01G 9/00 → (51) **C01B 31/02**

H01G 9/012 → (51) **H01G 2/06**

- (51) **H01G 9/058** (11) **1 789 982 A2***
- H01M 4/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05775535.7 (22) 27.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/026552 27.07.2005
- (87) WO 2006/014991 2006/06 09.02.2006
- (88) 29.06.2006
- (30) 30.07.2004 US 903685
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENSTOFFKATHODEN*
- *METHODS AND APPARATUS FOR PRODUCING CARBON CATHODES*
- *PROCEDES ET APPAREIL DE PRODUCTION DE CATHODES EN CARBONE*
- (71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) HOSSICK-SCHOTT, Joachim, Minneapolis, MN 55419, US
- KEITEL, Oliver, 63739 Aschaffenburg, DE
- SPECHT, Heiko, 63739 Aschaffenburg, DE
- KRUGER, Frank, 63486 Bruchkobel, DE

(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01H 11/06 → (51) **H01H 19/58**

(51) **H01H 19/58** (11) **1 789 983 A1***
H01H 11/06

(25) De (26) De
(21) 05771984.1 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/053884 08.08.2005
(87) WO 2006/024589 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 DE 102004042085
(54) • **DREHSCHALTER INSBESONDERE FÜR EIN HAUSHALTSGERÄT**
• **ROTARY SWITCH, PARTICULARLY FOR A HOUSEHOLD APPLIANCE**
• **COMMUTATEUR ROTATIF, NOTAMMENT POUR APPAREIL MENAGER**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) MAK, Marjan, 3309 Gomilsko, SI
OGRIZEK, Darko, 3320 Velenje, SI
POGACAR, Toni, 3311 Sempeter, SI
SEDOVSEK, Aleksander, 3330 Mozirje, SI

(51) **H01H 29/04** (11) **1 789 984 A2***

(25) En (26) En
(21) 05796234.2 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/032661 14.09.2005
(87) WO 2006/031853 2006/12 23.03.2006
(88) 04.05.2006
(30) 14.09.2004 US 609919 P
(54) • **STRUKTUR ZUR ANBRINGUNG VON LÜSTERARMEN**
• **STRUCTURE FOR MOUNTING CHANDELIER ARMS**
• **STRUCTURE POUR LE MONTAGE DE BRAS DE LUSTRE**
(71) Kohen, Ran, 16111 Biscayne Blvd., North Miami, FL 33160, US
(72) Kohen, Ran, North Miami, FL 33160, US
(74) Hocking, Adrian Niall, et al, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham, GL50 1RQ, GB

H01H 35/34 → (51) **G01L 7/08**

(51) **H01J 1/30** (11) **1 789 985 A1***

(25) Ko (26) En
(21) 05774204.1 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/002598 11.08.2005
(87) WO 2006/016771 2006/07 16.02.2006
(30) 11.08.2004 KR 2004063303
(54) • **SCANNING-FELDEMISSIONS-DISPLAY**
• **SCANNING FIELD EMISSION DISPLAY**
• **AFFICHAGE D'ÉMISSION DE CHAMP DE BALAYAGE**
(71) Ceht Co., Ltd., 100, Kalsan-ri, Tangjeong-Myeon, Asan-si, Chungcheongnam-do 336-708, KR
(72) KIM, Ho Seob, Chonan-si, Chungcheongnam-do 330-190, KR
KIM, Byeng Jin, Incheon 404-320, KR
(74) Beck, Michael Rudolf, et al, Beck & Rössig Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

H01J 37/32 → (51) **H05H 1/46**

(51) **H01J 40/14** (11) **1 789 986 A2***

(25) En (26) En
(21) 05806433.8 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/024819 13.07.2005
(87) WO 2006/023160 2006/09 02.03.2006
(88) 28.09.2006
(30) 30.07.2004 US 903565
(54) • **FOKALEBENENARRAY MIT SERIELLER NIEDERSpannungSDIFFERENTIAL-SCHNITTSTELLE AUF DEM CHIP**
• **FOCAL PLANE ARRAY WITH ON-CHIP LOW-VOLTAGE DIFFERENTIAL SERIAL INTERFACE**
• **MATRICE A PLAN FOCAL DOTEE D'UNE INTERFACE SERIE DIFFERENTIELLE BASSE TENSION MONTEE SUR PUCE**
(71) BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration Inc., 65 Spit Brook Road, NHQ01-719, Nashua, NH 03060, US
(72) TINKLER, Roseanne, H., Lexington, MA 02420, US
BUTLER, Neal, R., Acton, MA 01720, US
(74) Mackett, Margaret Dawn, et al, BAE Systems plc Intellectual Property Department Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

(51) **H01J 49/00** (11) **1 789 987 A1***

(25) En (26) En
(21) 05775773.4 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/026537 27.07.2005
(87) WO 2006/014984 2006/06 09.02.2006
(30) 27.07.2004 US 591568 P
(54) • **MULTIPLEX-DATENAKQUISITIONS-BETRIEBSARTEN FÜR DIE IONENMOBILITÄTS-MASSENSPEKTROMETRIE**
• **MULTIPLEX DATA ACQUISITION MODES FOR ION MOBILITY-MASS SPECTROMETRY**
• **MODES D'ACQUISITION DE DONNEES DE MULTIPLEXAGE POUR UNE SPECTROMETRIE DE MASSE DE LA MOBILITE DES IONS**
(71) Ionwerks, Inc., 2472 Bolsover, Suite 255, Houston, TX 77005, GB
The Texas A&M University System, Technology Licensing Office 3369 TAMU, College Station, TX 77843-3369, US
(72) MCLEAN, John, A., Bryan, TX 77802, US
RUSSELL, David, H., College Station, TX 77845, US
EGAN, Thomas, F., Houston, TX 77007, US
Ugarov, Michael V., Houston, TX 77025, US
SCHULTZ, Albert, J., Houston, TX 77030, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01J 49/00 → (51) **G01N 33/483**

(51) **H01J 49/16** (11) **1 789 988 A1***
B01L 3/00

(25) En (26) En
(21) 04766233.3 (22) 15.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/051505 15.07.2004
(87) WO 2006/005376 2006/03 19.01.2006
(54) • **FLÜSSIGKEITSTRANSPORT UND KRISTALLISIERUNGSWACHSTUM**

• **LIQUID TRANSPORTATION AND CRYSTALLIZATION GROWTH**
• **TRANSPORT DE LIQUIDES ET CROISSANCE CRISTALLINE**

(71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, California 95051, US
(72) DEHMER, Bernhard, 76437 Rastatt, DE
(74) Barth, Daniel Mathias, Agilent Technologies Deutschland GmbH Patentabteilung Herrenberger Strasse 130, 71034 Böblingen, DE

(51) **H01J 49/40** (11) **1 789 989 A2***

(25) En (26) En
(21) 05782838.6 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) GB 2005/003543 14.09.2005
(87) WO 2006/030205 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 GB 0420408
21.09.2004 US 611636 P
(54) • **MASSENSPEKTROMETER**
• **MASS SPECTROMETER**
• **SPECTROMETRE DE MASSE**
(71) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simonsway, Manchester M22 5PP, GB
(72) WILDGOOSE, Jason, Lee, 3PJ, GB
PRINGLE, Steven, Derek, S, GB
GILES, Kevin, hire SK6 5DW, GB
BATEMAN, Robert, Harold, re WA16 8NP, GB
(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01J 49/42** (11) **1 789 990 A1***

(25) En (26) En
(21) 05796150.0 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/032762 12.09.2005
(87) WO 2006/031896 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 US 941653
23.08.2005 US 210555
(54) • **HOCH-Q-GEPULSTE FRAGMENTIERUNG BEI IONENFALLEN**
• **HIGH-Q PULSED FRAGMENTATION IN ION TRAPS**
• **FRAGMENTATION PAR IMPULSION A VALEUR Q ELEVEE DANS DES PIEGES A IONS**
(71) THERMO FINNIGAN LLC, 355 River Oaks Parkway, San Jose, California 95134, US
(72) SCHWARTZ, Jae, C., San Jose, CA 95123-4827, US
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01J 61/04 → (51) **H01J 61/95**

H01J 61/10 → (51) **H01J 61/95**

(51) **H01J 61/30** (11) **1 789 991 A2***
H01J 65/04 **C03C 4/00**
C03C 3/06

(25) En (26) En
(21) 05796590.7 (22) 08.09.2005
(84) DE FR IT
(86) US 2005/032179 08.09.2005
(87) WO 2006/031650 2006/12 23.03.2006
(88) 20.07.2006
(30) 10.09.2004 US 937947
(54) • **ELEKTRODENLOSE LAMPE ZUR EMISSION VON UV- UND/ODER VAKUUM-UV-STRAHLUNG**

- *ELECTRODELESS LAMP FOR EMITTING ULTRAVIOLET AND/OR VACUUM ULTRAVIOLET RADIATION*
 - *LAMPE SANS ELECTRODE POUR EMETTRE UN RAYONNEMENT ULTRAVIOLET ET/OU ULTRAVIOLET EXTREME*
- (71) AXCELIS TECHNOLOGIES, INC., 108 Cherry Hill Drive, Beverly MA 01915, US
 (72) JANOS, Alan, Darnestown, Maryland 20874, US
 PACK, Malcolm, Frederick, Maryland 20703, US
 KAMAREHI, Mohammad, Gaithersburg, Maryland 20878, US
 COLSON, Michael, Woodbine, Maryland 21797, US
 (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H01J 61/34** (11) **1 789 992 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05781681.1 (22) 31.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) IB 2005/052848 31.08.2005
 (87) WO 2006/025027 2006/10 09.03.2006
 (88) 07.12.2006
 (30) 02.09.2004 EP 04104229
 (54) • *ENTLADUNGSLAMPE MIT OPTIMISierter SALZFÜLLUNG*
 • *DISCHARGE LAMP WITH OPTIMIZED SALT FILLING*
 • *LAMPE A DECHARGE AVEC REMPLIS-SAGE AUX SELS OPTIMISE*
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (72) KUBON, Marcus, 52066 Aachen, DE
 SCHOLAK, Gerald, Weissshausstr. 2, DE
 (74) Pet, Robert Jacob, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01J 61/95** (11) **1 789 993 A1***
H01J 61/04 **H01J 61/10**
 (25) En (26) En
 (21) 05776958.0 (22) 26.08.2005
 (84) DE NL
 (86) JP 2005/016056 26.08.2005
 (87) WO 2006/022448 2006/09 02.03.2006
 (30) 27.08.2004 JP 2004249299
 21.01.2005 JP 2005014816
 (54) • *QUECKSILBERFREIE LAMPE UND LAMPENVORRICHTUNG*
 • *MERCURY-FREE LAMP AND LAMP APPARATUS*
 • *LAMPE EXEMPTÉ DE MERCURE ET APPAREIL À LAMPE*
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) HORII, Shigeru c/o Matsushita Electr.Ind.Co.Ltd., Osaka 571-8501, JP
 JINNO, Masafumi c/o Matsushita Electr.Ind.Co.Ltd., Osaka 571-8501, JP
 MOTOMURA, Hideki c/o Matsushita Eletr.Ind.Co.Ltd., Osaka 571-8501, JP
 (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

H01J 65/04 → (51) **H01J 61/30**

H01K 1/16 → (51) **G01J 3/10**

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 789 994 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05766723.0 (22) 16.06.2005
 (84) GB NL
 (86) DE 2005/001076 16.06.2005
 (87) WO 2006/015567 2006/07 16.02.2006
 (30) 13.08.2004 DE 102004039594
 13.08.2004 EP 04019276
 (54) • *SCHICHTANORDNUNG FÜR EIN LICHT-EMITTIERENDES BAUELEMENT*
 • *LAYER ARRANGEMENT FOR A LIGHT-EMITTING COMPONENT*
 • *ENSEMBLE DE COUCHES POUR UN COMPOSANT ÉMETTEUR DE LUMIÈRE*
 (71) Novaled AG, Tatzberg 49, 01307 Dresden, DE
 Technische Universität Dresden, Mommsenstrasse 13, 01062 Dresden, DE
 (72) HE, Gufeng, 01069 Dresden, DE
 PFEIFFER, Martin, 01139 Dresden, DE
 BLOCHWITZ-NIMOTH, Jan, 01097 Dresden, DE
 (74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 789 995 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05776273.4 (22) 23.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/052763 23.08.2005
 (87) WO 2006/021927 2006/09 02.03.2006
 (30) 23.08.2004 US 603915 P
 (54) • *HEISSQUELLEN-REINIGUNGSSYSTEM*
 • *HOT SOURCE CLEANING SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE NETTOYAGE À SOURCE CHAUDE*
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) RASTEGAR, Abbas, San Jose, CA 95131-1706, US
 MA, Andy, San Jose, CA 95131-1706, US
 KRICK, Dave, San Jose, CA 95131-1706, US
 MARMILLION, Pat, San Jose, CA 95131-1706, US
 (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 789 996 A1***
H01L 21/84
 (25) En (26) En
 (21) 05779028.9 (22) 24.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/054157 24.08.2005
 (87) WO 2006/021568 2006/09 02.03.2006
 (30) 24.08.2004 US 923792
 02.03.2005 EP 05101618
 (54) • *INLINE-PROZESS ZUR HERSTELLUNG VON ELEKTRONISCHEN DÜNNFILM-BAUELEMENTEN*
 • *IN-LINE PROCESS FOR MAKING THIN FILM ELECTRONIC DEVICES*
 • *PROCÉDÉ EN LIGNE DE FABRICATION DE DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES À FILM MINCE*

- (71) OTB Group B.V., Luchthavenweg 10, 5657 EB Eindhoven, NL
 (72) KOK, Ronaldus Joannes Cornelis Maria, NL-5613 BE Eindhoven, NL
 EVERS, Marinus Franciscus Johannes, NL-5591 JM Heeze, NL
 DINGS, Franciscus Cornelis, NL-5505 TD Veldhoven, NL
 (74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower 31st Floor Amstelplein 1 PO Box 94361, 1090 GJ Amsterdam, NL

- (51) **H01L 21/033** (11) **1 789 997 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05813972.6 (22) 26.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/031094 26.08.2005
 (87) WO 2006/026699 2006/10 09.03.2006
 (88) 08.03.2007
 (30) 02.09.2004 US 934778
 (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN INTEGRIRTER SCHALTUNGEN MITTELS PITCH-MULTIPLIKATION*
 • *METHOD FOR INTEGRATED CIRCUIT FABRICATION USING PITCH MULTIPLICATION*
 • *METHODE POUR FABRIQUER DES CIRCUITS INTEGRES AU MOYEN D'UNE MULTIPLICATION DE PAS*
 (71) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 South Federal Way, P.O. Box 6, Boise, ID 83707-0006, US
 (72) ABATCHEV, Mirzafer, K., Boise, ID 83716, US
 SANDHU, Gurtej, Boise, ID 83706, US
 TRAN, Luan, Meridian, ID 83642, US
 RERICHA, William, T., Boise, ID 83702, US
 DURCAN, Mark, D., Boise, ID 83716, US
 (74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/36**

H01L 21/28 → (51) **H01L 21/8238**

H01L 21/285 → (51) **H01L 21/335**

- (51) **H01L 21/304** (11) **1 789 998 A2***
H01L 21/677 **H01L 21/673**
B28D 5/02
 (25) En (26) En
 (21) 05771606.0 (22) 23.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SG 2005/000288 23.08.2005
 (87) WO 2006/022597 2006/09 02.03.2006
 (88) 31.08.2006
 (30) 23.08.2004 SG 200405166
 22.03.2005 SG 200501802
 15.07.2005 SG 200505056
 (54) • *ZUFÜHRUNGSMECHANISMUS FÜR DIE EINSPANNVORRICHTUNG EINER VERTEILUNGSEINRICHTUNG FÜR INTEGRIERTE SCHALTUNGEN*
 • *SUPPLY MECHANISM FOR THE CHUCK OF AN INTEGRATED CIRCUIT Dicing DEVICE*
 • *MECANISME D'ALIMENTATION POUR LE PORTE-OUTILS D'UN APPAREIL DE DECOUPAGE DE CIRCUITS INTEGRES*
 (71) Rokko Systems PTE Ltd, 18 Kaki Bulik Road 3 02-01 Entrepreneur Business Centre, Singapore 415978, SG
 (72) YANG, Hae C., Singapore 415978, SG

(74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **H01L 21/316** (11) **1 789 999 A1***
H01L 21/762

(25) En (26) En
(21) 04765971.9 (22) 16.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2004/011616 16.09.2004
(87) WO 2006/029651 2006/12 23.03.2006
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SILICIUMDIOXIDSCHICHT*
• *METHOD OF MANUFACTURING A SILICON DIOXIDE LAYER*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE COUCHE DE DIOXYDE DE SILICIUM*

(71) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
ASM INTERNATIONAL N.V., Jan van Eycklaan 10, 3723 BC Bilthoven, NL

(72) BOURDELLE, Konstantin, F-38930 Crolles, FR
DAVAL, Nicolas, F-38000 Grenoble, FR
CAYREFOURCQ, Ian, F-38330 Saint Nazaire les Eymes, FR
VAN AERDE, Steven, R., A., B-3390 Tielt-Winge, BE
DE BLANK, Marinus, J., B-3001 Heverlee, BE
VAN DER JEUGD, Cornelius, A., B-3001 Heverlee, BE

(74) Bomer, Françoise Marie, et al, Cabinet Régimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

(51) **H01L 21/331** (11) **1 790 000 A1***

(25) En (26) En
(21) 05781078.0 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/052741 19.08.2005
(87) WO 2006/018821 2006/08 23.02.2006
(30) 20.08.2004 US 603430 P
(54) • *SELBSTAUSGERICHTETER EPITAXIAL GEZÜCHTETER BIPOLARTRANSISTOR*
• *SELF-ALIGNED EPITAXIALLY GROWN BIPOLAR TRANSISTOR*
• *TRANSISTOR BIPOLAIRE A CROISSANCE EPITAXIALE AUTO-ALIGNÉ*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) MAGNEE, Peter, NL-5621 BA Eindhoven, NL
VAN NOORT, Wibo, NL-5621 BA Eindhoven, NL
DONKERS, Johan, NL-5621 BA Eindhoven, NL

(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H01L 21/335** (11) **1 790 001 A1***
H01L 21/285

(25) En (26) En
(21) 05776679.2 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/052804 26.08.2005
(87) WO 2006/025006 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 EP 04300563

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRSTUFIGEN VERTIEFUNG IN EINER SCHICHTSTRUKTUR UND FELDEFFEKTTRANSISTOR MIT MEHRFACH VERTIEFTEM GATE*

• *METHOD FOR PRODUCING A MULTI-STAGE RECESS IN A LAYER STRUCTURE AND A FIELD EFFECT TRANSISTOR WITH A MULTI-RECESSED GATE*
• *PROCEDE POUR LA PRODUCTION D'UN EVIDEMENT A ETAGES MULTIPLES DANS UNE STRUCTURE EN COUCHES ET TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP AVEC GRILLE A EVIDEMENTS MULTIPLES*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) BAUDET, Pierre M. M., Philips Int. Prop. & Stand., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
COLLET, Andre, Philips Int. Prop. & Stand., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
DEMICHÉL, Sylvain, Philips Int. Prop. & Stand., Redhill Surrey RH1 5HA, GB

(74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 21/336** (11) **1 790 002 A1***
H01L 29/786

(25) En (26) En
(21) 05774140.7 (22) 10.08.2005

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

(86) IB 2005/052660 10.08.2005
(87) WO 2006/024979 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 EP 04104206

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HALBLEITERVORRICHTUNG UND MIT EINEM SOLCHEN VERFAHREN HERGESTELLTE HALBLEITERVORRICHTUNG*
• *METHOD OF MANUFACTURING A SEMI-CONDUCTOR DEVICE AND SEMI-CONDUCTOR DEVICE OBTAINED WITH SUCH A METHOD*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR AINSI OBTENU*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) SURDEANU, Radu, NL-5656 AA Eindhoven, NL
HIJZEN, Erwin, NL-5656 AA Eindhoven, NL
IN 'T ZANDT, Michael, A., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HUETING, Raymond, J., E., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 21/36** (11) **1 790 003 A1***
H01L 21/20 **H01L 31/117**

(25) En (26) En
(21) 05784302.1 (22) 04.08.2005

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

(86) US 2005/027691 04.08.2005
(87) WO 2006/017640 2006/07 16.02.2006
(30) 05.08.2004 US 710826

(54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG VERSPANNTER SILIZIUMMATERIALIEN MIT VERBESSERTER THERMISCHER LEITFÄHIGKEIT*
• *METHOD OF FORMING STRAINED SILICON MATERIALS WITH IMPROVED THERMAL CONDUCTIVITY*
• *PROCÉDÉ DE FORMATION DE MATÉRIAUX DE SILICIUM EN SOUCHE DE CONDUCTIVITÉ THERMIQUE AMÉLIORÉE*

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) BEDELL, Stephen, W., Wappingers Falls, NY 12590, US

CHEN, Huajie, Danbury, CT 06810, US
FOGEL, Keith, Hopewell Junction, NY 12533, US

MITCHELL, Ryan, M., Clintondale, NY 12515, US
SADANA, Devendra, K., Pleasantville, NY 10570, US

(74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 21/673 → (51) **H01L 21/304**

H01L 21/677 → (51) **H01L 21/304**

(51) **H01L 21/762** (11) **1 790 004 A1***

(25) En (26) En
(21) 05774101.9 (22) 10.08.2005

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

(86) IB 2005/052653 10.08.2005
(87) WO 2006/024978 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 EP 04104204

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERBAUELEMENTS UND EIN SOLCHES HALBLEITERBAUELEMENT*
• *METHOD OF MANUFACTURING A SEMI-CONDUCTOR DEVICE AND SUCH A SEMI-CONDUCTOR DEVICE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET CE DISPOSITIF*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) LOO, Josine, J., G., P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VENEZIA, Vincent, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
PONOMAREV, Youri, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H01L 21/762 → (51) **H01L 21/316**

(51) **H01L 21/763** (11) **1 790 005 A1***

(25) En (26) En
(21) 05781623.3 (22) 02.09.2005

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

(86) IB 2005/052884 02.09.2005
(87) WO 2006/025037 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 US 606979 P

(54) • *KONTAKTIERUNG UND FÜLLUNG VON TIEF-GRABEN-ISOLATION MIT WOLFRAM*
• *CONTACTING AND FILLING DEEP-TRENCH-ISOLATION WITH TUNGSTEN*
• *MISE EN CONTACT AVEC DES STRUCTURES D'ISOLATION PAR TRANCHEE PROFONDE ET REMPLISSAGE DE CELLES-CI AVEC DU TUNGSTENE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VAN NOORT, Wibo Daniel, NL-5621 BA Eindhoven, NL
DEIXLER, Peter, NL-5621 BA Eindhoven, NL

(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

H01L 21/8222 → (51) **H01L 27/082**

(51) **H01L 21/8238** (11) **1 790 006 A1***
H01L 21/28
(25) En (26) En
(21) 05770566.7 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/024489 08.07.2005
(87) WO 2006/019675 2006/08 23.02.2006
(30) 20.07.2004 US 896124
(54) • **HALBLEITERBAUELEMENT MIT EINEM
GATE-DIELEKTRIKUM MIT HOHEM K UND
METALL-GATE-ELEKTRODE**
• **A SEMICONDUCTOR DEVICE WITH A
HIGH-K GATE DIELECTRIC AND A METAL
GATE ELECTRODE**
• **DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR AVEC
DIELECTRIQUE DE GRILLE A K ELEVE ET
ELECTRODE DE GRILLE METALLIQUE**

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) DOCZY, Mark, Beaverton, OR 97006, US
KAVALIEROS, Jack, Portland, OR 97229, US
METZ, Matthew, Hillsboro, OR 97124, US
BRASK, Justin, Portland, OR 97229, US
DATTA, Suman, Beaverton, OR 97006, US
CHAU, Robert, Beaverton, OR 97007, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

H01L 21/84 → (51) **H01L 21/00**

(51) **H01L 23/473** (11) **1 790 007 A2***
(25) En (26) En
(21) 06776247.6 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/006948 12.07.2006
(87) WO 2007/006590 2007/03 18.01.2007
(88) 29.03.2007
(30) 13.07.2005 DE 102005033150
(54) • **MIKRO-STRUKTURIERTER KÜHLER UND
VERWENDUNG DAFÜR**
• **MICRO-STRUCTURED COOLER AND USE
THEREOF**
• **REFROIDISSEUR MICRO-STRUCTURE ET
UTILISATION DE CELUI-CI**

(71) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmus-
strasse 20, 10553 Berlin, DE
(72) KURTZ, Olaf, 10627 Berlin, DE
HERBER, Ralph, 12305 Berlin, DE
PRECHTL, Peter, 81241 München, DE
THEISEN, Sven, 82335 Berg, DE
HÖHN, Markus, 82041 Oberhaching, DE
(74) Bressel, Burkhard, Bressel und Kollegen
Patentanwälte Radickestrasse 48, 12489
Berlin, DE

(51) **H01L 23/485** (11) **1 790 008 A1***
(25) En (26) En
(21) 05781177.0 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2005/052770 24.08.2005
(87) WO 2006/024989 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 EP 04104169
(54) • **CHIP MIT MINDESTENS EINER TESTKON-
TAKTKONFIGURATION**
• **CHIP COMPRISING AT LEAST ONE TEST
CONTACT CONFIGURATION**
• **PUCÉ COMPRÉNTANT AU MOINS UNE
CONFIGURATION DE CONTACTS DE TEST**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) SCHEUCHER, Heimo, A-1101 Vienna, AT
PUNTIGAM, Werner, A-1101 Vienna, AT
BURGER, Thomas, A-1101 Vienna, AT
(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria
GmbH Guthheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101
Vienna, AT

H01L 27/00 → (51) **C08G 77/388**

(51) **H01L 27/06** (11) **1 790 009 A1***
H01L 27/08
(25) En (26) En
(21) 05789167.3 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/028776 11.08.2005
(87) WO 2006/020887 2006/08 23.02.2006
(30) 13.08.2004 US 917935
(54) • **WIDERSTAND EINER INTEGRIERTEN
SCHALTUNG**
• **INTEGRATED CIRCUIT RESISTOR**
• **RESISTANCE DE CIRCUIT INTEGRE**
(71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02541, US
(72) HESTON, David, D., Dallas, TX 75231, US
MOONEY, Jon, E., Dallas, TX 75238, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley
Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

H01L 27/06 → (51) **H01L 27/082**

H01L 27/08 → (51) **H01L 27/06**

(51) **H01L 27/082** (11) **1 790 010 A2***
H01L 21/8222 **H01L 27/06**
(25) De (26) De
(21) 05784791.5 (22) 13.09.2005
(84) DE FR

(86) EP 2005/009810 13.09.2005
(87) WO 2006/029802 2006/12 23.03.2006
(88) 13.07.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044835
(54) • **INTEGRIERTE HALBLEITER-KASKODEN-
SCHALTUNG FÜR HOCHFREQUENZAN-
WENDUNGEN**
• **INTEGRATED SEMICONDUCTOR CAS-
CODE CIRCUIT FOR HIGH-FREQUENCY
APPLICATIONS**
• **CIRCUIT A SEMICONDUCTEURS CAS-
CODE INTEGRE DESTINE A DES APPLI-
CATIONS HAUTE FREQUENCE**
(71) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2,
74072 Heilbronn, DE
(72) BRANDL, Peter, A-9500 Villach, AT
(74) Müller, Wolf-Christian, Patentanwalt Pil-
gramsroth 21E, 96450 Coburg, DE

H01L 27/142 → (51) **H01L 31/042**

H01L 27/144 → (51) **H01L 31/068**

(51) **H01L 27/146** (11) **1 790 011 A1***
H01L 31/112 **H01L 31/115**
H01L 29/76
(25) En (26) En
(21) 05774699.2 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FI 2005/000359 22.08.2005
(87) WO 2006/018477 2006/08 23.02.2006
(30) 20.08.2004 PCT/FI2004/000492
17.11.2004 FI 20041479
(54) • **HALBLEITER-STRAHLUNGSDETEKTOR
MIT MODIFIZIERTER INTERNER GATE-
STRUKTUR**

• **SEMICONDUCTOR RADIATION DETECTOR
WITH A MODIFIED INTERNAL GATE
STRUCTURE**
• **DETECTEUR DE RAYONNEMENT DE SEMI-
CONDUCTEUR A STRUCTURE DE GRILLE
INTERNE MODIFIEE**
(71) Aurola, Arto, Ottakallio 1 A 7, 02150 Espoo,
FI
(72) Aurola, Arto, 02150 Espoo, FI
(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy AB, P.O. Box
16, Jaakonkatu 3A, 00101 Helsinki, FI

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/08 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/10** (11) **1 790 012 A1***
(25) En (26) En
(21) 05733939.2 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/011661 07.04.2005
(87) WO 2006/006972 2006/03 19.01.2006
(30) 24.06.2004 US 582678 P
31.08.2004 US 930404

(54) • **VERBESSERTES VERSPANNNTES-SILI-
ZIUM-CMOS-BAUELEMENT UND VERFAH-
REN**
• **IMPROVED STRAINED-SILICON CMOS
DEVICE AND METHOD**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF CMOS AME-
LIORE A COUCHE CONTRAINTE CONTE-
NANT DU SILICIUM**

(71) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
US
(72) BRYANT, Andres, Underhill, VT 05489, US
OUYANG, Qiqing, Yorktown Heights, NY
10598, US
RIM, Kern, Yorktown Heights, NY 10598, US
(74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Lim-
ited, Intellectual Property Department, Hurs-
ley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN,
GB

H01L 29/10 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/76 → (51) **H01L 27/146**

(51) **H01L 29/78** (11) **1 790 013 A1***
H01L 29/06 **H01L 29/08**
H01L 29/10

(25) En (26) En
(21) 04765803.4 (22) 31.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) EP 2004/011074 31.08.2004
(87) WO 2006/024322 2006/10 09.03.2006
(54) • **LEISTUNGSHALBLEITERBAUELEMENT**
• **POWER SEMICONDUCTOR DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PUISSANCE A SEMI-
CONDUCTEURS**

(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William
Cannon Drive, Austin, Texas 78735, US
Centre National de la Recherche Scientifique,
Delegation aux Entreprises 3, rue Michel
Ange, 75794 Paris Cedex, FR
(72) REYNES, Jean-Michel, F-31450 Pompertu-
zat, FR

ALVES, Stéphane, F-31500 Toulouse, FR
DERAM, Ivana, F-31770 Colomiers, FR
LOPES, Blandino, F-31320 Auzeville Tolo-
sane, FR
MARGHERITTA, Joël, F-31600 Seysses, FR
MORANCHO, Frédéric, F-31520 Ramonville
Saint-Agne, FR

(74) Wharmby, Martin Angus, et al, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **H01L 29/78** (11) **1 790 014 A2***
H01L 29/06 **H01L 21/336**

(25) En (26) En
(21) 05817928.4 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/052873 01.09.2005
(87) WO 2006/025035 2006/10 09.03.2006
(88) 24.08.2006
(30) 03.09.2004 GB 0419558

(54) • **VERTIKALE HALBLEITERBAUELEMENTE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **VERTICAL SEMICONDUCTOR DEVICES AND METHODS OF MANUFACTURING SUCH DEVICES**
• **DISPOSITIFS VERTICAUX A SEMI-CONDUCTEUR ET PROCEDES DE FABRICATION DESDITS DISPOSITIFS**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) ROCHEFORT, Christelle Philips Intellectual, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
HIJZEN, Erwin A. Philips Intellectual Property, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
MEUNIER-BEILLARD, Philippe c/o Philips, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/336**

H01L 31/02 → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01L 31/042** (11) **1 790 015 A1***
H01L 27/142 **H01L 31/05**
H01L 31/18 **H01L 31/02**

(25) De (26) De
(21) 05785176.8 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/009600 07.09.2005
(87) WO 2006/027225 2006/11 16.03.2006
(30) 11.09.2004 DE 102004044061

(54) • **SOLARZELLENANORDNUNG SOWIE VERFAHREN ZUM VERSCHALTEN EINES SOLARZELLENSTRINGS**
• **SOLAR CELL ASSEMBLY AND METHOD FOR CONNECTING A STRING OF SOLAR CELLS**
• **ENSEMBLE CELLULE SOLAIRE ET PROCEDE POUR LA CONNEXION D'UNE CHAINE DE CELLULES SOLAIRES**

(71) AZUR SPACE Solar Power GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE

(72) HILGARTH, Just, 74360 Ilfeld, DE
POECK, Dieter, 20146 Hamburg, DE
UEBELE, Paul, 74199 Untergruppenbach, DE

(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Dipl.-Phys. Dr. Hans-Herbert Stoffregen Friedrich-Ebert-Anlage 11 b, D-63450 Hanau, DE

H01L 31/05 → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01L 31/068** (11) **1 790 016 A1***
H01L 27/144 **H01L 31/102**

(25) En (26) En
(21) 05778757.4 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/027483 03.08.2005
(87) WO 2006/031305 2006/12 23.03.2006
(30) 09.09.2004 US 937807
(54) • **MEHRÜBERGANGS-LASERLICHTDETEKTOR MIT MEHRFACH-SPANNUNGSEINRICHTUNGSIMPLEMENTIERUNG**

• **MULTIJUNCTION LASER LIGHT DETECTOR WITH MULTIPLE VOLTAGE DEVICE IMPLEMENTATION**
• **DETECTEUR DE LUMIERE LASER A JONCTIONS MULTIPLES AVEC MISE EN OEUVRE DE DISPOSITIF A TENSIONS MULTIPLES**

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US

(72) KRUT, Dmitri, Encino, CA 91436, US
SUDHARSANAN, Rengarajan, Stevenson Ranch, CA 91381, US
KARAM, Nasser, H., La Canada, CA 91011, US

KING, Richard, R., Thousand Oaks, CA 91360-1925, US

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

H01L 31/102 → (51) **H01L 31/068**

H01L 31/112 → (51) **H01L 27/146**

H01L 31/115 → (51) **G01T 1/24**

H01L 31/115 → (51) **H01L 27/146**

H01L 31/117 → (51) **H01L 21/36**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01L 33/00** (11) **1 790 017 A1***
(25) En (26) En
(21) 05781228.1 (22) 19.08.2005
(84) DE FR GB

(86) KR 2005/002756 19.08.2005
(87) WO 2006/022497 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 KR 2004067494

(54) • **NITRID-HALBLEITER-LICHTEMISSIONSBAUELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **NITRIDE SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING DEVICE AND FABRICATION METHOD THEREOF**
• **DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT A SEMI-CONDUCTEUR NITRURE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE**

(71) LG Innotek Co., Ltd., 14th Fl. Hansol Bldg., 736-1, Yoksam-dong, Kangnam-gu, 135-983 Seoul, KR

(72) LEE, Suk Hun, 502ho, 705dong, Line 7cha Apt., Gwangjoo-si 506-302, KR

(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H01L 33/00** (11) **1 790 018 A2***
(25) En (26) En
(21) 05814048.4 (22) 15.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/029001 15.08.2005
(87) WO 2006/031350 2006/12 23.03.2006
(30) 17.08.2004 US 919884

(54) • **LICHTWELLENLEITER-PHOTOTHERAPIE-VORRICHTUNGEN MIT LED-LICHTQUELLEN**
• **FIBER OPTIC PHOTOTHERAPY DEVICES INCLUDING LED LIGHT SOURCES**

• **DISPOSITIFS DE PHOTOTHERAPIE A FIBRES OPTIQUES COMPORTANT DES SOURCES LUMINEUSES A DIODES ELECTROLUMINESCENTES**

(71) LUMITEX, INC., 8443 Dow Circle, Strongsville, OH 44136, US

(72) WILLIAMS, Jeffrey, B., Ravenna, OH 44266, US

(74) Regan-Addis, Heather, et al, Lloyd Wise, McNeight & Lawrence Highbank House Exchange Street, GB-Stockport, Cheshire SK3 0ET, GB

(51) **H01L 35/00** (11) **1 790 019 A1***
H01L 35/12 **H01L 35/28**
H01L 35/30

(25) En (26) En
(21) 05778443.1 (22) 01.08.2005
(84) DE FR GB

(86) US 2005/027377 01.08.2005
(87) WO 2006/017478 2006/07 16.02.2006
(30) 03.08.2004 US 910528

(54) • **BRENNSTOFFFLEXIBLER THERMOELEKTRONISCHER MIKROGENERATOR**
• **FUEL FLEXIBLE THERMOELECTRIC MICRO-GENERATOR**
• **MICROGENÉRATEUR THERMOÉLECTRIQUE SOUPLE À COMBUSTIBLE**

(71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard MS A-111, Melbourne FL 32919, US

(72) SMITH, Sinjin, C. W., Palm Bay, FL 32907, US

NEWTON, Charles, M., Palm Bay, FL 32909, US

GASSMAN, Richard, Palm Bay, FL 32905, US

(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 35/12 → (51) **H01L 35/00**

H01L 35/28 → (51) **H01L 35/00**

H01L 35/30 → (51) **H01L 35/00**

H01L 41/053 → (51) **F02M 51/06**

(51) **H01L 41/08** (11) **1 790 020 A2***
(25) En (26) En
(21) 05760519.8 (22) 09.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/020311 09.06.2005
(87) WO 2005/124885 2005/52 29.12.2005
(30) 09.06.2004 US 578451 P

(54) • **ULTRASCHALLPROZESS UND -VORRICHTUNG MIT PROGRAMMIERBARER SWEEP-FREQUENZ**

• **ULTRASONIC PROCESS AND APPARATUS WITH PROGRAMMABLE SWEEP FREQUENCY**

• **PROCEDE ULTRASONORE ET APPAREIL A FREQUENCE MODULEE ET PROGRAMMABLE**

(71) The Crest Group Inc., Scoth Road, P.O. Box 7266, Trenton, NJ 08628, US

(72) GOODSON, J., Michael, Skillman, NJ 08558, US

(74) Gosnall, Toby, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **H01L 51/00** (11) **1 790 021 A1***
(25) En (26) En
(21) 05774731.3 (22) 18.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/000355 18.08.2005
(87) WO 2006/018475 2006/08 23.02.2006
(30) 18.08.2004 FI 20041087
(54) • *PHOTOVOLTAISCHE ZELLE AUF DER BASIS EINES VEKTORIELLEN ELEKTRO-NENTRANSFERS*
• *PHOTOVOLTAIC CELL BASED ON VECTORIAL ELECTRON TRANSFER*
• *CELLULE PHOTOVOLTAIQUE REPOSANT SUR LE TRANSFERT VECTORIEL D'ELECTRONS*
- (71) Licentia OY, Erottajankatu 19 B 5, 00130 Helsinki, FI
(72) LEMMETYINEN, Helge, FI-33700 Tampere, FI
TKACHENKO, Nikolai, FI-33720 Tampere, FI
EFIMOV, Alexander, FI-33720 Tampere, FI
VUORIMAA, Elina, FI-33560 Tampere, FI
VUORINEN, Tommi, FI-33720 Tampere, FI
CHUCHAREV, Vladimir, FI-33720 Tampere, FI
- (74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI
-
- (51) **H01L 51/40** (11) **1 790 022 A1***
H05K 3/18
(25) En (26) En
(21) 05776304.7 (22) 22.07.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/026033 22.07.2005
(87) WO 2006/020349 2006/08 23.02.2006
(30) 06.08.2004 US 912888
(54) • *ABLAGERUNG VON MATERIAL AUF LICHTEMPFINDLICHEM MATERIAL*
• *DEPOSITING MATERIAL ON PHOTONSENSITIVE MATERIAL*
• *DEPOT DE MATERIAU SUR UN MATERIAU PHOTONSENSIBLE*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
(72) LEITH, Steven D, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
HERMAN, Gregory S., Corvallis, Oregon 97330-4239, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **H01L 51/52** (11) **1 790 023 A2***
H01L 51/56
(25) En (26) En
(21) 05778819.2 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/027590 04.08.2005
(87) WO 2006/036297 2006/14 06.04.2006
(88) 14.09.2006
(30) 17.09.2004 JP 2004271339
(54) • *ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZBAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE DEVICE AND METHOD OF PRODUCTION OF SAME*
• *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) YAMASAKI, Takashi, Setagaya, Tokyo 158-8583, JP
- MINAMI, Hideki, Setagaya, Tokyo 158-8583, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- H01L 51/56** → (51) **H01L 51/52**
-
- H01M 4/02** → (51) **H01M 10/40**
-
- H01M 4/04** → (51) **H01G 9/058**
-
- H01M 4/42** → (51) **H01M 4/48**
-
- (51) **H01M 4/48** (11) **1 790 024 A1***
H01M 4/50 **H01M 4/52**
H01M 4/42
(25) En (26) En
(21) 05786519.8 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/029802 22.08.2005
(87) WO 2006/026232 2006/10 09.03.2006
(30) 27.08.2004 US 928080
(54) • *ALKALIBATTERIE MIT MNO<sb>2</sb>/NiOOH-AKTIVMATERIAL*
• *ALKALINE BATTERY WITH MnO<sb>2</sb>/NiOOH ACTIVE MATERIAL*
• *PILE ALCALINE A SUBSTANCE ACTIVE A BASE DE MnO<sb>2</sb>/NiOOH*
- (71) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 533 Maryville University Drive, 6th Floor, St. Louis, MO 63164, US
(72) HUANG, Weiwei, Westlake, OH 44145, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE
-
- H01M 4/50** → (51) **H01M 4/48**
-
- H01M 4/52** → (51) **H01M 4/48**
-
- H01M 4/62** → (51) **H01M 10/40**
-
- H01M 4/96** → (51) **C01B 31/02**
-
- H01M 6/18** → (51) **H01M 10/40**
-
- H01M 8/00** → (51) **C01B 31/02**
-
- (51) **H01M 8/02** (11) **1 790 025 A1***
H01M 8/12 **H01M 8/24**
(25) De (26) De
(21) 04762749.2 (22) 30.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2004/001963 30.08.2004
(87) WO 2006/024246 2006/10 09.03.2006
(54) • *STAPELBARE HOCHTEMPERATUR-BRENNSTOFFZELLE*
• *STACKABLE HIGH TEMPERATURE FUEL CELL*
• *PILE A COMBUSTIBLE HAUTE TEMPERATURE EMPILABLE*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) OTSCHIK, Peter, 01728 Possendorf, DE
MEGEL, Stefan, 01069 Dresden, DE
EICHLER, Klaus, 01187 Leipzig, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Gostritzer Strasse 61-63, 01217 Dresden, DE
-
- (51) **H01M 8/02** (11) **1 790 026 A2***
H01M 8/10
(25) De (26) De
- (21) 05769994.4 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/008487 05.08.2005
(87) WO 2006/015806 2006/07 16.02.2006
(88) 17.08.2006
(30) 05.08.2004 EP 04018600
(54) • *MEMBRAN-ELEKTRODEN-EINHEITEN UND BRENNSTOFFZELLEN MIT ERHÖHTER LEBENSDAUER*
• *MEMBRANE-ELECTRODE UNIT AND FUEL ELEMENTS WITH INCREASED SERVICE LIFE*
• *UNITE MEMBRANE-ELECTRODES ET PILES A COMBUSTIBLE A LONGEVITE ELEVEE*
- (71) Pemeas GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE
(72) PAWLIK, Jürgen, 65931 Frankfurt, DE
UENSAL, Oemer, 55128 Mainz, DE
SCHMIDT, Thomas, 60594 Frankfurt, DE
PADBERG, Christoph, 65195 Wiesbaden, DE
HOPPE, Glen, 60489 Frankfurt, DE
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE
-
- (51) **H01M 8/04** (11) **1 790 027 A2***
H01M 8/06 **H01M 8/14**
(25) En (26) En
(21) 05858344.4 (22) 04.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/003359 04.02.2005
(87) WO 2007/015689 2007/06 08.02.2007
(30) 03.06.2004 US 860740
(54) • *INTEGRIERTE HOCHEFFIZIENTE FOSSIL-BRENNSTOFF-ENERGIEERZEUGUNGSANLAGE/BRENNSTOFFZELLENSYSTEM MIT CO2-EMISSIONSMINDERUNG*
• *INTEGRATED HIGH EFFICIENCY FOSSIL FUEL POWER PLAN/FUEL CELL SYSTEM WITH CO2 EMISSIONS ABATEMENT*
• *SYSTEME INTEGRE A FORT RENDEMENT DE GENERATRICE A COMBUSTIBLE FOSSILE ET DE PILE A COMBUSTIBLE A EMISSION REDUITE DE CO2*
- (71) Fuelcell Energy, Inc., 3 Great Pasture Road, Danbury, CT 06813, US
(72) FAROOQUE, Mohammad, Danbury, CT 06810, US
JAHNKE, Fred, C., Rye, NY 10580, US
(74) Gritschneider, Martin, et al, Hörselbergstrasse 5, 81628 München, DE
-
- H01M 8/06** → (51) **H01M 8/04**
-
- (51) **H01M 8/10** (11) **1 790 028 A1***
C08J 5/22
(25) En (26) En
(21) 05769927.4 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/022203 23.06.2005
(87) WO 2006/036237 2006/14 06.04.2006
(30) 20.09.2004 US 945178
(54) • *BRENNSTOFFZELLENHALTBARKEIT*
• *FUEL CELL DURABILITY*
• *DURABILITE DE PILE A COMBUSTIBLE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) Frey, Matthew H., Saint Paul, MN 55133-3427, US

Hamrock, Steven J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
Haugen, Gregory M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
Pham, Phat T., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/14**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 8/14** (11) **1 790 029 A1***
H01M 8/10

(25) En (26) En
(21) 05763172.3 (22) 12.07.2005
(84) DE FR GB IT
(86) IB 2005/001974 12.07.2005
(87) WO 2006/008615 2006/04 26.01.2006
(30) 13.07.2004 JP 2004205936

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE*
• *PRODUCTION METHOD FOR FUEL CELL*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PILES A COMBUSTIBLE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) TANIGUCHI, Takumi, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

KOBAYASHI, Masafumi, Toyota Jidosha K. K., Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 8/14 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

H01M 10/26 → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 10/40** (11) **1 790 030 A1***
H01M 10/26 **H01M 6/18**
H01M 4/02 **H01M 4/62**
G02F 1/15 **C09K 9/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05779662.5 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/001623 27.06.2005
(87) WO 2006/010843 2006/05 02.02.2006
(30) 28.06.2004 FR 0407061

(54) • *IONISCHES LEITENDES MATERIAL MIT EINEM OLIGOETHERSULFAT*
• *IONIC CONDUCTING MATERIAL CONTAINING AN OLIGOETHER SULPHATE*
• *MATERIAU A CONDUCTION IONIQUE CONTENANT UN OLIGOETHER SULFATE*

(71) Batscap, Odet, 29500 Ergué-Gabéric, FR

(72) SANCHEZ, Jean-Yves, F-38330 SAINT ISMIER, FR

CHAUVIN, Christophe, F-38090 VAULX MILIEU, FR

ALLOIN, Fannie, F-38220 VEZILLE, FR

DESCHAMPS, Marc, F-29000 QUIMPER, FR

(74) Sueur, Yvette, Cabinet SUEUR et L'HEL-GOUALCH, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

H01P 5/08 → (51) **G01R 19/25**

H01Q 1/22 → (51) **G06K 19/00**

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 790 031 A1***
H04M 1/02

(25) En (26) En

(21) 05786187.4 (22) 14.09.2005

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

(86) FI 2005/000391 14.09.2005

(87) WO 2006/030062 2006/12 23.03.2006

(30) 14.09.2004 US 941756

(54) • *INTEGRIERTE ANTENNE*
• *INTEGRATED ANTENNA*
• *ANTENNE INTEGREE*

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

(72) LAAKSONEN, Juha, FI-21530 Paimio, FI

(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 5/00**

H01Q 1/28 → (51) **H01Q 3/20**

H01Q 1/36 → (51) **G06K 19/077**

(51) **H01Q 3/20** (11) **1 790 032 A1***
H01Q 1/28 **H01Q 19/10**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05792084.5 (22) 21.07.2005

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

(86) FR 2005/050602 21.07.2005

(87) WO 2006/027509 2006/11 16.03.2006

(30) 31.08.2004 FR 0451940

(54) • *REFLEKTOR-NETZWERKANTENNE MIT ABDECKUNGSGBIET, DEREN FORM MIT ODER OHNE LADER NEU KONFIGURIERT WERDEN KANN*

• *REFLECTOR NETWORK ANTENNA WITH AN AREA OF COVERAGE, THE FORM OF WHICH CAN BE RECONFIGURED WITH OR WITHOUT A CHARGER*

• *ANTENNE RESEAU REFLECTEUR A ZONE DE COUVERTURE DE FORME RECONFIGURABLE AVEC OU SANS CHARGEUR*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) LEGAY, Hervé, F-31830 PLAISANCE DU TOUCH, FR

SALOME, Béatrice, F-31570 LANTA, FR

CAILLE, Gérard, F-31170 TOURNEFEUILLE, FR

GAYRARD, Jean-Didier, F-31100 TOULOUSE, FR

JACQUET, Yoann, F-31820 PIBRAC, FR

(74) Smith, Bradford Lee, Compagnie Financière Alcatel Intellectual Property Group 54, rue de la Boétie, F-75008 Paris, FR

(51) **H01Q 3/46** (11) **1 790 033 A1***
H01Q 9/04

(25) En (26) En

(21) 05800899.6 (22) 28.06.2005

(84) DE FR GB

(86) US 2005/022655 28.06.2005

(87) WO 2006/031276 2006/12 23.03.2006

(30) 09.09.2004 US 936944

(54) • *REFLEXIONSANTENNE*
• *REFLECT ANTENNA*
• *ANTENNE DE RÉFLEXION*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US

(72) HERRICK, Katherine, J., Chelmsford, Massachusetts 01824, US

(74) Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H01Q 5/00** (11) **1 790 034 A1***
H01Q 1/24 **H01Q 9/14**
H01Q 9/04

(25) En (26) En

(21) 05777277.4 (22) 02.09.2005

(84) DE FI FR

(86) SE 2005/001270 02.09.2005

(87) WO 2006/031170 2006/12 23.03.2006

(30) 13.09.2004 SE 0402182

(54) • *ANTENNENEINRICHTUNG UND TRAGBARES FUNKKOMMUNIKATIONSGERÄT MIT EINER SOLCHEN ANTENNENEINRICHTUNG*

• *ANTENNA DEVICE AND PORTABLE RADIO COMMUNICATION DEVICE COMPRISING SUCH AN ANTENNA DEVICE*

• *ANTENNE ET DISPOSITIF PORTABLE DE RADIOCOMMUNICATIONS LA CONTENANT*

(71) AMC Centurion AB, Box 500, 184 25 Akersberga, SE

(72) RUTFORS, Tomas, S-192 53 Sollentuna, SE

VON ARBIN, Axel, c/o Bohlin, S-169 67 Solna, SE

(74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **H01Q 5/00** (11) **1 790 035 A1***
H01Q 1/24 **H01Q 9/14**
H01Q 9/04

(25) En (26) En

(21) 05777720.3 (22) 02.09.2005

(84) DE FI FR

(86) SE 2005/001271 02.09.2005

(87) WO 2006/031171 2006/12 23.03.2006

(30) 13.09.2004 SE 0402181

(54) • *ANTENNENEINRICHTUNG UND TRAGBARES FUNKKOMMUNIKATIONSGERÄT MIT EINER SOLCHEN ANTENNENEINRICHTUNG*

• *ANTENNA DEVICE AND PORTABLE RADIO COMMUNICATION DEVICE COMPRISING SUCH AN ANTENNA DEVICE*

• *DISPOSITIF D'ANTENNE ET DISPOSITIF DE RADIOCOMMUNICATION COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF D'ANTENNE*

(71) AMC Centurion AB, Box 500, 184 25 Akersberga, SE

(72) VON ARBIN, Axel, c/o Bohlin, S-169 67 Solna, SE

(74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

H01Q 5/00 → (51) **H04N 5/38**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 3/46**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 5/00**

H01Q 9/14 → (51) **H01Q 5/00**

(51) **H01Q 13/10** (11) **1 790 036 A1***
(25) En (26) En

(21) 05776419.3 (22) 20.07.2005

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

(86) US 2005/026065 20.07.2005

(87) WO 2006/025972 2006/10 09.03.2006

(30) 31.08.2004 US 930660

(54) • *MEHRSCICHTCAVITYSCHLITZANTENNE*
• *MULTILAYER CAVITY SLOT ANTENNA*
• *ANTENNE À FENTE À CAVIT MULTICOUCHE*

(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US

(72) TSAI, Chi-Taou, Chandler, Arizona 85226, US

ZIRKLE, Thomas, E., Tempe, Arizona 85283, US
(74) Wharmby, Martin Angus, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Lutyns Close, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **H01Q 15/20** (11) **1 790 037 A1***
(25) En (26) En
(21) 05778449.8 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001280 05.09.2005
(87) WO 2006/041354 2006/16 20.04.2006
(30) 10.09.2004 SE 0402167
(54) • **KOLLABIERBARER PARABOLISCHER REFLEKTOR**
• **COLLAPSIBLE PARABOLIC REFLECTOR**
• **REFLECTEUR PARABOLIQUE REPLIABLE**
(71) Ayen Technology AB, Foretagsvagen 3, S-953 21 Haparanda, SE
(72) SÄNKELÄ, Jan-Olof, S-953 91 Haparanda, SE
LUNDBÄCK, Magnus, S-977 51 Luleå, SE
(74) Karlström, Lennart, Noréns Patentbyrå AB P.O. Box 10198, S-100 55 Stockholm, SE

H01Q 19/10 → (51) **H01Q 3/20**

(51) **H01R 4/24** (11) **1 790 038 A1***
(25) En (26) En
(21) 05782776.8 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/027847 05.08.2005
(87) WO 2006/036302 2006/14 06.04.2006
(30) 15.09.2004 US 941441
(54) • **VERBINDERBAUGRUPPE ZUR UNTERBRINGUNG VON SELBSTABMANTE-LUNGSELEMENTEN**
• **CONNECTOR ASSEMBLY FOR HOUSING INSULATION DISPLACEMENT ELEMENTS**
• **ENSEMBLE DE CONNECTEUR DESTINE A LOGER DES ELEMENTS DE DEPLACEMENT D'ISOLEMENT**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) FASCE, Xavier, 95006 Cergy Pontoise, FR
METRAL, Guy, 95006 Cergy Pontoise, FR
PRATT, Jerome A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Hilleringmann, Jochen, et al, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus, 50667 Köln, DE

H01R 4/30 → (51) **H02G 15/04**

H01R 4/64 → (51) **H02G 15/04**

(51) **H01R 4/72** (11) **1 790 039 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05798571.5 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/002138 24.08.2005
(87) WO 2006/032742 2006/13 30.03.2006
(88) 26.10.2006
(30) 17.09.2004 FR 0409834
(54) • **VERFAHREN ZUR VERTEILTEN STROMVERSORGUNG**
• **METHOD FOR DISTRIBUTED DELIVERY OF ELECTRIC POWER**
• **PROCEDE DE DISTRIBUTION REPARTIE DE L'ENERGIE ELECTRIQUE**
(71) S Industries, Route de Saint Laurent, 76760 Yerville, FR

(72) PIGANEAU, Philippe, F-76230 Bois-Guil-laume, FR
(74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, Cabinet Moutard, 35, rue de la Paroisse, 78000 Versailles, FR

(51) **H01R 9/03** (11) **1 790 040 A1***
(25) En (26) En
(21) 05801761.7 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009993 14.09.2005
(87) WO 2006/029885 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 US 943461
(54) • **DREHVERBINDER, KABEL UND ANORDNUNG**
• **SWIVEL CONNECTOR, CABLE, AND ASSEMBLY**
• **RACCORD PIVOTANT, CABLE ET ENSEMBLE**
(71) W.L. Gore & Associates GmbH, Hermann-Oberth-Strasse 22, 85636 Putzbrunn, DE
FSB Beier GmbH, Bahnhofstrasse 3, 73447 Oberkochen, DE
(72) TRIEB, Karl-Heinz, 91710 Gunzenhausen, DE
BEIER, Edgar, 73447 Oberkochen, DE
HARREISS, Juergen, 91710 Gunzenhausen, DE
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, GB-Glasgow G1 3AE, GB

H01R 9/03 → (51) **H04Q 1/14**

(51) **H01R 9/22** (11) **1 790 041 A1***
(25) En (26) En
(21) 05773912.0 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/002577 08.08.2005
(87) WO 2006/025660 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 KR 20040068427
(54) • **STROMVERTEILUNGSTAFEL**
• **POWER DISTRIBUTION PANEL**
• **TABLEAU DE DISTRIBUTION DE PUISSANCE**
(71) Yoon, Jong-Chan, 1617-7 Songjeong-dong, Gangseo-gu, Busan 618-270, KR
(72) Yoon, Jong-Chan, Gangseo-gu, Busan 618-270, KR
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

H01R 11/26 → (51) **H02G 15/04**

(51) **H01R 12/00** (11) **1 790 042 A1***
(25) En (26) En
(21) 05775688.4 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/026434 26.07.2005
(87) WO 2006/020378 2006/08 23.02.2006
(30) 13.08.2004 US 917918
(54) • **DICHTER, RAUSCHARMER UND SCHNELLER MEZZANIN-VERBINDER**
• **HIGH DENSITY, LOW NOISE, HIGH SPEED MEZZANINE CONNECTOR**
• **CONNECTEUR DE TYPE MEZZANINE TRÈS RAPIDE À HAUTE DENSITÉ ET À FAIBLE BRUIT**
(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
(72) SHUEY, Joseph, Camp Hill, Pennsylvania 17011, US
SMITH, Stephen, Mechanicsburg, Pennsylvania 17055, US

WININGS, Clifford, Chesterfield, Missouri 63017, US
RAISTRICK, Alan, Rockville, Maryland 20852, US
(74) Regi, François-Xavier, FCI-IP Department, 145/147 rue Yves Le Coz, 78035 Versailles Cedex, FR

(51) **H01R 12/00** (11) **1 790 043 A1***
H05K 1/00
(25) En (26) En
(21) 05776420.1 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/026057 22.07.2005
(87) WO 2006/020351 2006/08 23.02.2006
(30) 13.08.2004 US 918142
(54) • **SCHNELLE DIFFERENTIELLE ÜBERTRAGUNGSSTRUKTUREN OHNE MASSEN**
• **HIGH SPEED DIFFERENTIAL TRANSMISSION STRUCTURES WITHOUT GROUNDS**
• **STRUCTURES DE TRANSMISSION DIFFÉRENTIELLE GRAND DÉBIT SANS LIAISON À LA TERRE**
(71) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
(72) SHUEY, Joseph, B., Camp Hill, Pennsylvania 17011, US
SMITH, Stephen, Mechanicsburg, Pennsylvania 17055, US
(74) Regi, François-Xavier, FCI-IP Department, 145/147 rue Yves Le Coz, 78035 Versailles Cedex, FR

(51) **H01R 12/00** (11) **1 790 044 A2***
(25) En (26) En
(21) 05778728.5 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027702 04.08.2005
(87) WO 2006/023283 2006/09 02.03.2006
(88) 09.11.2006
(30) 19.08.2004 US 921664
(54) • **ELEKTRISCHER VERBINDER MIT ABGESTUFTEM GEHÄUSE**
• **ELECTRICAL CONNECTOR WITH STEPPED HOUSING**
• **CONNECTEUR ELECTRIQUE A BOITIER A GRADINS**
(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
(72) DAILY, Christopher, Harrisburg, PA 17111, US
JOHNESCU, Douglas, York, PA 17402, US
KOLIVOSKI, Christopher, York, PA 17404, US
STONER, Stuart, Lewisberry, PA 17339, US
(74) Regi, François-Xavier, FCI-IP Department, 145/147 rue Yves Le Coz, 78035 Versailles Cedex, FR

(51) **H01R 12/22** (11) **1 790 045 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05787065.1 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/054394 06.09.2005
(87) WO 2006/029975 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 FR 0409886
(54) • **STECKVERBINDER MIT ELEKTRISCHEN UND OPTISCHEN KONTAKTEN**
• **PLUG CONNECTOR HAVING ELECTRIC AND OPTICAL CONTACTS**

- *EMBASE DE CONNECTEUR A CONTACTS ELECTRIQUES ET OPTIQUES*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-Sur-Seine, FR
- (72) SONTAG, Yves, F-33200 BORDEAUX, FR
LALANNE, Sylvain, F-33460 MACAU, FR
RAUSCENT, Eric, F-33310 LORMONT, FR
- (74) Bréda, Jean-Marc, Marks & Clerk France
Conseils en Propriété Industrielle 31-33,
Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex,
FR

H01R 13/03 → (51) **H01R 13/74**

- (51) **H01R 13/631** (11) **1 790 046 A1***
H01R 13/646
- (25) De (26) De
(21) 05787620.3 (22) 14.09.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/009896 14.09.2005
(87) WO 2006/029847 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 DE 102004044975
(54) • *COAXIALES VERBINDUNGSTEIL*
• *COAXIAL CONNECTING PART*
• *PARTIE DE CONNEXION COAXIALE*
- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG,
Mühldorferstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) JÜNEMANN, Ralf, 81735 München, DE
HUBER, Rupert, 84405 Dorfen, DE
REICHEL, Thomas, 85598 Baldham, DE
- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

H01R 13/646 → (51) **H01R 13/631**

- (51) **H01R 13/648** (11) **1 790 047 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05774997.0 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/026140 25.07.2005
(87) WO 2006/023202 2006/09 02.03.2006
(30) 16.08.2004 US 919632
(54) • *LEISTUNGSKONTAKT MIT STROMFLUSS-
LEITMERKMAL UND ELEKTRISCHER
VERBINDER DAMIT*
• *POWER CONTACT HAVING CURRENT
FLOW GUIDING FEATURE AND
ELECTRICAL CONNECTOR CONTAINING
SAME*
• *CONTACT DE PUISSANCE AYANT UNE
FONCTIONNALITE DE GUIDAGE DE CIR-
CULATION DE COURANT ET CONNECTEUR
ELECTRIQUE CONTENANT LA MEME*
- (71) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000
Versailles, FR
- (72) NGO, Hung, Harrisburg PA 17112, US
SWAIN, Wilfred, Mechanicsburg, PA 17050,
US
- (74) Regi, François-Xavier, FCI-IP Department,
145/147 rue Yves Le Coz, 78035 Versailles
Cedex, FR

- (51) **H01R 13/66** (11) **1 790 048 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05718212.3 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) IB 2005/000685 17.03.2005
(87) WO 2005/109581 2005/46 17.11.2005
(30) 06.05.2004 US 840752
(54) • *VERBINDER ODER ANDERWEITIGES
SCHALTUNGSELEMENT MIT INDIRECT
GEKOPPELTER INTEGRIERTER SCHAL-
TUNG*

- *CONNECTOR OR OTHER CIRCUIT ELE-
MENT HAVING AN INDIRECTLY COUPLED
INTEGRATED CIRCUIT*
 - *CONNECTEUR OU AUTRE ELEMENT DE
CIRCUIT COMPRENANT UN CIRCUIT
INTEGRE COUPLE INDIRECTEMENT*
- (71) Plishner, Paul J., 42 Foster Crossing,
Southhampton, NY 11968, US
- (72) Plishner, Paul J., Southhampton, NY 11968,
US
- (74) Eckey, Ludger, Eisenführ, Speiser & Partner
Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin,
DE

- (51) **H01R 13/66** (11) **1 790 049 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05774810.5 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/026239 22.07.2005
(87) WO 2006/012591 2006/05 02.02.2006
(88) 23.03.2006
(30) 23.07.2004 US 897616
(54) • *INTELLIGENTE VERBINDERBAUGRUPPE
ZUR VERWENDUNG IN KABELN MEDI-
ZINISCHER EINRICHTUNGEN*
• *INTELLIGENT CONNECTOR ASSEMBLY
FOR USE IN MEDICAL DEVICE CABLES*
• *ASSEMBLAGE DE CONNECTEURS INTEL-
LIGENTS A UTILISER DANS DES CABLES
DE DISPOSITIFS MEDICAUX*
- (71) Medconx, Inc., 2901 Tasman Drive Suite
106, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) KENT, Harold B., Portola Valley, CA 94028,
US
LEVANTE, James J., Redwood City, CA
94063, US
FINE, Aaron T., San José, CA 95127, US
LAYTON, Joseph R., Sunnyvale, CA 94086,
US
- (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner,
Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

- (51) **H01R 13/74** (11) **1 790 050 A2***
H01R 13/03
- (25) De (26) De
(21) 05784476.3 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001498 26.08.2005
(87) WO 2006/026954 2006/11 16.03.2006
(88) 22.06.2006
(30) 09.09.2004 DE 102004014020
(54) • *STECKVERBINDER ZUR LEITUNGS-
DURCHFÜHRUNG DURCH EINE ÖFFNUNG
EINER TRENNWAND EINES INSBESON-
DERE MILITÄRISCHEN GERÄTES*
• *PLUG-IN CONNECTOR FOR GUIDING A
CABLE THROUGH AN OPENING OF A
SEPARATING WALL OF AN, IN PARTICU-
LAR, MILITARY DEVICE*
• *CONNECTEUR A FICHE POUR LE PAS-
SAGE D'UNE LIGNE A TRAVERS UNE
OUVERTURE MENEGEE DANS UNE PAROI
DE SEPARATION, EN PARTICULIER D'UN
APPAREIL MILITAIRE*
- (71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG,
Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München,
DE
- (72) HECKMANN, Andreas, 34233 Fuldata, DE
FIEDLER, Peter, 34233 Fuldata-Immershau-
sen, DE
BÜHLER, Roland, 74081 Heilbronn, DE
- (74) Feder, Wolf-Dietrich, Dominikanerstrasse 37,
D-40545 Düsseldorf, DE

H01S 3/00 → (51) **H04B 10/04**

H01S 3/04 → (51) **H04B 10/04**

- (51) **H01S 3/067** (11) **1 790 051 A1***
G02B 6/036
- (25) En (26) En
(21) 05771109.5 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FI 2005/000342 27.07.2005
(87) WO 2006/021609 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 FI 20045308
(54) • *FASEROPTISCHES VERSTÄRKUNGSME-
DIUM MIT MODALDISKRIMINATION DER
VERSTÄRKUNG*
• *OPTICAL FIBER GAIN MEDIUM WITH
MODAL DISCRIMINATION OF AMPLIFICA-
TION*
• *MILIEU ACTIF POUR FIBRE OPTIQUE
PRESENTANT UNE DISCRIMINATION
D'AMPLIFICATION MODALE*
- (71) Corelase OY, P.O. Box 73, 33721 Tampere,
FI
- (72) YLÄ-JARKKO, Kalle, FI-13500 Hämeenlinna,
FI
SALOKATVE, Arto, FI-33710 Tampere, FI
- (74) Laako, Tero Jussi, Berggren Oy Ab P.O. Box
16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **H01S 3/08** (11) **1 790 052 A2***
H01S 5/00
- (25) En (26) En
(21) 05818490.4 (22) 16.09.2005
(84) DE FR GB IT
(86) US 2005/032984 16.09.2005
(87) WO 2006/031984 2006/12 23.03.2006
(88) 27.04.2006
(30) 16.09.2004 US 944649
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
VERTIKALRESONATOR-OBERFLÄCHENE-
MISSIONSLASERS AUF INP-BASIS UND
DAMIT HERGESTELLTE VORRICHTUNG*
• *METHOD OF MANUFACTURING AN INP
BASED VERTICAL CAVITY SURFACE
EMITTING LASER AND DEVICE PRO-
DUCED THEREFROM*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN LASER
A CAVITE VERTICALE ET A EMISSION PAR
LA SURFACE A BASE D'INP ET DISPOSITIF
PRODUIT A L'AIDE DE CE PROCEDE*
- (71) CORNING INC., 1 Riverfront Plaza, Corning
NY 14831, US
- (72) CANEAU, Catherine G, Painted Post, NY
14870, US
HALL, Benjamin L, Corning, NY 14830, US
NISHIYAMA, Nobuhiko, Painted Post, NY
14870, US
ZAH, Chung-En, Holmdel, NJ 07733, US
- (74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife
LLP Prospect House 8 Pembroke Road, GB-
Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01S 5/00 → (51) **H01S 3/08**

- (51) **H02G 15/04** (11) **1 790 053 A1***
H01R 4/30 **H01R 4/64**
H01R 11/26
- (25) En (26) En
(21) 05776245.2 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003246 19.08.2005
(87) WO 2006/018653 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 GB 0418497
(54) • *ELEKTRISCHE ERDUNGSMUTTER*
• *AN ELECTRICAL EARTHING NUT*
• *ÉCROU DE MISE À LA TERRE ÉLEC-
TRIQUE*

(71) Cable Terminology Limited, 48 Old Place, Aldwick, Bognor Regis PO21 3AX, GB
(72) PEARCE, Richard, Henry, Aldwick PO21 3AX, GB
(74) Walker, Neville Daniel Alan, ipconsult limited 21A Commercial Road, Swanage BH19 1DF, GB

(51) **H02G 15/18** (11) **1 790 054 A2***
(25) En (26) En
(21) 04786962.3 (22) 16.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(86) EP 2004/010461 16.09.2004
(87) WO 2006/029646 2006/12 23.03.2006
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM SPLEISSEN ELEKTRISCHER KABEL*
• *METHOD AND DEVICE FOR SPLICING ELECTRIC CABLES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'EPISSAGE DE CABLES ELECTRIQUES*
(71) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
(72) PORTAS, Francesco c/o Prysmian Cavi, 20126 Milano, IT
(74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **H02H 3/00** (11) **1 790 055 A1***
H02H 3/16 **H02H 3/08**
H02H 3/093

(25) En (26) En
(21) 05776136.3 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/002692 17.08.2005
(87) WO 2006/019254 2006/08 23.02.2006
(30) 17.08.2004 KR 2004064862
15.02.2005 KR 2005012501
(54) • *LEISTUNGSREGELVORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG VON ELEKTROSCHOCKURSACHEN*
• *POWER CONTROL APPARATUS FOR PREVENTING ELECTRIC SHOCK CAUSE*
• *APPAREIL DE COMMANDE DE PUISSANCE PERMETTANT D'EVITER DES CHOCS ELECTRIQUES*

(71) Delta EGCS Co., Ltd, 479, Yangbeol-ri, Opo-eup, Gwangju-si Gyeonggi-do 464-896, KR
(72) LEE, Heung-Sik, Gwangju-si, Gyeonggi-do 464-070, KR
(74) Lohr, Georg, Junkersstraße 3, 82178 Puchheim/München, DE

H02H 3/08 → (51) **H02H 3/00**

H02H 3/093 → (51) **H02H 3/00**

H02H 3/16 → (51) **H02H 3/00**

H02H 7/06 → (51) **H02P 9/10**

H02H 7/085 → (51) **B60T 13/74**

H02J 3/14 → (51) **H02J 13/00**

H02J 7/34 → (51) **H02M 11/00**

H02J 9/00 → (51) **H02M 11/00**

(51) **H02J 13/00** (11) **1 790 056 A1***
H02J 3/14
(25) En (26) En

(21) 05794076.9 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030992 29.08.2005
(87) WO 2006/028856 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 US 934309
03.09.2004 US 934954

(54) • *LASTVERWALTUNG IN EINEM ELEKTRISCHEN STROMSYSTEM*
• *LOAD MANAGEMENT IN AN ELECTRIC POWER SYSTEM*
• *GESTION DE CHARGE DANS UN SYSTEME D'ALIMENTATION ELECTRIQUE*

(71) Kates, Lawrence, 1111 Bayside Drive, Corona del Mar, CA 92625, US
(72) Kates, Lawrence, Corona del Mar, CA 92625, US
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **H02J 13/00** (11) **1 790 057 A1***

(25) En (26) En
(21) 05797487.5 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/032150 02.09.2005
(87) WO 2006/029312 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 US 607342 P
(54) • *LEISTUNGSSTEUERUNGSSYSTEM*
• *POWER CONTROL SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMANDE DE PUISSANCE*
(71) WATLOW ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY, 12001 Lackland Road, St. Louis, Missouri 63146, US

(72) PFINGSTEN, Thomas, R., Winona, MN 55987, US
(54) • *COMMARE*, Donald, L., LaCrescent, MN 55947, US
• *DENNIS*, Craig, R., Lewiston, MN 55952, US
• *MCNUTT*, Leon, J., Houston, MN 55943, US
• *VON ARX*, Theodore, T., LaCrescent, MN 55947, US
• *NESS*, Keith, D., Winona, MN 55987, US
• *PAPE*, Robert, A., Winona, MN 55987, US
• *LEMKE*, John, F., Houston, MN 55943, US
• *TIEDEMANN*, Larry, E., Winona, MN 55987, US
• *BREITLOW*, Stanton, H., Winona, MN 55987, US
(74) Knapp, Thomas, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H02K 1/06** (11) **1 790 058 A1***
H02K 1/12 **H02K 7/18**

(25) En (26) En
(21) 05782689.3 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001326 30.08.2005
(87) WO 2006/024162 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 US 606115 P

(54) • *TEMPORÄRVERBINDUNGSELEMENT VON ROTOR ZU STATOR FÜR EINE LAGERLOSE ELEKTRISCHE MASCHINE*
• *ROTOR TO STATOR TEMPORARY INTERCONNECTION ELEMENT FOR BEARINGLESS ELECTRIC MACHINE*
• *ÉLÉMENT D'INTERCONNEXION TEMPORAIRE ENTRE ROTOR ET STATOR, POUR UNE MACHINE ÉLECTRIQUE SANS ROULEMENT*

(71) TM4 Inc., 135, J.-Armand Bombardier, Bureau 25, Boucherville, Quebec J4B 8P1, CA
(72) BLOUIN, Pierre, Boucherville, Quebec J4B 7S8, CA
LATULIPE, Eric, Quebec J3E 2P6, CA
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit Chretien Schihin, 111 Cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR

H02K 1/12 → (51) **H02K 1/06**

H02K 1/12 → (51) **H04R 25/00**

H02K 1/22 → (51) **H02K 1/06**

(51) **H02K 5/04** (11) **1 790 059 A1***
H02K 5/26 **H02K 21/28**
H02K 11/04

(25) De (26) De
(21) 05768013.4 (22) 30.06.2005
(84) CZ DE FR HU IT
(86) EP 2005/053105 30.06.2005
(87) WO 2006/024564 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 DE 102004042271
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME EINES ELEKTROMOTORS*
• *METHOD FOR ACCOMMODATING AN ELECTRIC MOTOR*
• *DISPOSITIF POUR LOGER UN MOTEUR ELECTRIQUE*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WINKLER, Wolfgang, 77746 Schutterwald, DE
FOERSTERA, Josef, 77830 Buehlertal, DE
HEIDRICH, Markus, 77815 Buehl, DE

H02K 5/26 → (51) **H02K 5/04**

H02K 7/10 → (51) **B60T 13/74**

(51) **H02K 7/18** (11) **1 790 060 A1***

(25) En (26) En
(21) 05776571.1 (22) 01.08.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/027004 01.08.2005
(87) WO 2006/017389 2006/07 16.02.2006
(30) 03.08.2004 US 910736
(54) • *BRENNSTOFFFLEXIBLER THERMOELEKTRISCHER MIKROGENERATOR MIT MIKROTURBINE*
• *FUEL FLEXIBLE THERMOELECTRIC MICRO-GENERATOR WITH MICRO-TURBINE*
• *MICRO GENERATEUR THERMOELECTRIQUE ADAPTE A DIVERS COMBUSTIBLES AVEC MICRO TURBINE*

(71) HARRIS CORPORATION, 1025 West Nasa Boulevard MS-A111, Melbourne, FL 32919, US

(72) SMITH, Sinjin, C., W., Palm Bay, FL 32907, US

NEWTON, Charles, M., Palm Bay, FL 32909, US

GASSMAN, Richard, Palm Bay, FL 32905, US

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H02K 7/18 → (51) **H02K 1/06**

(51) **H02K 9/20** (11) **1 790 061 A1***

(25) En (26) En
(21) 05807669.6 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/029356 18.08.2005
(87) WO 2006/033729 2006/13 30.03.2006
(30) 18.08.2004 US 920416
(54) • **DYNAMOELEKTRISCHE MASCHINE MIT IM STATORKERN EINGELASSENEN WÄRMEROHREN**
• **DYNAMOELECTRIC MACHINE HAVING HEAT PIPES EMBEDDED IN STATOR CORE**
• **MACHINE DYNAMOELECTRIQUE AYANT DES CALODUGS ENCASTRES DANS LE NOYAU DU STATOR**
(71) Wavecrest Laboratories, LLC, 45600 Terminal Drive, Dulles, VA 20166, US
Matin, Kaiser, 13138 Marcey Creek Road Herndon, Virginia 20171, US
Soghomonian, Zareh, 22340 Great Trail Terrace Sterling, Virginia 20164, US
(72) MATIN, Kaiser, Herndon, Virginia 20171, US
SOGHOMONIAN, Zareh, Sterling, Virginia 20164, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02K 11/00** (11) **1 790 062 A2***
G01R 31/34

- (25) Fi (26) En
(21) 05775316.2 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/000348 29.07.2005
(87) WO 2006/018473 2006/08 23.02.2006
(88) 13.04.2006
(30) 19.08.2004 FI 20041098
(54) • **ANORDNUNG IN EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE**
• **ARRANGEMENT IN AN ELECTRICAL MACHINE**
• **DISPOSITIF EQUIPANT UNE MACHINE ELECTRIQUE**
(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) OLKANEN, Kari, FI-00980 Helsinki, FI
IISAKKALA, Jarkko, FI-39160 Julkujärvi, FI
JÄPPINEN, Jari, FI-00640 Helsinki, FI
(74) Korpelainen, Seppo Ilmari, ABB Oy, Legal Affairs/Patents, P.O. Box 210, 00381 Helsinki, FI

H02K 11/04 → (51) **H02K 5/04**

H02K 19/10 → (51) **F16H 61/32**

H02K 21/28 → (51) **H02K 5/04**

H02M 1/00 → (51) **H02M 11/00**

(51) **H02M 1/12** (11) **1 790 063 A2***
H02M 7/08

- (25) En (26) En
(21) 05810133.8 (22) 15.09.2005
(84) FR
(86) US 2005/032934 15.09.2005
(87) WO 2006/031966 2006/12 23.03.2006
(88) 26.05.2006
(30) 15.09.2004 US 941512
(54) • **ELEKTROMAGNETISCHER STÖRUNGSFILTER FÜR EINEN SPARTRANSFORMATOR**
• **ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE FILTER FOR AN AUTOTRANSFORMER**
• **FILTRE ANTI-PERTURBATION ELECTRO-MAGNETIQUE POUR UN AUTOTRANSFORMATEUR**
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
(72) SARLIOGLU, Bulent, Torrance, CA 90503, US

- (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, GB-London EC2M 7LH, GB

H02M 7/08 → (51) **H02M 1/12**

(51) **H02M 11/00** (11) **1 790 064 A1***
H02M 1/00 **H02J 9/00**
H02J 7/34

- (25) En (26) En
(21) 05770561.8 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001181 28.07.2005
(87) WO 2006/012734 2006/06 09.02.2006
(30) 02.08.2004 US 592386 P
01.03.2005 US 656889 P
01.03.2005 US 656913 P
01.03.2005 US 656914 P
02.03.2005 US 657417 P
(54) • **STROMVERSORGUNG MIT MEHREREN BETRIEBSARTEN**
• **POWER SUPPLY WITH MULTIPLE MODES OF OPERATION**
• **ALIMENTATION AVEC MODES D'EXPLOITATION MULTIPLES**
(71) Electrovaya Inc., 2645 Royal Windsor Drive, Mississauga, Ontario L5J 1K9, CA
(72) JACOBS, James, K., Toronto, Ontario M5R 3C2, CA
VANDERMEER, David, Waterdown, Ontario LOR 2HO, CA
DASGUPTA, Sankar, Mississauga, Ontario L5J 1K9, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H02M 11/00** (11) **1 790 065 A1***
H02M 1/00 **H02J 9/00**
H02J 7/34

- (25) En (26) En
(21) 05770565.9 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001182 29.07.2005
(87) WO 2006/012735 2006/06 09.02.2006
(30) 02.08.2004 US 592386 P
01.03.2005 US 656889 P
01.03.2005 US 656913 P
01.03.2005 US 656914 P
02.03.2005 US 657417 P
(54) • **SCHALTNETZTEIL MIT HOHEM WIRKUNGSGRAD**
• **HIGH EFFICIENCY SWITCHING POWER SUPPLY**
• **ALIMENTATION DE COMMUTATION HAUTE EFFICACITÉ**
(71) Electrovaya Inc., 2645 Royal Windsor Drive, Mississauga, Ontario L5J 1K9, CA
(72) JACOBS, James, K., Toronto, Ontario M5R 3C2, CA
VANDERMEER, David, Waterdown, Ontario LOR 2HO, CA
DASGUPTA, Sankar, Mississauga, Ontario L5J 1K9, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H02M 11/00** (11) **1 790 066 A1***
H02M 1/00 **H02J 7/34**
H02J 9/00

- (25) En (26) En
(21) 05770569.1 (22) 29.07.2005

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

- (86) CA 2005/001183 29.07.2005
(87) WO 2006/012736 2006/06 09.02.2006
(30) 02.08.2004 US 592386 P
01.03.2005 US 656889 P
01.03.2005 US 656913 P
01.03.2005 US 656914 P
02.03.2005 US 657417 P
(54) • **STROMVORHERSAGE IN EINEM SCHALTNETZTEIL**
• **CURRENT PREDICTION IN A SWITCHING POWER SUPPLY**
• **INDICATEUR DE COURANT DANS UNE ALIMENTATION DE COMMUTATION**
(71) Electrovaya Inc., 2645 Royal Windsor Drive, Mississauga, Ontario L5J 1K9, CA
(72) JACOBS, James, K., Toronto, Ontario M5R 3C2, CA
VANDERMEER, David, Waterdown, Ontario LOR 2HO, CA
DASGUPTA, Sankar, Mississauga, Ontario L5J 1K9, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H02P 1/46** (11) **1 790 067 A1***
H02P 6/08 **H02P 9/08**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05800598.4 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/002176 31.08.2005
(87) WO 2006/027480 2006/11 16.03.2006
(30) 31.08.2004 FR 0409242
(54) • **STEUER- UND STROMVERSORGUNGS-MODUL FÜR EINE ROTIERENDE ELEKTRISCHE MASCHINE**
• **CONTROL AND POWER MODULE FOR A ROTATING ELECTRIC MACHINE**
• **MODULE DE COMMANDE ET DE PUISSANCE POUR UNE MACHINE ELECTRIQUE TOURNANTE**
(71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue Andre-Boulle, 94000 Creteil Cedex, FR
(72) PIERRET, Jean-Marie, F-75012 Paris, FR
LOUISE, Christophe, F-94160 Alfortville, FR
(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Boulle BP 150, 94017 Creteil Cedex, FR

H02P 6/08 → (51) **H02P 1/46**

(51) **H02P 6/18** (11) **1 790 068 A1***
(25) En (26) En

- (21) 04765402.5 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/010512 17.09.2004
(87) WO 2006/029648 2006/12 23.03.2006
(54) • **AUF DER ELEKTROMOTORISCHEN GEGENKRAFT BASIERENDE FUNKTIONSSTATUSDETEKTION EINES ELEKTROMOTORS**
• **COUNTER ELECTRO-MOTORIC FORCE BASED FUNCTIONAL STATUS DETECTION OF AN ELECTRO-MOTOR**
• **DETECTION D'ETAT FONCTIONNEL D'UN MOTEUR ELECTRIQUE SUR LA BASE DE LA FORCE CONTRE-ELECTROMOTRICE**
(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE

- Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) KELNHOFER, Jürgen, 21635 Jork, DE
SCHERER, Thomas, 22559 Hamburg, DE
KALSOW, Steffen, 21129 Hamburg, DE
MALJANIAN, John, Farmington, CT 06085, US
BICCUM, Alvy, East Longmeadow, MA 01028, US
LEENHOUTS, David, Burlington, CT 06013, US
HOJNOWSKI, WALTER S., Somers, CT 06071, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H02P 6/24** (11) **1 790 069 A1***
G05B 19/042 **B41F 33/12**

- (25) De (26) De
(21) 05789613.6 (22) 13.09.2005
(84) FR GB
(86) EP 2005/054546 13.09.2005
(87) WO 2006/030008 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 102004045197
(54) • VERFAHREN ZUM ABSCHALTEN ZUMINDEST EINES REGELUNGSTEILS EINES STROMRICHTERGERÄTES
• METHOD FOR DEACTIVATING AT LEAST ONE CONTROL PART OF A SEMICONDUCTOR CONVERTER
• PROCÉDE POUR DECONNECTER AU MOINS UNE PARTIE REGULATION D'UN APPAREIL CONVERTISSEUR DE COURANT
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HEINEMANN, Gerhard, 91058 Erlangen, DE
KREBBER, Eckart, 91056 Erlangen, DE

(51) **H02P 9/00** (11) **1 790 070 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05779620.3 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/027781 03.08.2005
(87) WO 2006/017675 2006/07 16.02.2006
(30) 06.08.2004 US 599328 P
27.08.2004 US 927687
(54) • ELEKTRISCHE AUTOMOTIVE-SYSTEM-KONFIGURATION
• AUTOMOTIVE ELECTRICAL SYSTEM CONFIGURATION
• AGENCEMENT DE SYSTEME ELECTRIQUE D'AUTOMOBILE

- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) O'GORMAN, Patrick, A., Grayslake, IL 60030, US
REMBOSKI, Donald, J., Dearborn, MI 48124, US
STEPHENS, Dennis, L., Barrington, IL 60010, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H02P 9/08 → (51) **H02P 1/46**

(51) **H02P 9/10** (11) **1 790 071 A1***
H02H 7/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05800599.2 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/002178 31.08.2005

- (87) WO 2006/027481 2006/11 16.03.2006
(30) 31.08.2004 FR 0409212
(54) • STEUER- UND STROMVERSORGUNGS-MODUL FÜR EINE ROTIERENDE ELEKTRISCHE MASCHINE
• CONTROL AND POWER MODULE FOR A ROTATING ELECTRICAL MACHINE
• MODULE DE COMMANDE ET DE PUISSANCE POUR UNE MACHINE ELECTRIQUE TOURNANTE
- (71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Bouille, 94017 Créteil Cedex, FR
(72) CHEMIN, Michaël, F-51700 Festigny, FR
BERNARD, François-Xavier, F-94000 Créteil, FR
LEROUX, Frédéric, F-94000 Créteil, FR
(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Bouille BP 150, 94017 Créteil Cedex, FR

(51) **H03B 5/18** (11) **1 790 072 A1***

- (25) En (26) En
(21) 04787075.3 (22) 15.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/010987 15.09.2004
(87) WO 2006/029649 2006/12 23.03.2006
(54) • MIT EINEM FERROMAGNETISCHEN DÜNNFILM ABGESTIMMTER MIKROWELLENOSZILLATOR
• MICROWAVE OSCILLATOR TUNED WITH A FERROMAGNETIC THIN FILM
• OSCILLATEUR POUR HYPERFREQUENCES ACCORDE AVEC UN MINCE FILM FERROMAGNETIQUE
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) NALETOV, Vladimir Serv.Physique de l'Etat Condensé, F-91191 Gif sur Yvette, FR
KLEIN, Olivier Serv. Physique de l'Etat Condensé, F-91191 Gif sur Yvette, FR
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H03D 7/16 → (51) **H04B 1/28**

(51) **H03F 3/08** (11) **1 790 073 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05796501.4 (22) 13.09.2005
(86) US 2005/032522 13.09.2005
(87) WO 2006/031793 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 US 609951 P
12.09.2005 US 224394
(54) • PHOTODIODENVERSTÄRKER
• PHOTODIODE AMPLIFIER
• AMPLIFICATEUR DE PHOTODIODE
- (71) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
(72) SCHMIDT, Glen E., Bartlesville, Oklahoma 74003, US
(74) Neill, Andrew Peter, Siemens Corporate Shared Services Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H03F 3/45** (11) **1 790 074 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05796291.2 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/033445 16.09.2005
(87) WO 2006/034174 2006/13 30.03.2006
(88) 27.07.2006

- (30) 16.09.2004 US 944145
(54) • LINEAR-TRANSKONDUKTANZ-ZELLE MIT GROSSEM ABSTIMMBEREICH
• A LINEAR TRANSCONDUCTANCE CELL WITH WIDE TUNING RANGE
• CELLULES DE TRANSCONDUCTANCE LINEAIRE AVEC GAMME D'ACCORD ETENDUE
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) GUDEM, Prasad, San Diego, California 92122, US
SAHOTA, Gurkanwal Kamal, San Diego, California 92103, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, IRL-Dublin 6, IE

(51) **H03H 1/00** (11) **1 790 075 A1***
H03H 11/10

- (25) En (26) En
(21) 05774833.7 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/052716 18.08.2005
(87) WO 2006/024983 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 EP 04104173
(54) • AKTIVE ELEKTROMAGNETISCHE INTERFERENZFILTERSCHALTUNG ZUR UNTERDRÜCKUNG EINES LEITUNGSGEBUNDENEN INTERFERENZ-SIGNALS
• ACTIVE ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE FILTER CIRCUIT FOR SUPPRESSING A LINE CONDUCTED INTERFERENCE SIGNAL
• CIRCUIT ACTIF DE FILTRATION DES INTERFERENCES ELECTROMAGNETIQUES DESTINE A SUPPRIMER UN SIGNAL D'INTERFERENCE ENVOYE DANS UNE LIGNE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) TRAA, Boris, Philips IP & Standards, NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DALFSEN, Age J., Philips IP & Standards, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Verscharen, Petrus, et al, Philips Intellectual Property & Standards Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H03H 11/10 → (51) **H03H 1/00**

H03J 1/00 → (51) **H04B 1/28**

(51) **H03K 5/24** (11) **1 790 076 A2***
G05F 3/26 **G01R 19/04**
H03K 17/30

- (25) En (26) En
(21) 05781727.2 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/052831 30.08.2005
(87) WO 2006/025018 2006/10 09.03.2006
(88) 13.07.2006
(30) 02.09.2004 EP 04104217
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERGLEICH VON ZWEI VERSORGUNGS-SPANNUNGEN
• DEVICE AND METHOD FOR COMPARING TWO SUPPLY VOLTAGES
• DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR LA COMPARAISON DE DEUX TENSIONS D'ALIMENTATION
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KADNER, Martin c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

H03K 7/08 → (51) **H03K 9/08**

- (51) **H03K 9/08** (11) **1 790 077 A1***
H03K 7/08 **H04B 14/04**
(25) En (26) En
(21) 05783007.7 (22) 08.08.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/028046 08.08.2005
(87) WO 2006/028628 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 937225
(54) • BREITFENSTERDECODERSCHALTUNG FÜR DOPPELPHASEN-IMPULSMODULATION
• WIDE WINDOW DECODER CIRCUIT FOR DUAL PHASE PULSE MODULATION
• CIRCUIT DECODEUR A GRANDE FENETRE A MODULATION PAR IMPULSIONS DOUBLE PHASE
(71) ATMEL CORPORATION, 2325 Orchard Parkway, San Jose, California 95131, US
(72) COHEN, Daniel, S., Baltimore, MD 21231, US
(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

H03K 17/30 → (51) **H03K 5/24**

- (51) **H03K 17/955** (11) **1 790 078 A1***
(25) En (26) En
(21) 05776658.6 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/052799 26.08.2005
(87) WO 2006/025003 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 EP 04104157
20.01.2005 EP 05100338
(54) • NÄHERUNGSSENSOR FÜR EIN RÖNTGENGERÄT
• PROXIMITY SENSOR FOR X-RAY APPARATUS
• CAPTEUR DE PROXIMITE POUR APPAREIL DE RADIOGRAPHIE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SOMERS, Petrus, L., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H03K 17/955 → (51) **A61B 6/10**

- (51) **H03K 17/96** (11) **1 790 079 A1***
(25) En (26) En
(21) 05763166.5 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/022206 23.06.2005
(87) WO 2006/012187 2006/05 02.02.2006
(30) 24.06.2004 US 874546
(54) • EMI-RESISTENTER SYMMETRISCHER BERÜHRUNGSSENSOR UND VERFAHREN
• EMI RESISTANT BALANCED TOUCH SENSOR AND METHOD
• CAPTEUR TACTILE A SURFACES EGALES RESISTANT AU BROUILLAGE ELECTRO-MAGNETIQUE (EMI)

- (71) TouchSensor Technologies, L.L.C., 201 North Gables Boulevard, Wheaton, Illinois 60187, US
(72) BURDI, Roger, D., MI 49546, US
TAYLOR, Michael Jon, CO 80501, US
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk, Patent Attorneys, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

H03M 7/24 → (51) **H03M 7/30**

- (51) **H03M 7/30** (11) **1 790 080 A2***
H03M 7/24 **G06T 9/00**
(25) En (26) En
(21) 05783375.8 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002723 13.09.2005
(87) WO 2006/030288 2006/12 23.03.2006
(88) 06.07.2006
(30) 13.09.2004 US 608898 P
(54) • VERFAHREN ZUR KOMPRIMIERUNG UND DEKOMPRIMIERUNG EINER GLEITKOMMANUMMERFOLGE
• METHOD FOR COMPRESSING AND DECOMPRESSING A SEQUENCE OF FLOATING POINT NUMBERS
• PROCEDE DE COMPRESSION ET DE DECOMPRESSION D'UNE SEQUENCE DE NOMBRES
(71) Expway, Le Crystalide, Pôle technologique Farman 8 bis, Rue Gabriel Voisin, 51100 Reims, FR
(72) BERJON, Robin, F-75011 Paris, FR
PAU, Grégoire, F-75013 Paris, FR
THIENOT, Cédric, F-75010 Paris, FR
SEYRAT, Claude, F-75020 Paris, FR
(74) Marchand, André, et al, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

- (51) **H03M 13/00** (11) **1 790 081 A1***
G06F 11/00
(25) En (26) En
(21) 05778444.9 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/027782 03.08.2005
(87) WO 2006/020495 2006/08 23.02.2006
(30) 09.08.2004 US 600005 P
03.12.2004 US 4359
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CODIERUNG UND DECODIERUNG VON DATEN
• METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING AND DECODING DATA
• PROCEDE ET APPAREIL DE CODAGE ET DE DECODAGE DE DONNEES
(71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) BLANKENSHIP, Yufei W., Streamwood, Illinois 60107, US
CLASSON, Brian K., Palatine, Illinois 60067, US
BLANKENSHIP, T. Keith, Streamwood, Illinois 60107, US
DESAI, Vipul, Palatine, Illinois 60067, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H03M 13/00** (11) **1 790 082 A1***
(25) En (26) En
(21) 05779046.1 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/027686 03.08.2005
(87) WO 2006/020484 2006/08 23.02.2006
(30) 12.08.2004 US 600953 P
01.03.2005 US 70129
11.03.2005 US 78817
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CODIERUNG UND DECODIERUNG VON DATEN
• METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING AND DECODING DATA
• PROCEDE ET APPAREIL DE CODAGE ET DE DECODAGE DE DONNEES
(71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) BLANKENSHIP, Yufei W., Streamwood, Illinois 60107, US
BLANKENSHIP, T. Keith, Streamwood, Illinois 60107, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H03M 13/00** (11) **1 790 083 A2***
(25) En (26) En
(21) 05789316.6 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/027447 03.08.2005
(87) WO 2006/020460 2006/08 23.02.2006
(88) 18.05.2006
(30) 13.08.2004 US 601533 P
08.02.2005 US 651131 P
14.02.2005 US 652597 P
24.02.2005 US 656003 P
02.03.2005 US 657860 P
(54) • CODEENTWURFS- UND IMPLEMENTIERUNGSVERBESSERUNGEN FÜR WENIG DICHTHE PARITÄTSPRÜFCODES FÜR KANÄLE MIT MEHREREN EINGÄNGEN UND MEHREREN AUSGÄNGEN
• CODE DESIGN AND IMPLEMENTATION IMPROVEMENTS FOR LOW DENSITY PARITY CHECK CODES FOR MULTIPLE-INPUT MULTIPLE-OUTPUT CHANNELS
• AMELIORATIONS DE CONCEPTION DE CODE ET DE MISE EN OEUVRE POUR DES CODES DE VERIFICATION DE PARITE A FAIBLE DENSITE DE CANAUX A ENTrees MULTIPLES ET A SORTIES MULTIPLES
(71) The Directv Group, Inc., 2250 E. Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
(72) EROZ, Mustafa, Germantown, MD 20874, US
LEE, Lin-Nan, Potomac, MD 20854, US
SUN, Feng-Wen, Germantown, MD 20874, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H03M 13/00 → (51) **H04L 25/03**

H03M 13/27 → (51) **H04L 1/00**

H04B 1/10 → (51) **H04Q 7/32**

- (51) **H04B 1/16** (11) **1 790 084 A1***
(25) En (26) En
(21) 05781651.4 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/052862 31.08.2005
(87) WO 2006/025031 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 US 606313 P
(54) • ZYKLIERTER EMPFÄNGER FÜR MOBILE DRAHTLOSE GERÄTE
• CYCLED RECEIVER FOR MOBILE WIRELESS DEVICES

- *RECEPTEUR DE RAPPORT CYCLIQUE POUR DISPOSITIFS SANS FIL MOBILES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HIRSCH, Olaf, San Jose, CA 95131-1706, US
(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconduc-
tors IP Department Cross Oak Lane, Redhill,
Surrey RH1 5HA, GB

H04B 1/16 → (51) **G08C 17/00**

- (51) **H04B 1/28** (11) **1 790 085 A1***
H03J 1/00 **H03D 7/16**
H04N 5/44
- (25) En (26) En
(21) 04754641.1 (22) 08.06.2004
(84) DE FR GB
(86) US 2004/018087 08.06.2004
(87) WO 2005/125025 2005/52 29.12.2005
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON SIGNALEN IN EINEM MEHRKANALEMPFÄNGER*
• *APPARATUS AND METHOD FOR PROCESSING SIGNALS IN A MULTI-CHANNEL RECEIVER*
• *APPAREIL ET PROCÉDE PERMETTANT DE TRAITER DES SIGNAUX DANS UN RECEPTEUR MULTICANAUX*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne, FR
(72) PUGEL, Michael, Anthony, Noblesville, IN 46060, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04B 1/38 → (51) **H04Q 7/20**

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 790 086 A1***
H04J 11/00
- (25) En (26) En
(21) 04814874.6 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/042740 17.12.2004
(87) WO 2006/031239 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 SE 0402210
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SPREIZSEQUENZSPRUNG IN STEUERKANÄLEN MIT CODEMULTIPLEX*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR SPREADING SEQUENCE HOPPING IN CODE-MULTIPLEXED CONTROL CHANNELS*
• *PROCÉDE ET APPAREIL DE SAUT DE SEQUENCE D'ETALEMENT DANS DES CANAUX DE COMMANDE A MULTIPLEXAGE PAR CODE*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, KI/ECS/B/AP, 164 83 Stockholm, SE
(72) PARKVALL, Stefan, S-113 22 Stockholm, SE
CHENG, Jung-fu, Cary, NC 27513, US
WANG, Yi-Pin Eric, Cary, NC 27513, US
(74) Hasselgren, Erik Joakim, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04B 7/00 → (51) **H04Q 7/00**

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 790 087 A1***
H04Q 7/38
- (25) En (26) En
(21) 05742322.0 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/004781 03.05.2005

- (87) WO 2005/109672 2005/46 17.11.2005
(30) 06.05.2004 US 840518
29.04.2005 US 118568
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR SCHNELLE ABWÄRTSSTRECKENINFORMATIONEN DER AUFWÄRTSSTRECKENFEHLSYNCHRONISATION*
• *METHODS AND APPARATUS FOR FAST DOWNLINK INFORMATION OF UPLINK OUT-OF-SYNCHRONIZATION*
• *PROCEDES ET APPAREIL POUR INFORMATIONS DE LIAISON DESCENDANTE RAPIDE DE LIAISON ASCENDANTE NON SYNCHRONISEE*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) LINDOFF, Bengt, S-237 36 Bjärred, SE
NILSSON, Johan, S-236 38 Hölhöviken, SE
(74) Asketorp, Göran, Ström & Gulliksson AB P O Box 793, 220 07 Lund, SE

H04B 7/005 → (51) **H04L 1/18**

H04B 7/02 → (51) **H04L 1/08**

- (51) **H04B 7/06** (11) **1 790 088 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05776004.3 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) KR 2005/002703 17.08.2005
(87) WO 2006/019263 2006/08 23.02.2006
(30) 17.08.2004 KR 20040065553
17.08.2004 KR 20040064542
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHNELLEN RÜCKKOPPLUNGSKANALS UND ZUM SENDEN VON INFORMATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *A METHOD FOR ESTABLISHING FAST FEEDBACK CHANNEL AND TRANSMITTING INFORMATION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDE PERMETTANT D'ETABLIR UN CANAL DE RETROACTION RAPIDE ET DE TRANSMETTRE DES INFORMATIONS DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) CHUN, Jin Young 302, Na-dong, Guro-gu, Seoul 152-052, KR
IHM, Bin Chul, Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 431-082, KR
JIN, Yong Suk 701-307 Chowon maeul Booyoung Apt., Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-070, KR
(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **1 790 089 A2***
H04L 1/06

- (25) En (26) En
(21) 05794004.1 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031467 02.09.2005
(87) WO 2006/029050 2006/11 16.03.2006
(88) 04.05.2006
(30) 03.09.2004 US 607371 P
08.09.2004 US 608226 P
(54) • *RÄUMLICHE SPREIZUNG MIT RAUM-ZEIT-UND RAUM-FREQUENZ-SENDE-DIVERSITY-VERFAHREN FÜR EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*

- *SPATIAL SPREADING WITH SPACE-TIME AND SPACE-FREQUENCY TRANSMIT DIVERSITY SCHEMES FOR A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
 - *ETALEMENT SPATIAL AVEC MODES DE DIVERSITE DE TRANSMISSION ESPACE-TEMPS ET ESPACE-FREQUENCE POUR SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
(72) WALTON, Jay, Rodney, Carlisle, MA 01741, US
KETCHUM, John, W., Harvard, MA 01451, US
WALLACE, Mark, S., Bedford, MA 01730, US
HOWARD, Steven, J., Ashland, MA 01721, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04B 7/08** (11) **1 790 090 A1***
H04L 1/06

- (25) En (26) En
(21) 05794158.5 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031450 02.09.2005
(87) WO 2006/029042 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 US 607371 P
08.09.2004 US 608226 P
24.01.2005 US 42126
(54) • *EMPFÄNGERSTRUKTUREN ZUR RÄUMLICHEN SPREIZUNG MIT RAUM-ZEIT-ODER RAUM-FREQUENZ-SENDE-DIVERSITY*
• *RECEIVER STRUCTURES FOR SPATIAL SPREADING WITH SPACE-TIME OR SPACE-FREQUENCY TRANSMIT DIVERSITY*
• *STRUCTURES DE RECEPTEUR POUR L'ETALEMENT SPATIAL AVEC DIVERSITE DE TRANSMISSION ESPACE/TEMPS OU ESPACE/FREQUENCE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
(72) WALLACE, Mark, S., Bedford, MA 01730, US
MEDVEDEV, Irina, Somerville, MA 02143, US
WALTON, Jay, Rodney, Carlisle, MA 01741, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04B 7/212** (11) **1 790 091 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05794220.3 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031515 01.09.2005
(87) WO 2006/029068 2006/11 16.03.2006
(30) 02.09.2004 US 606791 P
(54) • *INHALTS- UND KANALBEWUSSTE OBJEKTKOORDINIERUNG UND FEHLER-KONTROLLE*
• *CONTENT AND CHANNEL AWARE OBJECT SCHEDULING AND ERROR CONTROL*
• *PROGRAMMATION D'OBJETS COMPATIBLE AVEC LES CANAUX ET LES CONTENUS ET GESTION D'ERREURS*
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) DEY, Sujit, San Diego, CA 92130, US

PANIGRAHI, Debashis, La Jolla, CA 92037, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, GB-London WC2B 5SQ, GB

H04B 7/26 → (51) **H04L 1/16**

(51) **H04B 10/00** (11) **1 790 092 A2***
(25) En (26) En
(21) 05795125.3 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031985 07.09.2005
(87) WO 2006/029263 2006/11 16.03.2006
(88) 09.11.2006
(30) 07.09.2004 US 607539 P 29.04.2005 US 119447

(54) • **PROTOKOLL-SPEZIFISCHE SENDER-/EMP-FÄNGER-FIRMWARE**
• **PROTOCOL SPECIFIC TRANSCEIVER FIRMWARE**
• **MICROLOGICIEL EMETTEUR-RECEPTEUR SPECIFIQUE A UN PROTOCOLE**

(71) Finisar Corporation, 1308 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089-1133, US
(72) DYBSETTER, Gerald, L., Scotts Valley, CA 95066, US
HAHIN, Jayne, C., Cupertino, CA 95014, US
EKKIZOGLOY, Luke, M., San Jose, CA 95131, US
(74) Margotti, Herwig Franz, et al, Wipplinger Strasse 32/22, 1010 Wien, AT

(51) **H04B 10/00** (11) **1 790 093 A1***
(25) En (26) En
(21) 06741958.0 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) CN 2006/001070 23.05.2006
(87) WO 2006/125384 2006/48 30.11.2006
(30) 23.05.2005 US 684011 P 02.02.2006 US 347558

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR GECHIRPTE LICHTQUELLE**
• **SYSTEM AND METHOD FOR CHIRPED LIGHT SOURCE**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR SOURCE LUMINEUSE COMPRIMEE**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) BAI, Yusheng, Los Altos Hills, CA 94022, US
ZHU, Fei, San Jose, CA 95135, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04B 10/04** (11) **1 790 094 A2***
H04B 10/145 **H01S 3/00**
H01S 3/04
(25) En (26) En
(21) 05764209.2 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/018278 25.05.2005
(87) WO 2006/028531 2006/11 16.03.2006
(88) 21.09.2006
(30) 02.09.2004 US 933081

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN EINES SIGNALS UNTER VERWENDUNG VON THERMISCHEM CHIRP-MANAGEMENT EINES DIREKT MODULIERTEN SENDERS**

• **METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING A SIGNAL USING THERMAL CHIRP MANAGEMENT OF A DIRECTLY MODULATED TRANSMITTER**

• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA TRANSMISSION DE SIGNAL FAISANT APPEL A UNE GESTION DE FLUCTUATION THERMIQUE SUR EMETTEUR A MODULATION DIRECTE**

(71) Azna Llc, 36 Jonspin Road, Wilmington, MA 01887, US

(72) MAHGEREFTEH, Daniel, Los Angeles, CA 90024, US

NUYTS, Roeland, Santa Monica, CA 90405, US

MATSUI, Yasuhiro, Lawrence, MA 01843, US

TAYEBATI, Parviz, Weston, MA 02493, US

JOHNSON, Bart, North Andover, MA 01845, US

WALKER, Duncan, Somerville, MA 02145, US

ZHENG, Xueyan, Culver City, CA 90232, US
(74) Babeluk, Michael, et al, Patentanwalt, Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

(51) **H04B 10/12** (11) **1 790 095 A1***
H04B 10/13

(25) En (26) En
(21) 04768150.7 (22) 20.08.2004

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

(86) GB 2004/003593 20.08.2004
(87) WO 2006/018592 2006/08 23.02.2006

(54) • **MEHRFACHFASERIGES OPTISCHES KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **MULTIMODE FIBRE OPTICAL COMMUNICATION SYSTEM**
• **SYSTEME OPTIQUE MULTIMODE DE COMMUNICATION PAR FIBRES**

(71) Zinwave Limited, Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7QJ, GB

(72) HARTMANN, Peter, Cambridge University CB3 0DS, GB

PENTY, Richard Vincent, Hertfordshire SG8 0QF, GB

WHITE, Ian Hugh, Cambridgeshire CB3 8AH, GB

SEEDS, Alwyn John, London SW3 6BU, GB

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04B 10/13 → (51) **H04B 10/12**

H04B 10/145 → (51) **H04B 10/04**

H04B 14/04 → (51) **H03K 9/08**

(51) **H04H 1/00** (11) **1 790 096 A1***
(25) De (26) De
(21) 05776050.6 (22) 13.07.2005
(84) DE FR GB IT SE

(86) EP 2005/053359 13.07.2005
(87) WO 2006/024575 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042376

(54) • **EMPFANGSEINRICHTUNG ZUM EMPFANGEN VON ZEITLICH GEMULTIPLIXTEN SIGNALLEN, SENDESYSYSTEM UND VERFAHREN ZUR ZEITLICHEN SYNCHRONISIERUNG VON ZEITLICH GEMULTIPLIXTEN SIGNALLEN**

• **DEVICE FOR RECEIVING TEMPORALLY MULTIPLEXED SIGNALS, TRANSMISSION SYSTEM, AND METHOD FOR SYNCHRONIZING TEMPORALLY MULTIPLEXED SIGNALS**

• **DISPOSITIF RECEPTEUR POUR RECEVOIR DES SIGNAUX MULTIPLEXES DANS LE TEMPS, SYSTEME D'EMISSION ET PROCEDE DE SYNCHRONISATION TEMPORRELLE DE SIGNAUX MULTIPLEXES DANS LE TEMPS**

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) SCHOLZ, Maik, 31185 Feldbergen, DE
WENDLAND, Arnd, 31171 Nordstemmen, DE

(51) **H04H 1/00** (11) **1 790 097 A1***
H04L 1/00

(25) En (26) En
(21) 05780650.7 (22) 12.08.2005

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

(86) IB 2005/052677 12.08.2005
(87) WO 2006/030329 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 GB 0420540

(54) • **BURST-ÜBERTRAGUNG IN EINEM DIGITALEN RUNDSENDENETZWERK**
• **BURST TRANSMISSION IN A DIGITAL BROADCASTING NETWORK**
• **TRANSMISSION PAR RAFALES DANS UN RESEAU DE DIFFUSION NUMERIQUE**

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

(72) VESMA, Jussi, FIN-20320 Turku, FI
PEKONEN, Harri, 21260 Raisio, FI

(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **H04H 1/00** (11) **1 790 098 A1***
G06F 21/00 **H04L 9/08**
H04L 12/18

(25) En (26) En
(21) 05781071.5 (22) 25.08.2005

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

(86) IB 2005/002537 25.08.2005
(87) WO 2006/030264 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 US 940631

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VORSCHAU-ABLIEFERUNG FÜR GEBÜHREN-PFLICHTIGE AUSSTRAHLUNGEN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR DELIVERING PREVIEWS OF PAYABLE BROADCASTS**
• **PROCEDE ET SYSTEME POUR FOURNIR DES APERÇUS DE DIFFUSIONS QUI PEUVENT ÊTRE ACHETÉES**

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

(72) LAHTINEN, Pekka, FI-00210 Helsinki, FI
TEREKHOVA, Karina, FI-00150 Helsinki, FI

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

(51) **H04J 1/16** (11) **1 790 099 A2***
H04J 3/14

(25) En (26) En
(21) 05786565.1 (22) 17.08.2005

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

(86) US 2005/029328 17.08.2005
(87) WO 2006/026171 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 US 605458 P

(54) • **SPEICHERSCHNITTSTELLE MIT VERBESSERTER TIMING-RESERVE**
• **ENHANCED TIMING MARGIN MEMORY INTERFACE**

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029328 17.08.2005
(87) WO 2006/026171 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 US 605458 P

(54) • **SPEICHERSCHNITTSTELLE MIT VERBESSERTER TIMING-RESERVE**
• **ENHANCED TIMING MARGIN MEMORY INTERFACE**

- *INTERFACE MEMOIRE AMELIOREE POUR MARGE DE TEMPORISATION*
- (71) Thunder Creative Technologies, Inc., 18425 Kingsport Drive, Malibu, CA 90265, US
- (72) WASHBURN, Robert, D., Malibu, CA 90265, US
- MCCLANAHAN, Robert, F., Valencia, CA 91354, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

H04J 3/14 → (51) **H04J 1/16**

- (51) **H04J 11/00** (11) **1 790 100 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05792985.3 (22) 16.09.2005
- (84) DE FI FR GB SE
- (86) KR 2005/003100 16.09.2005
- (87) WO 2006/031090 2006/12 23.03.2006
- (30) 18.09.2004 KR 20040074890
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FREQUENZSYNCHRONISATION IN EINEM OFDM-SYSTEM*
- *APPARATUS AND METHOD FOR FREQUENCY SYNCHRONIZATION IN OFDM SYSTEM*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SYNCHRONISATION DE FREQUENCE DANS UN SYSTEME OFDM*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
- (72) CHANG, Jin-Weon., SAMSUNG ELECTRONICS CO.LTD, Gyeonggi-do, KR
- KWON, Hwan-Joon, SAMSUNG ELECTRONICS CO.LTD, Gyeonggi-do, KR
- KIM, Dong-Hee, SAMSUNG ELECTRONICS CO.LTD, Gyeonggi-do, KR
- KIM, Youn-Sun, SAMSUNG ELECTRONICS CO.LTD, Gyeonggi-do, KR
- HAN, Jin-Kyu., SAMSUNG ELECTRONICS CO.LTD, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04B 1/707**

H04J 11/00 → (51) **H04L 1/08**

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 790 101 A1***
- H03M 13/27** **H04N 7/66**
- (25) De (26) De
- (21) 05757020.2 (22) 19.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/007310 19.07.2005
- (87) WO 2006/029665 2006/12 23.03.2006
- (30) 16.09.2004 DE 102004045000
- (54) • *SENDER UND EMPFÄNGER FÜR DIE ÜBERTRAGUNG VON DIGITALEN INFORMATIONSPAKETEN UNTER VERWENDUNG VON VORWÄRTSFEHLERKORREKTUR*
- *TRANSMITTER AND RECEIVER FOR TRANSMITTING DIGITAL INFORMATION PACKETS USING FORWARD ERROR CORRECTION*
- *EMETTEUR ET RECEPTEUR POUR TRANSMETTRE DES PAQUETS D'INFORMATIONS NUMERIQUES PAR UTILISATION DE LA CORRECTION D'ERREUR AVANT*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) PROSCH, Markus, 91058 Erlangen, DE
- ZINK, Alexander, 96135 Stegaurach, DE

- LINZ, Bernd, 91052 Erlangen, DE
- (74) Schenk, Markus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 790 102 A1***
H04L 27/26

- (25) En (26) En
- (21) 05770261.5 (22) 07.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/023978 07.07.2005
- (87) WO 2006/023131 2006/09 02.03.2006
- (30) 23.07.2004 US 590538 P
- 22.12.2004 US 20412
- (54) • *VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG VON TEILEN EINES RAHMENS*
- *A METHOD OF OPTIMIZING PORTIONS OF A FRAME*
- *PROCEDE PERMETTANT D'OPTIMISER DES PARTIES DE TRAME*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
- (72) TEAGUE, Edward, Harrison, San Diego, CA 92130, US
- AGRAWAL, Avneesh, San Diego, CA 92127, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 790 103 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05783328.7 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028218 09.08.2005
- (87) WO 2006/028636 2006/11 16.03.2006
- (88) 17.08.2006
- (30) 02.09.2004 US 932969
- (54) • *ABBILDUNG DES HOCHFREQUENZSPEKTRUMS IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *MAPPING RADIO-FREQUENCY SPECTRUM IN A COMMUNICATION SYSTEM*
- *MAPPAGE DE SPECTRE DE RADIOFREQUENCE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (71) Pulse-Link, Inc., 1969 Kellogg Road, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) SANTHOFF, John, Carlsbad, CA 92009, US
- MOORE, Steven, A., Escondido, CA 92027, US
- (74) Jenkins, Richard Gavin, et al, Marks & Clerk 43 Park Place, Leeds LS1 2RY, GB

H04L 1/00 → (51) **G05B 19/042**

H04L 1/00 → (51) **H04H 1/00**

H04L 1/06 → (51) **H04B 7/06**

H04L 1/06 → (51) **H04B 7/08**

- (51) **H04L 1/08** (11) **1 790 104 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05785643.7 (22) 16.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/017568 16.09.2005
- (87) WO 2006/030988 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 JP 2004272489
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN ÜBERTRAGUNG UND DRAHTLOSE STATION UND SENDESTATION ZUR VERWENDUNG DARIN*

- *WIRELESS TRANSMISSION SYSTEM AND WIRELESS TRANSMISSION METHOD AND WIRELESS STATION AND TRANSMITTING STATION FOR USE THEREIN*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE TRANSMISSION SANS FIL, STATION SANS FIL ET STATION D'EMISSION ASSOCIEE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) NAKAHARA, Hideki, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- TAKAI, Hitoshi, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- YAMASAKI, Hidetoshi, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- MIYANAGA, Kenji, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- TANAKA, Koichiro, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

(51) **H04L 1/08** (11) **1 790 105 A1***
H04L 12/56 **H04J 11/00**
H04B 7/02

- (25) En (26) En
- (21) 05785690.8 (22) 16.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/017567 16.09.2005
- (87) WO 2006/030987 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 JP 2004272490
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN ÜBERTRAGUNG UND DRAHTLOSE STATION UND SENDESTATION ZUR VERWENDUNG DARIN*
- *WIRELESS TRANSMISSION SYSTEM AND WIRELESS TRANSMISSION METHOD AND WIRELESS STATION FOR USE THEREIN*
- *SYSTEME DE TRANSMISSION SANS FIL ET PROCEDE DE TRANSMISSION SANS FIL ET STATION SANS FIL DESTINEE A LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) MIYANAGA, Kenji, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- NAKAHARA, Hideki, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- YAMASAKI, Hidetoshi, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- TAKAI, Hitoshi, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

(51) **H04L 1/16** (11) **1 790 106 A2***
H04L 12/56 **H04B 7/26**
H04Q 7/38

- (25) En (26) En
- (21) 05787089.1 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2005/003068 15.09.2005
- (87) WO 2006/031074 2006/12 23.03.2006

- (88) 05.04.2007
- (30) 15.09.2004 KR 20040073935
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER ÜBERTRAGUNGSLISTUNG ZUR PAKET-RÜCKÜBERTRAGUNG IN EINEM DEDI-ZIERTEN AUFWÄRTSSTRECKENKANAL*
- *A METHOD OF CONTROLLING TRANSMIT POWER FOR RETRANSMISSION PACKET IN UPLINK DEDICATED CHANNEL*
- *PROCEDE DE REGULATION DE LA PUIS-SANCE DE TRANSMISSION POUR LA RETRANSMISSION D'UN PAQUET DANS UNE VOIE RESERVEE ASCENDANTE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Bong Hoe, Ansan-si, Gyeonggi-do 426-180, KR
- AHN, Joon Kui, Dongjak-gu, Seoul 156-781, KR
- KIM, Hak Seong, Gwanak-gu, Seoul 151-053, KR
- ROH, Dong Wook, Gwanak-gu, Seoul 151-014, KR
- SEO, Dong Youn, Gangnam-gu, Seoul 135-012, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 790 107 A1***
H04L 12/00
- (25) En (26) En
- (21) 05779101.4 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054326 02.09.2005
- (87) WO 2006/029963 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 EP 04021970
- (54) • *VERFAHREN ZUM KOMBINIEREN VON DATENPAKETEN DURCH EINE TELEKOM-MUNIKATIONSEINRICHTUNG*
- *METHOD FOR COMBINING DATA PACK-ETS BY A TELECOMMUNICATION DEVICE*
- *PROCÉDÉ POUR LA COMBINAISON DE PAQUETS DE DONNÉES DANS UN APPA-REIL DE TÉLÉCOMMUNICATION*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) MICHEL, Jürgen, 81737 München, DE
- RAAF, Bernhard, 82061 Neuried, DE

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 790 108 A1***
H04B 7/005
- (25) En (26) En
- (21) 05779357.2 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001309 07.09.2005
- (87) WO 2006/031177 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 SE 0402260
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER AUFWÄRTSSTRECKENKOMMUNIKATION IN EINEM BREITBANDIGEN KOMMUNIKA-TIONSSYSTEM MIT CODEMULTIPLEX-VIELFACHZUGRIFF (WCDMA)*
- *METHODS FOR IMPROVING UPLINK COMMUNICATIONS IN A WIDEBAND CODE DIVISION MULTIPLE ACCESS (WCDMA) COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCEDES POUR L'AMELIORATION DE COMMUNICATIONS EN LIAISON MON-TANTE DANS UN SYSTEME DE COMMU-NICATION A ACCES MULTIPLE PAR REPARTITION DE CODE A LARGE BANDE*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), Torshamnsgatan 23, 164 83 Stockholm, SE
- (72) DAHLMAN, Erik, S-168 68 Bromma, SE
- ENGLUND, Eva, S-589 37 Linköping, SE

- CHENG, Jung-Fu, Cary, NC 27513, US
- WANG, Yi-Pin Eric, Cary, NC 27513, US
- EDVARDSSON, Maria, S-177 70 Järfälla, SE
- PARKVALL, Stefan, S-113 22 Stockholm, SE
- PEISA, Janne, FIN-02130 Espoo, FI
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 790 109 A1***
H04B 7/005
- (25) En (26) En
- (21) 05783830.2 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001328 12.09.2005
- (87) WO 2006/031187 2006/12 23.03.2006
- (30) 13.09.2004 SE 0402208
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND ARRANGEMENT IN A TEL-ECOMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SYSTEME DE TELECOMMUNICATION*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), Torshamnsgatan 23, 164 83 Stockholm, SE
- (72) HELMERSSON, Ke Wang, S-587 25 Linköping, SE
- SAMUELSSON, Maria, I-411 00 Modena, IT
- DAHLMAN, Erik, S-168 68 Bromma, SE
- EDVARDSSON, Maria, S-177 70 Järfälla, SE
- ENGLUND, Eva, S-589 37 Linköping, SE
- SÄGFORS, Mats, Fredrik, FIN-02400 Kyrk-slätt, FI
- PEISA, Janne, FIN-02130 Espoo, FI
- PARKVALL, Stefan, S-113 22 Stockholm, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 790 110 A2***
H04L 12/56
- (25) En (26) En
- (21) 05787090.9 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2005/003067 15.09.2005
- (87) WO 2006/031073 2006/12 23.03.2006
- (88) 22.03.2007
- (30) 15.09.2004 KR 20040073834
- (54) • *VERFAHREN ZUR FORMATIERUNG UND CODIERUNG VON AUFWÄRTSSTRECKEN-DATEN VON KURZER LÄNGE IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYS-TEM*
- *A METHOD OF FORMATTING AND ENCODING UPLINK SHORT LENGTH DATA IN A WIRELESS COMMUNICATION SYS-TEM*
- *PROCEDE DE FORMATAGE ET DE CODAGE DE DONNEES COURTES SUR LIAISON ASCENDANTE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Bong Hoe 103-105 Taeyeong Apt., Gyeonggi-do 426-180, KR
- AHN, Joon Kui 108-1505 Gwanak Hyundai Apt., Dongjak-gu Seoul 156-781, KR
- KIM, Hak Seong 111-1501 Daewoo Apt., Seoul 151-053, KR
- ROH, Dong Wook 103-1602 Woobang Apt., Seoul 151-014, KR
- SEO, Dong Youn 233-13 Nonhyeon 2(i)-dong, Seoul 135-012, KR

- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircher-strasse 45, 81679 München, DE
- (51) **H04L 9/00** (11) **1 790 111 A1***
H04N 7/167
- (25) En (26) En
- (21) 05760531.3 (22) 01.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001895 01.07.2005
- (87) WO 2006/008595 2006/04 26.01.2006
- (30) 09.07.2004 US 888575
- (54) • *ZUSATZPROGRAMMRAHMEN ZUR ÄNDE-RUNG VON ENTSCHLÜSSELUNGSVER-FAHREN BEI ENDGERÄTEN*
- *SOFTWARE PLUG IN FRAMEWORK TO MODIFY DECRYPTION METHODS IN TERMINALS*
- *STRUCTURE ENFICHABLE DE LOGICIEL DESTINEE A MODIFIER DES PROCEDES DE DECRYPTAGE DANS DES TERMINAUX*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) SAARIKIVI, Tuomo, FIN-00200 HELSINKI, FI
- MÜLLER, Dominique, FIN-00100 HELSINKI, FI
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 790 112 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05795262.4 (22) 06.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031874 06.09.2005
- (87) WO 2006/029211 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 US 607894 P
- 10.09.2004 US 608795 P
- (54) • *STEUERUNG ELEKTRONISCHER NACH-RICHTEN*
- *CONTROLLING ELECTRONIC MESSAGES*
- *SURVEILLANCE DE MESSAGES ELEC-TRONIQUES*
- (71) Coueignoux, Philippe J. M., 14 Barbara D. Lane, Tewksbury, MA 01876, US
- (72) Coueignoux, Philippe J. M., Tewksbury, MA 01876, US
- (74) Butler, Michael John, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 790 113 A1***
H04L 12/54 **H04L 9/32**
- (25) En (26) En
- (21) 05850121.4 (22) 31.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) CA 2005/001664 31.10.2005
- (87) WO 2006/128273 2006/49 07.12.2006
- (30) 01.06.2005 US 686050 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIM-MUNG EINER AUF ABGEHENDE NACH-RICHTEN ANZUWENDENDEN SICHERHEITSCODIERUNG*
- *SYSTEM AND METHOD FOR DETERMIN-ING A SECURITY ENCODING TO BE APPLIED TO OUTGOING MESSAGES*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE DETERMINA-TION D'UN CODAGE SECURISE A APPLI-QUER SUR LES MESSAGES SORTANTS*

- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) BROWN, Michael, K., Kitchener, Ontario N2M 2Z2, CA
- BROWN, Michael, S., Waterloo, Ontario N2K 4B1, CA
- KIRKUP, Michael, G., Waterloo, Ontario N2J 4Y3, CA
- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 9/00** (11) **1 790 114 A2***
(25) En (26) En
(21) 05858343.6 (22) 29.04.2005

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

- (86) US 2005/014829 29.04.2005
- (87) WO 2007/018481 2007/07 15.02.2007
- (30) 29.04.2004 US 835422
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSGEBEN DES ERGEBNISSES EINES SPIELS ÜBER EINEN BEHÄLTER*
- *METHOD AND APPARATUS FOR OUT-PUTTING A RESULT OF A GAME VIA A CONTAINER*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FAIRE APPARAÎTRE LE RESULTAT D'UN JEU PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN RECEPTACLE*

- (71) Walker Digital, LLC, 1177 High Ridge Road, Suite 128, Stamford, CT 06905, US
- Walker, Jay S., 260 Osaleta Road, Ridgefield, CT 06877, US
- JORASCH, James A., 240 East 39th Street, Apartment 35J, New York, NY 10016, US
- Packes, John M. Jr., 21 Frankford Street, Hawthorne, NY 10532-1950, US
- TEDESCO, Robert C., 1951 Congress Street, Fairfield, CT 06824, US

- (72) WALKER, Jay, S., Connecticut 06877, US
- JORASCH, James, A., New York 10016, US
- PACKES, John, M., New York 10532, US
- TEDESCO, Robert, C., Connecticut 06824, US

- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 9/06** (11) **1 790 115 A1***
H04L 9/16

(25) En (26) En
(21) 04770709.6 (22) 14.09.2004

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

- (86) IN 2004/000287 14.09.2004
- (87) WO 2006/030447 2006/12 23.03.2006
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR RECHNERISCHEN TRANSFORMATION*
- *A METHOD AND SYSTEM FOR COMPUTATIONAL TRANSFORMATION*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE TRANSFORMATION INFORMATIQUE*

- (71) Singanamala, P. Prahlad, No 66, FF-2 Ganjanana Apts. 4th Main, 5th Cross Maruthi Layout, Vasanthapura, Bangalore 560 061, Karataka, IN

- (72) Singanamala, P. Prahlad, Bangalore 560 061, Karataka, IN

- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **H04L 9/08** (11) **1 790 116 A1***
H04L 29/06 **G06F 1/00**

(25) En (26) En
(21) 05794176.7 (22) 02.09.2005

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

- (86) US 2005/031451 02.09.2005
- (87) WO 2006/029043 2006/11 16.03.2006
- (30) 02.09.2004 US 607024 P
- 06.01.2005 US 31507

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON AUTHENTIFIKATION UND BEZAHLUNG FÜR DIE VERWENDUNG VON AUSGESTRAHLEM MATERIAL*
- *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING AUTHENTICATION AND PAYMENT FOR USE OF BROADCAST MATERIAL*
- *PROCEDE ET SYSTEME POUR LA GESTION D'AUTHEMIFICATION ET DE PAIEMENT POUR L'UTILISATION DE MATIERE DE DIFFUSION*

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US

- (72) ROSE, Gregory, Gordon, San Diego, California 92117, US
- SEMPLÉ, James, London South Wales SW7 5NU, GB

- QUICK, Roy, Franklin, Jr., San Diego, California 92107, US
- HAWKES, Phillip, Michael, Burwood, New South Wales NSW 2134, AU

- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04L 9/08 → (51) **H04H 1/00**

H04L 9/08 → (51) **H04L 29/12**

H04L 9/16 → (51) **H04L 9/06**

H04L 9/32 → (51) **H04L 9/00**

H04L 12/00 → (51) **H04L 1/18**

(51) **H04L 12/14** (11) **1 790 117 A2***
(25) En (26) En

(21) 05805164.0 (22) 13.09.2005

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

- (86) IB 2005/003310 13.09.2005
- (87) WO 2006/030321 2006/12 23.03.2006
- (88) 18.05.2006
- (30) 15.09.2004 GB 0420549

- (54) • *VERFAHREN UND INSTANZ FÜR VERKEHRSÜBERWACHUNG*
- *A METHOD AND ENTITY FOR MONITORING TRAFFIC*
- *PROCEDE ET ENTITE DE CONTROLE DE TRAFIC*

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

- (72) HELLGREN, Vesa, FIN-00510 Helsinki, FI
- KARLSSON, Julius, FIN-00980 Helsinki, FI
- PELTOMÄKI, Arto, FIN-02730 Espoo, FI

- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 12/18** (11) **1 790 118 A1***
H04L 12/28 **H04M 11/06**

(25) En (26) En
(21) 05778232.8 (22) 09.09.2005

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

- (86) NL 2005/000651 09.09.2005
- (87) WO 2006/028371 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 EP 04077507

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM INVERS-MULTIPLEXEN EINER MEHRFACHSENDUNG*

- *METHOD AND DEVICE FOR INVERSE MULTIPLEXING OF MULTICAST TRANSMISSION*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MULTIPLEXAGE INVERSE DE TRANSMISSION MULTI-DIFFUSION*

- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

- (72) LAARHUIS, Jan, Herman, NL-7534 HG Enschede, NL

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

H04L 12/18 → (51) **H04H 1/00**

(51) **H04L 12/24** (11) **1 790 119 A2***
(25) En (26) En

(21) 05759254.5 (22) 13.07.2005

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

- (86) SE 2005/001157 13.07.2005
- (87) WO 2006/022578 2006/09 02.03.2006
- (88) 13.04.2006

- (30) 25.08.2004 SE 0402091

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR GERÄTE-MANAGEMENT*
- *METHOD AND SYSTEM FOR DEVICE MANAGEMENT*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION DE DISPOSITIF*

- (71) SmartTrust AB, Box 471 54, 100 74 Stockholm, SE

- (72) NORMARK, Magnus, 16774 Bromma, SE
- SVENSSON, Britt-Mari, 19274 Sollentuna, SE

- (74) Söderman, Päivi Karin Lisbeth, Iprbox Oy Keilaranta 14, 02150 Espoo, FI

(51) **H04L 12/24** (11) **1 790 120 A1***
H04L 12/56

(25) De (26) De
(21) 05767999.5 (22) 17.06.2005

(84) DE ES FR GB IT SE

(86) EP 2005/052828 17.06.2005

(87) WO 2006/029914 2006/12 23.03.2006

(30) 16.09.2004 DE 102004044987

- (54) • *VERFAHREN, COMPUTERPROGRAMM MIT PROGRAMMCODE-MITTELN UND COMPUTERPROGRAMMP-RODUKT ZUR ÜBERWACHUNG EINES SYSTEMZUSTANDS EINES SYSTEMS MIT VERTEILTEN KOMPONENTEN, INSBESONDERE EINES NETZWERKS MIT VERTEILTEN KOMPONENTEN, NETZWERK MIT VERTEILTEN KOMPONENTEN*

- *METHOD, COMPUTER PROGRAM COMPRISING PROGRAM CODE ELEMENTS AND COMPUTER PROGRAM FOR MONITORING A SYSTEM CONDITION OF A SYSTEM WITH DISTRIBUTED COMPONENTS, IN PARTICULAR A NETWORK WITH DISTRIBUTED COMPONENTS AND NETWORK WITH DISTRIBUTED COMPONENTS*

- *PROCEDE, PROGRAMME INFORMATIQUE COMPRENANT DES MOYENS DE CODAGE DE PROGRAMME ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE POUR SURVEILLER L'ETAT D'UN SYSTEME COMPRENANT DES COMPOSANTES REPARTIES, EN PARTICULIER L'ETAT D'UN RESEAU COMPRENANT DES COMPOSANTES REPARTIES, ET RESEAU A COMPOSANTES REPARTIES*

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) BERNDT, Stefan, 59199 Bönen, DE
HANNA, Thomas, 32758 Detmold, DE
LAUX, Thorsten, 33104 Paderborn, DE
RUSITSCHKA, Steffen, 81543 München, DE
SCHEERING, Christian, 33689 Bielefeld, DE
SOUTHALL, Alan, 81247 München, DE
-
- (51) **H04L 12/24** (11) **1 790 121 A1***
G06F 15/177 **G06F 9/44**
(25) En (26) En
(21) 05775983.9 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/001261 01.09.2005
(87) WO 2006/025787 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 US 607145 P
(54) • *FERNKONFIGURATIONS-SCHNITTSTELLE*
• *REMOTE CONFIGURATION INTERFACE*
• *INTERFACE A CONFIGURATION A DIS-*
TANCE
(71) Packetfront Sweden AB, Isafjordsgatan 35,
164 40 Kista, SE
(72) ÖMAN, Andreas, S-128 46 Bagarmossen, SE
LUNDSTRÖM, Magnus, S-121 52 Johanne-
shov, SE
(74) Johansson Webjörn, Ingmari, Zacco Sweden
AB Patent Department Sveavägen 151, 104
35 Stockholm, SE
-
- (51) **H04L 12/24** (11) **1 790 122 A1***
(25) En (26) En
(21) 05783347.7 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/001262 01.09.2005
(87) WO 2006/025788 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 US 607144 P
(54) • *NETZWERK-VERWALTUNGSSYSTEM-*
KONFIGURIEREN
• *NETWORK MANAGEMENT SYSTEM CON-*
FIGURING
• *METHODE DE CONFIGURATION D'UN*
SYSTEME DE GESTION DE RESEAU
(71) Packetfront Sweden AB, Isafjordsgatan 35,
164 40 Kista, SE
(72) LUNDSTRÖM, Magnus, S-121 52 Johanne-
shov, SE
SKÅRE, Tomas, 136 43 HANINGE, SE
(74) Johansson Webjörn, Ingmari, Zacco Sweden
AB Patent Department Sveavägen 151, 104
35 Stockholm, SE
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 790 123 A1***
(25) En (26) En
(21) 05773883.3 (22) 03.08.2005
(84) DE GB NL
(86) KR 2005/002524 03.08.2005
(87) WO 2006/031016 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 KR 20040073829
(54) • *DRAHTLOSE NETZEINRICHTUNG UND*
VERFAHREN ZUR NEUASSOCIATION ZWI-
SCHEN DRAHTLOSEN NETZEN UNTER
VERWENDUNG DER DRAHTLOSEN NETZ-
EINRICHTUNG
• *WIRELESS NETWORK DEVICE AND*
METHOD FOR REASSOCIATION BETWEEN
WIRELESS NETWORKS USING THE
WIRELESS NETWORK DEVICE
• *DISPOSITIF DE RESEAU SANS FIL ET*
PROCEDE PERMETTANT DE REASSOCIER
DES RESEAUX SANS FIL AU MOYEN DU
DISPOSITIF DE RESEAU SANS FIL
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si
Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) LEE, Joon-Hee, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-
040, KR
-
- SHIM, Seung-Seop, 114-1706 Indeogwon
Daewoo APT., Anyang-si, Gyeonggi-do 431-
798, KR
(74) Brandon, Paul Laurence, APLEYARD LEES,
15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1
2HY, GB
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 790 124 A1***
(25) En (26) En
(21) 05781103.6 (22) 17.08.2005
(84) DE GB NL
(86) KR 2005/002690 17.08.2005
(87) WO 2006/031021 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 KR 20040073824
(54) • *DRAHTLOSE NETZWERKGERÄT UND*
KOMMUNIKATIONSVERFAHREN MIT DEM
DRAHTLOSEN NETZWERKGERÄT
• *WIRELESS NETWORK DEVICE AND COM-*
MUNICATION METHOD USING THE
WIRELESS NETWORK DEVICE
• *DISPOSITIF DE RESEAU SANS FIL ET*
PROCEDE DE COMMUNICATION FAISANT
INTERVENIR CE DISPOSITIF
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742
Gyeonggi-Do, KR
(72) LEE, Joon-Hee, 421-2102 Halla 2-cha APT,
Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-040, KR
(74) Brandon, Paul Laurence, APLEYARD LEES,
15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1
2HY, GB
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 790 125 A1***
(25) En (26) En
(21) 05791561.3 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/029788 18.08.2005
(87) WO 2006/031384 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 US 941274
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREIT-*
STELLUNG VON DRAHTLOSEM ZUGRIFF
MIT EINEM VERRINGERTEN TARIF
• *METHOD AND SYSTEM TO PROVIDE*
WIRELESS ACCESS AT A REDUCED RATE
• *PROCEDE ET SYSTEME D'ACCES SANS*
FIL A DEBIT REDUIT
(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway,
Mountain View, CA 94043, US
(72) CHAN, Wesley, T., Mountain View, CA
94043, US
SHEN, Shioupyn, Mountain View, CA 94041,
US
HARIK, Georges, Mountain View, CA 94040,
US
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20,
rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 790 126 A2***
H04Q 7/24 **H04Q 7/00**
(25) En (26) En
(21) 05794298.9 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/031633 07.09.2005
(87) WO 2006/031493 2006/12 23.03.2006
(88) 26.05.2006
(30) 10.09.2004 US 608766 P
(30) 21.12.2004 US 18184
(54) • *BESCHLEUNIGTE ORTUNG VON ZUGANG-*
SPUNKTEN IN EINEM WLAN
• *ACCELERATING DISCOVERY OF ACCESS*
POINTS IN A WIRELESS LOCAL AREA
NETWORK
• *ACCELERATION DE LA DECOUVERTE DE*
POINTS D'ACCES DANS UN RESEAU
LOCAL SANS FIL
-
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORA-
TION, 300 Delaware Avenue, Suite 527,
Wilmington, DE 19801, US
(72) CUFFARO, Angelo, Laval, Québec H7E 5M7,
CA
CAVE, Christopher, Candiac, Québec J5R
4W7, CA
MARINIER, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7,
CA
ROY, Vincent, Montreal, Québec H2S 2E1,
CA
(74) Pierrou, Mattias, Awapatent AB, P.O. Box 45
086, 104 30 Stockholm, SE
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 790 127 A2***
(25) En (26) En
(21) 05795513.0 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032464 09.09.2005
(87) WO 2006/029400 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 US 609062 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR AUS-*
GANGSFERNSTEUERUNG
• *METHODS OF AND SYSTEMS FOR*
REMOTE OUTBOUND CONTROL
• *PROCEDES ET SYSTEMES POUR COM-*
MANDE DE DEPART A DISTANCE
(71) Avaya Technology Corp., 211 Mount Airy
Road, Basking Ridge, NJ 07920, US
(72) LLOYD, Michael A., San Carlos, CA 94070,
US
KARAM, Mansour J., San Francisco, CA
94115, US
FRAVAL, Pierre, New York, NY 10024, US
FINN, Sean P., Belmont, CA 94002, US
MCGUIRE, James G., San Francisco, CA
94147, US
BALDONADO, Omar C., Palo Alto, CA 94303,
US
(74) Williams, David John, et al, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London,
WC1N 2BF, GB
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 790 128 A1***
(25) En (26) En
(21) 05796394.4 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/032944 15.09.2005
(87) WO 2006/031974 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 US 609944 P
15.09.2004 US 609943 P
15.09.2005 US 227967
(54) • *ANFORDERUNG UND/ODER ZUWEISUNG*
VON KOMMUNIKATIONSRESSOURCEN AN
EINEM NEUEN ZUGANGSPUNKT VOR DER
ÜBERTRAGUNG EINER NEUASSOZIA-
TIONSANFRAGE
• *REQUESTING AND/OR ALLOCATING*
COMMUNICATION RESOURCES AT A NEW
ACCESS POINT BEFORE TRANSMITTING A
REASSOCIATION REQUEST
• *DEMANDE ET/OU AFFECTATION DE RES-*
SOURCES AU NIVEAU D'UN NOUVEAU
POINT D'ACCES AVANT L'ENVOI D'UNE
REQUETE DE REASSOCIATION
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
Nokia Inc., 6000 Connection Drive, MS 1-4-
755, Irving, TX 75039, US
(72) FACCINI, Stefano, Dallas, Texas 75229, US
EDNEY, Jonathan P., Wilingham Cambrid-
geshire CB4 5ES, GB

(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 790 129 A1***
(25) En (26) En
(21) 05798064.1 (22) 15.09.2005

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

(86) US 2005/033350 15.09.2005
(87) WO 2006/032046 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 US 609944 P
15.09.2004 US 609943 P

(54) • **VORRICHTUNG UND DAZUGEHÖRIGES VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG EINES SCHNELLEN ÜBERGANGS IN EINEM NETZWERKSYSTEM**
• **APPARATUS, AND AN ASSOCIATED METHOD, FOR FACILITATING FAST TRANSITION IN A NETWORK SYSTEM**
• **APPAREIL ET PROCEDE ASSOCIE FACILITANT UNE TRANSITION RAPIDE DANS UN SYSTEME DE RESEAU**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
Nokia Inc., 6000 Connection Drive, MS 1-4-755, Irving, TX 75039, US

(72) FACCIN, Stefano, Dallas, TX 75229, US
EDNEY, Jonathan, P., Willingham Cambridgeshire CB4 5ES, GB

(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 790 130 A2***
(25) En (26) En
(21) 05812139.3 (22) 15.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/033349 15.09.2005
(87) WO 2006/032045 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 US 611087 P

(54) • **AGILES SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON INFORMATIONSTECHNOLOGIEINFRASTRUKTUREN**
• **AGILE INFORMATION TECHNOLOGY INFRASTRUCTURE MANAGEMENT SYSTEM**
• **SYSTEME DE GESTION D'UNE INFRASTRUCTURE A TECHNOLOGIE D'INFORMATIONS AGILE**

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US

(72) SELLERS, Russell, E., Austin, TX 78717, US
GUILLLOT, Jeffrey, Austin, TX 78733, US
CARTER, Gregory, H., Austin, TX 78704, US
ATKINS, Nathan, W., Austin, TX 78756, US
PAUSBACK, Nicholas, J., Austin, TX 78704, US

ENGLER, Matthew, R., Austin, TX 78717, US
YOUNG, Paul, T., Austin, TX 78752, US
MILLER, John, T., Austin, TX 78751, US
DAHAN, Jean-David, Austin, TX 78729, US
ROFFERS, Craig, R., Austin, TX 78750, US
HERRNECKAR, Adam, D., Austin, TX 78717, US

WOKOEK, Karsten, R., Austin, TX 78732, US
BALLARD, William, H., Austin, TX 78732, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 790 131 A2***
(25) En (26) En
(21) 05812464.5 (22) 08.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/032463 08.09.2005
(87) WO 2006/029399 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 US 609062 P

(54) • **VERFAHREN VON UND SYSTEME FÜR NETZWERKVERKEHRSSICHERHEIT**
• **METHODS OF AND SYSTEMS FOR NETWORK TRAFFIC SECURITY**
• **PROCEDES ET SYSTEMES DE SECURITE POUR TRAFIC RESEAU**

(71) Avaya Technology Corp., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920, US

(72) LLOYD, Michael, A., San Carlos, CA 94070, US
KARAM, Mansour, J., San Francisco, CA 94115, US

FRAVAL, Pierre, New York, NY 10024, US
FINN, Sean, P., Belmont, CA 94002, US
MCGUIRE, James, G., San Francisco, CA 94147, US

BALDONADO, Omar, C., Palo Alto, CA 94303, US

(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/18**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/22**

H04L 12/407 → (51) **G06F 13/40**

H04L 12/43 → (51) **G06F 13/40**

(51) **H04L 12/437** (11) **1 790 132 A1***
H04L 29/14

(25) En (26) En
(21) 05774640.6 (22) 17.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) IB 2005/052713 17.08.2005
(87) WO 2006/024982 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 EP 04104222

(54) • **VERTEILTES KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT ZWEI KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGEN SOWIE VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES SOLCHEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMS**
• **DISTRIBUTED COMMUNICATION SYSTEM USING TWO COMMUNICATION CONTROLLERS AS WELL AS METHOD FOR OPERATING SUCH COMMUNICATION SYSTEM**
• **SYSTEME DE COMMUNICATION REPARTI UTILISANT DEUX CONTROLLEURS DE COMMUNICATION ET PROCEDE D'EXPLOITATION D'UN TEL SYSTEME DE COMMUNICATION**

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Ungermann, Jörn, 52066 Aachen, DE
(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

(51) **H04L 12/46** (11) **1 790 133 A1***
(25) En (26) En
(21) 05781205.9 (22) 19.08.2005

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

(86) KR 2005/002737 19.08.2005
(87) WO 2006/031022 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 US 608903 P
21.09.2004 KR 20040075683
23.10.2004 KR 20040085140

(54) • **ROAMING-VERFAHREN UND SYSTEM IN EINEM STANDORTINFORMATIONSSYSTEM**
• **ROAMING METHOD AND SYSTEM IN LOCATION INFORMATION SYSTEM**
• **SYSTEME ET PROCEDE D'ITINERANCE DANS UN SYSTEME DE FOURNITURE D'INFORMATIONS DE POSITION**

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Ku, Seoul 150-010, KR

(72) SHIM, Dong-Hee, Yongdungpo-Gu, Seoul 150-853, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04L 12/54 → (51) **H04L 9/00**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 790 134 A1***
(25) En (26) En
(21) 05767737.9 (22) 28.06.2005

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

(86) US 2005/022975 28.06.2005
(87) WO 2006/004780 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 US 882902

(54) • **ERWEITERTES PEER-TO-PEER-SCHALTUNGSPROTOKOLL**
• **ADVANCED SWITCHING PEER-TO-PEER PROTOCOL**
• **PROTOCOLE PAIR-A-PAIR DE COMMUNICATION AVANCEE**

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) GENOVKER, Victoria, V., Phoenix, AZ 85044, US

MCQUEEN, Ward, Chandler, AZ 85248, US
ROOHOLAMINI, Mohamad, Gilbert, AZ 85296, US

LI, Bo, Z., San Diego, CA 92121, US

(74) Denmark, James Christopher, et al, Harrison Goddard Foote, Orlando House, 11c Comp-stall Road, Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 790 135 A2***
(25) En (26) En
(21) 05800937.4 (22) 09.09.2005

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

(86) US 2005/032439 09.09.2005
(87) WO 2006/031744 2006/12 23.03.2006
(88) 08.06.2006
(30) 10.09.2004 US 938750

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BESTIMMUNG REVERSEER DNS-EINTRÄGE**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR DETERMINING REVERSE DNS ENTRIES**
• **PROCEDES ET SYSTEMES DE DETERMINATION D'ENTREES DNS INVERSEES**

(71) Digital Envoy, Inc., Suite 800, 250 Scientific Drive, Norcross, Georgia 30092, US

(72) RIZZUTO, Joseph, J., Norcross, GA 30092, US

BURDETTE, Jeffrey, Norcross, GA 30092, US
NYSTROM, John, Alpharetta, GA 30022, US

(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 790 136 A1***
(25) En (26) En
(21) 05801039.8 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/002677 09.09.2005
(87) WO 2006/030275 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 EP 04292215
(54) • **DRAHTLOSER USB-NETZWERKADAPTER
MIT CHIPKARTE**
• **WIRELESS USB NETWORK ADAPTER
WITH SMART CARD**
• **ADAPTATEUR DE RÉSEAU SANS FILS USB
AVEC CARTE À PUCÉ**
(71) Axalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190
Meudon, FR
(72) DANRE, Nicolas, F-92130 Issy les Mouli-
neaux, FR
(74) Fragnaud, Aude, et al, Axalto S.A. 6, rue de la
Verrerie, 92190 Meudon, FR

H04L 12/56 → (51) **H04L 1/08****H04L 12/56** → (51) **H04L 1/16****H04L 12/56** → (51) **H04L 1/18****H04L 12/56** → (51) **H04L 12/24****H04L 12/56** → (51) **H04Q 7/22****H04L 12/56** → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 790 137 A1***
(25) En (26) En
(21) 05787752.4 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/029187 17.08.2005
(87) WO 2006/026165 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 US 931548
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR UMFOR-
MUNG EINES NACHRICHTENMODELLS**
• **SYSTEM AND PROCESS FOR TRANS-
FORMING A STYLE OF A MESSAGE**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR LA
TRANSFORMATION DU STYLE D'UN
MESSAGE**
(71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin
Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) MCEVILLY, Carlos I., Cupertino, CA 95014,
US
NAGEL, Jens, San Francisco, CA 94131, US
SACHER, Heiko K., Menlo Park, CA 94025,
US
SCHUSTERITSCH, Rudy, Mountainview, CA
94043, US
WHITE, Marie, South Lake Tahoe, CA 96158,
US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co.
Town Hall Exchange The Town Hall Buildings
Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **H04L 25/03** (11) **1 790 138 A2***
H03M 13/00
(25) En (26) En
(21) 05777622.1 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CH 2005/000544 14.09.2005
(87) WO 2006/029546 2006/12 23.03.2006
(88) 11.05.2006
(30) 16.09.2004 US 610584 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
DEKODIERUNG EINES SIGNALS EINES
MULTI-INPUT-/MULTI-OUTPUT-SYSTEMS**

- **METHOD AND DEVICE FOR DECODING A
SIGNAL OF A MULTIPLE INPUT/MULTIPLE
OUTPUT SYSTEM**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DECODER
UN SIGNAL D'UN SYSTEME A ENTREES/
SORTIES MULTIPLES**
(71) ETH Zürich, ETH Transfer, Rämistrasse 101,
8092 Zürich, CH
(72) BURG, Andreas, CH-8124 Maur, CH
BURGMANN, Moritz, CH-8006 Zürich, CH
WENK, Markus, CH-8052 Zürich, CH
ZELLWEGER, Martin, CH-8532 Weiningen,
CH
(74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & CO. AG
Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 27/34** (11) **1 790 139 A1***
H04N 7/08 **H04N 1/32**
(25) En (26) En
(21) 05788491.8 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/010570 12.09.2005
(87) WO 2006/029907 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 FR 0409792
(54) • **EINFÜGEN EINES SEKUNDÄR-BINÄR-
INFORMATIONSTROMS IN EINEN
HAUPT-SYMBOLSTROM EINER DIGITA-
LEN MODULATION**
• **INSERTION OF A SECONDARY BINARY
INFORMATION STREAM INTO A MAIN
SYMBOL STREAM OF A DIGITAL MODU-
LATION**
• **INSERTION D'UN FLUX D'INFORMATIONS
BINAIRES SECONDAIRE DANS LE FLUX
DE SYMBOLES PRINCIPAL D'UNE
MODULATION NUMERIQUE**
(71) EADS Secure Networks, Rue Jean-Pierre
Timbaud Bâtiment Jean-Pierre Timbaud,
78180 Montigny le Bretonneux, FR
(72) LATOUCHE, Gilles, F-78330 Fontenay Le
Fleury, FR
ROUSSEAU, Frédéric, F-78180 Montigny Le
Bretonneux, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 27/34** (11) **1 790 140 A2***
(25) En (26) En
(21) 05797961.9 (22) 16.09.2005
(84) DE FR GB
(86) IB 2005/003086 16.09.2005
(87) WO 2006/030317 2006/12 23.03.2006
(88) 18.05.2006
(30) 18.09.2004 US 944962
(54) • **KOPFENDESENDER UND NACHGESCHAL-
TETER KABELMODEMEMPFAÑGER FÜR
1024 QAM**
• **HEADEND TRANSMITTER AND DOWN-
STREAM CABLE MODEM RECEIVER FOR
1024 QAM**
• **EMETTEUR AVAL ET RECEPTEUR A
MODEM CABLE POUR QAM 1024**
(71) ATI Technologies Inc., One Commerce Valley
Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA
(72) AZENKOT, Yehuda, San Jose, CA 95129, US
RAKIB, Selim, Shlomo, Cupertino, CA 95014,
US
(74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth
House, 1-19 New Oxford Street, London
WC1A 1LW, GB
- (51) **H04L 27/36** (11) **1 790 141 A1***
(25) En (26) En
(21) 05779189.9 (22) 08.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/009659 08.09.2005
(87) WO 2006/029754 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 US 940880
(54) • **VERZÖGERUNGSKALIBRATION IN
POLARMODULATIONS-SENDERN**
• **DELAY CALIBRATION IN POLAR MODU-
LATION TRANSMITTERS**
• **ETALONNAGE DE TEMPORISATION DANS
DES EMETTEURS A MODULATION
POLAIRE**
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) KLEMMER, Nikolaus, Cary, NC 27519, US
(74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark
A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup,
DK

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 790 142 A1***
H04Q 7/34 **H04M 3/32**
(25) En (26) En
(21) 04765145.0 (22) 13.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) EP 2004/010226 13.09.2004
(87) WO 2006/029640 2006/12 23.03.2006
(54) • **TECHNIK ZUR BEREITSTELLUNG VON
SELEKTIVEM ZUGRIFF AUF EINEN NETZ-
WERKKNOTEN**
• **TECHNIQUE FOR PROVIDING SELECTIVE
ACCESS TO NETWORK NODE**
• **TECHNIQUE D'ACCES SELECTIF A UN
NOEUD DE RESEAU**
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) TURINA, Klaus, 71522 Backnang, DE
(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 790 143 A1***
(25) En (26) En
(21) 04765317.5 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) EP 2004/010419 17.09.2004
(87) WO 2006/029645 2006/12 23.03.2006
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
INTERAKTION ZWISCHEN KOMMUNIKA-
TIONSNETZEINHEITEN**
• **A METHOD AND SYSTEM OF INTERAC-
TION BETWEEN ENTITIES ON A COMMU-
NICATION NETWORK**
• **PROCEDE ET SYSTEME D'INTERACTION
ENTRE ENTITES SUR UN RESEAU DE
COMMUNICATIONS**
(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2,
20123 Milano, IT
(72) GOIX, Laurent Walter, Telecom Italia S.p.A.,
I-10148 Torino, IT
RADIGOIS, Hélène, F-44220 Coueron, FR
(74) Giannesi, Pier Giovanni, et al, Pirelli & C. S.p.
A. Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 790 144 A2***
B60R 16/02 **G08G 1/09**
(25) De (26) De
(21) 05782902.0 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/008794 09.08.2005
(87) WO 2006/018244 2006/08 23.02.2006
(88) 11.05.2006
(30) 19.08.2004 DE 102004040627

- (54) • *ÜBERTRAGUNG VON DATEN ZU EINEM FAHRZEUG*
- *TRANSMISSION OF DATA TO A VEHICLE*
- *TRANSMISSION DE DONNEES A UN VEHICULE*
- (71) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) CALISKAN, Murat, 38440 Wolfsburg, DE
- BRUNS, Christian, 38446 Wolfsburg, DE
- GRADE, Martin, 38442 Wolfsburg, DE
- LÜBKE, Andreas, 38442 Wolfsburg, DE
- MEIER, Klaus, 38162 Cremlingen, DE
- RECH, Bernd, 38556 Bokendorf, DE
- AJAZ, Amer, 38165 Lehre, DE
- (74) Bressel und Kollegen, Patentanwälte Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 790 145 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05784491.2 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002696 12.09.2005
- (87) WO 2006/030277 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 US 609871 P
19.11.2004 US 991983
- (54) • *KOMPRIMIERUNG, FILTERUNG UND ÜBERTRAGUNG VON PROTOKOLLNACHRICHTEN ÜBER EINEN PROTOKOLLBEWUSSTEN ZWISCHENKNOTEN*
- *COMPRESSING, FILTERING, AND TRANSMITTING OF PROTOCOL MESSAGES VIA A PROTOCOL-AWARE INTERMEDIARY NODE*
- *COMPRESSION, FILTRAGE, ET EMISSION DE MESSAGE DE PROTOCOLE PAR LE BIAIS D'UN NOEUD INTERMEDIAIRE COMPATIBLE AVEC LE PROTOCOLE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) LIU, Zhigang, Coppel, TX 75019, US
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 790 146 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05789105.3 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028975 12.08.2005
- (87) WO 2006/028661 2006/11 16.03.2006
- (30) 03.09.2004 US 934271
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN EINES KOPFTEILS IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
- *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING A HEADER IN A COMMUNICATION NETWORK*
- *METHODE ET APPAREIL POUR GENERER UN ENTETE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) NARAD, Charles, LOS ALTOS, CA 94024, US
- BENNETT, Joseph, ROSEVILLE, California 95678, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 790 147 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05802542.0 (22) 13.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002261 13.09.2005
- (87) WO 2006/032750 2006/13 30.03.2006

- (30) 16.09.2004 FR 0409799
- (54) • *ECHTZEIT-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *REAL TIME COMMUNICATIONS SYSTEM*
- *SYSTEME DE COMMUNICATION EN TEMPS REEL*
- (71) Garnier, Christian, 25, Rue Fontaine, 91580 Etrechy, FR
- (72) Garnier, Christian, 91580 Etrechy, FR
- (74) Flavenot, Bernard, ABRITT 17, rue du Dr. Charcot, 91290 La Norville, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 790 148 A2***
- G06F 21/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05812863.8 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032236 08.09.2005
- (87) WO 2006/031659 2006/12 23.03.2006
- (88) 06.07.2006
- (30) 10.09.2004 US 609211 P
08.04.2005 US 669672 P
- (54) • *VERARBEITUNG MIT DETERMINISTISCH ENDLICHEN AUTOMATEN (DFA)*
- *DETERMINISTIC FINITE AUTOMATA (DFA) PROCESSING*
- *TRAITEMENT D'AUTOMATE D'ETERMINISTE A TATS FINIS*
- (71) Cavium Networks, 2610 Augustine Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) BOUCHARD, Gregg, A., Round Rock, TX 78681, US
- CARLSON, David, A., Haslet, TX 76052, US
- KESSLER, Richard, E., Shrewsbury, MA 01545, US
- HUSSAIN, Muhammad, R., Pleasanton, CA 94588, US
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4JP, GB

H04L 29/06 → (51) **G06F 9/46**

H04L 29/06 → (51) **H04L 9/08**

H04L 29/06 → (51) **H04Q 11/04**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 790 149 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05775967.2 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052754 22.08.2005
- (87) WO 2006/024987 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 US 929402
- (54) • *VERFAHREN UND SERVER DES SITZUNGSEINLEITUNGSPROTOKOLLS (SIP) ZUM AUSTAUSCH VON ENDPUNKTFÄHIGKEITEN*
- *METHOD AND SESSION INITIATION PROTOCOL (SIP) SERVER FOR THE EXCHANGE OF END-POINT CAPABILITIES*
- *PROCEDE ET SERVEUR DE PROTOCOLE DE LANCERMENT DE SESSION (SIP) POUR ECHANGER DES FONCTIONS DE POINT TERMINAL*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) POSTMUS, Peter, Pierrefonds, Québec H9H 2B7, CA
- (74) Tonscheidt, Andreas, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04L 29/08 → (51) **G06F 9/46**

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 790 150 A1***
- H04L 9/08**

- (25) En (26) En
- (21) 05789223.4 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002738 16.09.2005
- (87) WO 2006/030296 2006/12 23.03.2006
- (30) 16.09.2004 US 943050
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR GESICHERTEN DOMÄNNAMENSYSTEM-BENUTZUNG AUF DER BASIS VON BEREITS EXISTIERENDEM VERTRAUEN*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR SECURED DOMAIN NAME SYSTEM USE BASED ON PRE-EXISTING TRUST*
- *SYSTEMES ET PROCEDES D'UTILISATION DE SYSTEME DE NOM DE DOMAINE SECURISE FONDE SUR UNE CONFIANCE PREEXISTANTE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) PÖYHÖNEN, Petteri, FIN-00120 Helsinki, FI
- FLINCK, Hannu, FIN-00660 Helsinki, FI
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

H04L 29/14 → (51) **H04L 12/437**

H04M 1/00 → (51) **H04Q 7/20**

H04M 1/02 → (51) **H01Q 1/24**

H04M 3/32 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 790 151 A2***
- (25) Ko (26) En
- (21) 05765846.0 (22) 28.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) KR 2005/002023 28.06.2005
- (87) WO 2006/001682 2006/01 05.01.2006
- (30) 28.06.2004 KR 2004049091
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINES MULTIMEDIA-RÜCKRUFTDIENSTES MITTELS VERWENDUNG EINER EMPFÄNGERSEITIGEN VERMITTLUNGSZENTRALE*
- *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING MULTIMEDIA RING BACK TONE SERVICE BY USING RECEIVER-SIDE SWITCHING CENTER*
- *PROCEDE ET SYSTEME POUR FOURNIR UN SERVICE DE SIGNAL DE RAPPEL MULTIMEDIA PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN CENTRE DE COMMUTATION COTE RECEPTEUR*
- (71) SK Telecom Co., Ltd., 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 110-999, KR
- (72) PARK, Seongsoo, Seoul 157-902, KR
- LEE, Sangshin, Seoul 143-817, KR
- WOO, Daesic, Seoul 151-856, KR
- LEE, Donghahk, 809-1101, Imaechon Jin-heung Apt., Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-829, KR
- CHUNG, Wonsuk, Seongbuk-gu, Seoul 136-902, KR
- LEE, Joosik, Gangnam-gu, Seoul 135-837, KR
- LEE, Myungsung, Gangnam-gu, Seoul 135-862, KR
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04M 3/42 → (51) **H04Q 3/00**

H04M 3/428 → (51) **H04Q 3/00**
H04M 3/56 → (51) **H04Q 7/38**
H04M 7/00 → (51) **H04Q 3/00**
H04M 11/06 → (51) **H04L 12/18**

(51) **H04N 1/00** (11) **1 790 152 A2***
(25) En (26) En
(21) 05798239.9 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028106 09.08.2005
(87) WO 2006/020560 2006/08 23.02.2006
(30) 09.08.2004 US 600007 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ÜBERWACHUNG VON AUDITIVEM/ VISUELLEM INHALT AUS MEHREREN QUELLEN**
• **METHODS AND APPARATUS TO MONITOR AUDIO/VISUAL CONTENT FROM VARIOUS SOURCES**
• **PROCEDES ET APPAREIL POUR LE CONTROLE DE CONTENU AUDIOVISUEL EN PROVENANCE DE SOURCES DIVERSES**
(71) Nielsen Media Research, Inc., 770 Broadway, New York, NY 10003, US
(72) RAMASWAMY, Arun, Tampa, Florida 33626, US
(74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **1 790 153 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05805568.2 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) FR 2005/002213 06.09.2005
(87) WO 2006/030101 2006/12 23.03.2006
(30) 08.09.2004 FR 0409521
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENEINGABE IN FESTE ODER ANIMIERTE BILDER**
• **METHOD AND DEVICE FOR INSERTING DATA IN FIXED OR ANIMATED IMAGES**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF D'INSERTION D'INFORMATIONS DANS DES IMAGES FIXES OU ANIMEES**
(71) Adentis, 6, Av. de Verdun, 92250 La Garenne Colombes, FR
(72) MADRANGE, Stéphane, F-78100 Saint Germain en Laye, FR
(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H04N 1/32 → (51) **H04L 27/34**
(51) **H04N 1/60** (11) **1 790 154 A2***
(25) En (26) En
(21) 05779740.9 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/028255 10.08.2005
(87) WO 2006/020632 2006/08 23.02.2006
(88) 13.07.2006
(30) 12.08.2004 US 916699
(54) • **DIGITALE FARBWIEDERGABETREUE**
• **DIGITAL COLOR FIDELITY**
• **FIDELITE DE COULEUR NUMERIQUE**
(71) Tribeca Imaging Laboratories, 440 9th Avenue, New York NY 10001, US

(72) Bevans, Michael L., Jersey City, NJ 07307, US
Chattman, Braden, Brooklyn, NY 11225, US
Graham, James, Brooklyn, NY 11238, US
(74) Thompson, Andrew John, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hay Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H04N 5/00** (11) **1 790 155 A2***
H04N 7/167
(25) En (26) En
(21) 05796098.1 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031980 17.08.2005
(87) WO 2006/024046 2006/09 02.03.2006
(88) 13.07.2006
(30) 17.08.2004 US 920498
(54) • **DIENTAKTIVIERUNG IN EINEM SYSTEM MIT BEDINGTEM ZUGANG**
• **SERVICE ACTIVATION IN A CONDITIONAL ACCESS SYSTEM**
• **SERVICE D'ACTIVATION DE FONCTIONNALITE DE BOITIER DE DECODAGE PAR UN SYSTEME D'ACCES CONDITIONNEL D'EMISSION**
(71) The Directv Group, Inc., 2250 E. Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
(72) KAHN, Raynold M., Los Angeles, CA 90036, US
GAGNON, Gregory J., Torrance, CA 90277, US
JAMES, Thomas H., Pacific Palisades, CA 90272, US
DULAC, Stephen P., Santa Clarita, CA 91350, US
CARPENTER, Jeffrey D., Pasadena, CA 91106, US
ARSENAULT, Robert G., Redondo Beach, CA 90278, US
JIJINA, Aspandiyar M., Redondo Beach, CA 90278, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H04N 5/225** (11) **1 790 156 A2***
H04N 9/093 **H04N 9/74**
G06K 9/00
(25) En (26) En
(21) 05784359.1 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/028405 10.08.2005
(87) WO 2006/026096 2006/10 09.03.2006
(88) 03.08.2006
(30) 25.08.2004 US 927328
(54) • **FARBBIIDSENSOR MIT MEHRFACH-VERGRÖSSERUNG**
• **MULTI-MAGNIFICATION COLOR IMAGE SENSOR**
• **CAPTEUR D'IMAGE COULEUR A AGRANDISSEMENTS MULTIPLES**
(71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
(72) GRUHLKE, Russell, W., Fort Collins, CO 80525, US
(74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

(51) **H04N 5/225** (11) **1 790 157 A1***
H04N 7/14
(25) En (26) En
(21) 05785058.8 (22) 13.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/050314 13.09.2005
(87) WO 2006/030067 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 FI 20045342
(54) • **EINRICHTUNG MIT KAMERAELEMENTEN**
• **DEVICE COMPRISING CAMERA ELEMENTS**
• **DISPOSITIF COMPRENANT DES ELEMENTS DE CAMERA**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) VAPAAKOSKI, Simo, FI-33680 Tampere, FI
(74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu 12 B, 33720 Tampere, FI

H04N 5/225 → (51) **H04Q 7/20**
(51) **H04N 5/38** (11) **1 790 158 A1***
H01Q 5/00
(25) En (26) En
(21) 04787587.7 (22) 10.09.2004
(84) DE ES FR GB IT
(86) IT 2004/000488 10.09.2004
(87) WO 2006/027806 2006/11 16.03.2006
(54) • **GABELKOPPLER UND UHF-FERNSEHKANALMISCHER MIT EINEM SOLCHEN GABELKOPPLER**
• **HYBRID COUPLER AND UHF TELEVISION CHANNEL MIXER COMPRISING SUCH A HYBRID COUPLER**
• **COUPLEUR HYBRIDE ET MELANGEUR DE CANAUX DE TELEVISION UHF UTILISANT UN TEL COUPLEUR HYBRIDE**
(71) Com-Tech S.R.L., Via Industria, 7, I-23017 Morbegno, IT
(72) VALENTI, Daniele, Com-Tech S.R.L., I-23017 Morbegno, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

H04N 5/44 → (51) **H04B 1/28**
(51) **H04N 5/445** (11) **1 790 159 A1***
(25) En (26) En
(21) 05776285.8 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/052869 01.09.2005
(87) WO 2006/025032 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 US 606677 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERSTELLUNG EINES ELEKTRONISCHEN PROGRAMMFÜHRERS AUF BASIS VON KANALPROFILIEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR BUILDING AN ELECTRONIC PROGRAM GUIDE BASED ON CHANNEL PROFILES**
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE CONSTRUIRE UN GUIDE DE PROGRAMMES ELECTRONIQUE SUR LA BASE DE PROFILS DE CHAINES**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GRAMZA, Marcin, Zbigniew, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04N 5/445** (11) **1 790 160 A2***
(25) En (26) En
(21) 05797524.5 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/032825 15.09.2005
- (87) WO 2006/031925 2006/12 23.03.2006
- (88) 26.10.2006
- (30) 15.09.2004 US 609840 P
- (54) • *BEREITSTELLUNG VON ZAPPING STREAMS AN RUNDFUNKEMPFÄNGER*
• *PROVIDING ZAPPING STREAMS TO BROADCAST RECEIVERS*
• *FOURNITURE DE FLUX DE SAUT DE CHAÎNE A DES REÇEPTEURS DE PROGRAMMES*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) PEKONEN, Harri, 21260 Raisio, FI
HANNUKSELA, Miska, 36110 Kangasala, Ruutana, FI
PAILA, Toni, 10160 Degerby, FI
- (74) MÜLLER, Dominique, 00100 Helsinki, FI
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04N 7/08 → (51) **H04L 27/34**

H04N 7/12 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/14 → (51) **H04N 5/225**

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 790 161 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05713849.7 (22) 23.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/005378 23.02.2005
- (87) WO 2005/081895 2005/36 09.09.2005
- (30) 23.02.2004 US 546858 P
23.02.2004 US 546857 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME FÜR EINE SICHERE MEDIA-DATENVERARBEITUNGSSUMGEBUNG*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR A SECURE MEDIA COMPUTING ENVIRONMENT*
• *PROCEDES ET SYSTEMES POUR LA FOURNITURE D'ENVIRONNEMENT INFORMATIQUE MULTIMEDIA SECURISE*
- (71) Hillcrest Laboratories, Inc., 15245 Shady Grove Road Suite 450, Rockville, MD 20850, US
- (72) HUNLETH, Frank, A., Rockville, MD 20850, US
SIMPKINS, Daniel, S., Bethesda, MD 20817, US
SCHEIREY, Stephen, Frederick, MD 21703, US
- (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner GbR Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

- (51) **H04N 7/167** (11) **1 790 162 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05814398.3 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2005/022722 06.12.2005
- (87) WO 2006/062220 2006/24 15.06.2006
- (88) 16.11.2006
- (30) 06.12.2004 US 5574
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SICHEREN VERARBEITEN EINER FOLGE VON EINGABEBILDERN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROCESSING A SEQUENCE OF INPUT IMAGES SECURELY*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE TRAITEMENT D'UNE SEQUENCE D'IMAGES ENTREES EN TOUTE SECURITE*

- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Butman, Moshe, 12 Aharon Katsenelson st., Petah-tikva, IL
Butman, Ayelet, 12 Aharon Katsenelson st., Petah-tikva, IL
- (72) AVIDAN, Shmuel, Brookline, Massachusetts 02446, US
- BUTMAN, Moshe, Petah-tikva, IL
BUTMAN, Ayelet, Petah-tikva, IL
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04N 7/167 → (51) **G11B 20/00**

H04N 7/167 → (51) **H04L 9/00**

H04N 7/167 → (51) **H04N 5/00**

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 790 163 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05796177.3 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032634 14.09.2005
- (87) WO 2006/031845 2006/12 23.03.2006
- (30) 14.09.2004 US 610025 P
- (54) • *MULTIMEDIA-WARTESCHLANGEN-DIENSTE*
• *MULTIMEDIA QUEUE SERVICES*
• *SERVICES DE FILE D'ATTENTE MULTIMEDIA*
- (71) OpenTV, Inc., 275 Sacramento Street, San Francisco CA 94111, US
- (72) FISHWICK, Nicholas, San Francisco, CA 94110, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, et al, W.P. THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 790 164 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05786382.1 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/028957 12.08.2005
- (87) WO 2006/028659 2006/11 16.03.2006
- (88) 15.03.2007
- (30) 02.09.2004 US 932566
- (54) • *VIDEOKAMERA-SHARING*
• *VIDEO CAMERA SHARING*
• *PARTAGE DE CAMERA VIDEO*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) ING, Stephen, Beaverton, Oregon 97007, US
AGNIHOTRI, Manoj, Lake Oswego, Oregon 97034, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 790 165 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05778390.4 (22) 08.09.2005
- (84) DE FR
- (86) GB 2005/003474 08.09.2005
- (87) WO 2006/027594 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 GB 0420068

- (54) • *ERKENNUNG DER POSITION VON BLOCKIERUNGS-ARTEFAKTEN UNTER VERWENDUNG EINES NEURONALEN NETZWERKS*

- *DETECTING THE POSITION OF BLOCKING ARTEFACTS USING A NEURAL NETWORK*
- *DETECTION DE LA POSITION D'ARTEFACTS BLOQUANT AU MOYEN D'UN RESEAU NEURONAL*
- (71) Imagination Technologies Limited, Home Park Estate, Kings Langley, Hertfordshire WD4 8LZ, GB
- (72) FAZZINI, Paolo Giuseppe, Watford, Hertfordshire WD18 0BT, GB
- (74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 790 166 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05780826.3 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/052756 23.08.2005
- (87) WO 2006/024988 2006/10 09.03.2006
- (88) 11.05.2006
- (30) 31.08.2004 CN 200410076990
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEWEGUNGSSCHÄTZUNG*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR MOTION ESTIMATION*
• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A L'ESTIMATION DE MOUVEMENT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) WANG, Jin Philips Electronics China, Shanghai 200-070, CN
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 790 167 A1***
- H04N 7/12**
- (25) En (26) En
- (21) 05796211.0 (22) 14.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/032734 14.09.2005

- (87) WO 2006/033916 2006/13 30.03.2006
- (30) 16.09.2004 US 610278 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHNELLAUFENTSCHEIDUNG FÜR INTERFRAMES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FAST MODE DECISION FOR INTERFRAMES*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE SELECTION RAPIDE DE MODE ENTRE TRAMES*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) LU, Xiaolan, Brooklyn, New York 11201, US
TOURAPIS, Alexandros, West Windsor New Jersey 08550, US
BOYCE, Jill MacDonald, Manalapan New Jersey 07726, US
YIN, Peng, West Windsor New Jersey 08550, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 790 168 A1***
- H04N 7/50**
- (25) En (26) En
- (21) 05797457.8 (22) 14.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/032885 14.09.2005

- (87) WO 2006/033953 2006/13 30.03.2006
- (30) 16.09.2004 US 610275 P
- (54) • *VIDEO-CODEC MIT GEWICHTETER PRÄDIKTION UNTER VERWENDUNG LOKALER HELLIGKEITSSCHWANKUNGEN*
• *VIDEO CODEC WITH WEIGHTED PREDICTION UTILIZING LOCAL BRIGHTNESS VARIATION*

- CODEC VIDEO A PREDICTION PONDEREE UTILISANT UNE VARIATION DE LUMINANCE LOCALE
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) YIN, Peng, West Windsor, New Jersey 08550, US
- BOYCE, Jill, MacDonald, Manalapan, New Jersey 07726, US
- TOURAPIS, Alexandros, West Windsor, New Jersey 08550, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **1 790 169 A1***
G06T 15/40

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05805589.8 (22) 06.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2005/002216 06.09.2005
- (87) WO 2006/030103 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 FR 0409778
- (54) • VERFAHREN ZUR BEWEGUNGSSCHÄTZUNG MITHILFE VON VERFORMBAREN NETZEN
- METHOD FOR ESTIMATING MOTION USING DEFORMABLE MESHES
- PROCEDE D'ESTIMATION DE MOUVEMENT A L'AIDE DE MAILLAGES DEFORMABLES

- (71) France Telecom, 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) CAMMAS, Nathalie, F-35700 Rennes, FR
- PATEUX, Stéphane, F-35760 Saint Grégoire, FR
- LAURENT-CHATENET, Nathalie, F-35630 Vignoc, FR
- (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **1 790 170 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05821191.3 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/032428 12.09.2005
- (87) WO 2006/031737 2006/12 23.03.2006
- (88) 09.11.2006
- (30) 14.09.2004 US 609773 P
- (54) • HOCHQUALITATIVES WEITBEREICHSMEHRSCICHTKOMPRESSIONSKODIERUNGSSYSTEM
- HIGH QUALITY WIDE-RANGE MULTILAYER COMPRESSION CODING SYSTEM
- SYSTEME DE CODAGE PAR COMPRESSION MULTICOUCHE DE GAMME ETEN-DUE ET DE GRANDE QUALITE

- (71) Demos, Gary, 17020 Hipburn Circle, Culver City CA 90230, US
- (72) Demos, Gary, Culver City CA 90230, US
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/50**

(51) **H04N 7/50** (11) **1 790 171 A2***
H04N 7/26

- (25) En (26) En
- (21) 05796494.2 (22) 14.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/032732 14.09.2005

- (87) WO 2006/033915 2006/13 30.03.2006
- (88) 13.07.2006
- (30) 16.09.2004 US 610512
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHNELLEN VIDEORAHMEN- UND FELD-KODIERUNG
- METHOD AND APPARATUS FOR RAPID VIDEO FRAME AND FIELD CODING
- PROCEDE ET APPAREIL DE CODAGE RAPIDE DE TRAME ET DE CHAMP VIDEO
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) YIN, Peng, West Windsor, New Jersey 08550, US
- BOYCE, Jill, MacDonald, Manalapan, New Jersey 07726, US
- TOURAPIS, Alexandros, Michael, Yorba Linda, California 92886, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/64 → (51) **G06F 11/08**

H04N 7/66 → (51) **H04L 1/00**

H04N 9/04 → (51) **H04Q 7/20**

H04N 9/093 → (51) **H04N 5/225**

H04N 9/12 → (51) **G09G 5/02**

(51) **H04N 9/31** (11) **1 790 172 A1***
G09G 3/20

- (25) En (26) En
- (21) 05775383.2 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) GB 2005/003313 25.08.2005
- (87) WO 2006/021788 2006/09 02.03.2006
- (30) 26.08.2004 GB 0419071
- (54) • ANZEIGEEINRICHTUNG
- DISPLAY DEVICE
- DISPOSITIF D'AFFICHAGE
- (71) Litelogic Limited, 1 A Station Road, Hampton Wick, Kingston upon Thames, KT1 4HG, GB
- (72) SIRMON, James, Twickenham, Middlesex TW2 5PD, GB
- COLE, Anthony, MGX International Limited, Teddington TW11 9BQ, GB
- (74) Wraige, David Leslie Charles, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H04N 9/74 → (51) **H04N 5/225**

H04N 13/00 → (51) **G02B 27/22**

H04N 17/04 → (51) **G09G 3/00**

(51) **H04Q** (11) **1 790 173 A2***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05778168.4 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) FR 2005/050450 16.06.2005
- (87) WO 2006/003340 2006/02 12.01.2006
- (30) 16.06.2004 FR 0451186

- (54) • VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON TONSIGNALEN FÜR EIN KOMMUNIKATIONSSENDGERÄT UND KOMMUNIKATIONSSENDGERÄT MIT DIESEM VERFAHREN
- METHOD FOR PROCESSING SOUND SIGNALS FOR A COMMUNICATION TERMINAL AND COMMUNICATION TERMINAL IMPLEMENTING SAID METHOD
- PROCEDE DE TRAITEMENT DE SIGNAUX SONORES POUR UN TERMINAL DE COMMUNICATION ET TERMINAL DE COMMUNICATION METTANT EN CEUVRE CE PROCEDE
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) PARISEL, Arnaud, F-95880 ENGHEN LES BAINS, FR
- LEJAY, Frédéric, F-75011 PARIS, FR
- (74) Chaffraix, Sylvain, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04Q 1/14** (11) **1 790 174 A2***
H01R 9/03

- (25) En (26) En
- (21) 05776597.6 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/026805 28.07.2005
- (87) WO 2006/015129 2006/06 09.02.2006
- (88) 26.05.2006
- (30) 28.07.2004 US 901460
- (54) • MEHRPORT-VERKABELUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN
- MULTI-PORT CABLING SYSTEM AND METHOD
- PROCEDE ET SYSTEME DE CABLAGE MULTI-PORT
- (71) American Power Conversion Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US
- (72) SPITAEELS, James, S., Worcester, MA 01610, US
- BRYAN, Daniel, Baltimore, MD 21214, US
- (74) Crump, Julian Richard John, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 790 175 A1***
H04M 7/00 **H04M 3/42**
H04M 3/428

- (25) De (26) De
- (21) 05790297.5 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DE 2005/001556 01.09.2005
- (87) WO 2006/024293 2006/10 09.03.2006
- (30) 03.09.2004 DE 102004043214
- (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER TELEKOMMUNIKATIONSVERBINDUNG AN EINEM GERUFENEN TEILNEHMERANSCHLUSS EINES TELEKOMMUNIKATIONSNETZES
- METHOD FOR ESTABLISHING A NETWORK-SPECIFIC TELECOMMUNICATION CONNECTION ON A CALLED USER ACCESS OF A TELECOMMUNICATION NETWORK
- PROCEDE POUR ETABLIR UNE LIAISON DE TELECOMMUNICATION SPECIFIQUE DU RESEAU, AVEC UN RACCORDEMENT UTILISATEUR APPELE, D'UN RESEAU DE TELECOMMUNICATION
- (71) Teles AG Informationstechnologien, Dovesstrasse 2-4, 10587 Berlin, DE
- (72) SCHINDLER, Sigram, 14129 Berlin, DE

BASTIAN, Jan, 13437 Berlin, DE
WEGENER, Rochus, 13403 Berlin, DE
LÜDTKE, Karsten, 12167 Berlin, DE
PAETSCH, Frank, 12357 Berlin, DE
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentan-
wäite Maikowski & Ninnemann Postfach 15
09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **H04Q 7/00** (11) **1 790 176 A2***
(25) En (26) En
(21) 04784084.8 (22) 13.09.2004
(84) DE FR GB
(86) US 2004/030110 13.09.2004
(87) WO 2005/029881 2005/13 31.03.2005
(88) 20.10.2005

(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYS-
TEM MIT EINER AUS BASISSTATIONEN,
DIE ALS PRIMÄRE UND SEKUNDÄRE
AGENTEN BETREIBBAR SIND, GEBILDE-
TER NETZWERKAKTIVMENGE*
• *A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM
EMPLOYING A NETWORK ACTIVE SET
FORMED FROM BASE STATIONS OPER-
ABLE AS PRIMARY AND SECONDARY
AGENTS*
• *SYSTEME DE COMMUNICATIONS SANS
FIL UTILISANT UN ENSEMBLE ACTIF DE
RESEAU FORME A PARTIR DE STATIONS
DE BASE FONCTIONNANT COMME
AGENTS PRIMAIRE ET SECONDAIRE*

(71) Lucent Technoligcs Inc., 101 Crawfords
Corner Road, Holmdel NJ 07733-3030, US
(72) DAS, Suman, Scotch Plains, NJ 07076, US
KLEIN, Thierry, E., Westfield, NJ 07090, US
LEUNG, Kin, K., Edison, NJ 08820, US
MUKHERJEE, SayandeV, Plainsboro, NJ
08536, US
MULLANY, Francis, Joseph, Swindon, Wil-
shire SN5 5RF, GB
RITTENHOUSE, George, E., Holmdel, NJ
07733, US
SAMUEL, Louis, Gwyn, Swindon, Wiltshire
SN5 5DQ, GB
VISWANATHAN, Harish, Basking Ridge, NJ
07920, US
ZHENG, Haitao, Eatontown, NJ 07724, US
(74) Sarup, David Alexander, Lucent Technolo-
gies EUR-IP UK Ltd. Unit 18 Core 3, Innova
Business Park Electric Ave Enfield EN3 7XU,
GB

(51) **H04Q 7/00** (11) **1 790 177 A2***
(25) En (26) En
(21) 04796220.4 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK
(86) US 2004/035186 22.10.2004
(87) WO 2006/022776 2006/09 02.03.2006
(30) 20.08.2004 US 923479
(54) • *SERVICE-DETAIL-DATENSATZ-ANWEN-
DUNG UND -SYSTEM*
• *SERVICE DETAIL RECORD APPLICATION
AND SYSTEM*
• *APPLICATION D'ENREGISTREMENT DE
DETAILS DE SERVICES ET SYSTEME
ASSOCIE*

(71) Dbs Communications, Inc., 150 W. Center
Court, Schaumburg, IL 60195, US
(72) BORIS, Adam, West Chicago, IL 60185, US
MCFARLAND, Daniel, Barrington, IL 60010,
US
(74) Schramm, Michael, et al, Bettinger Schneider
Schramm, Patent- und Rechtsanwäite,
Postfach 86 02 67, 81629 München, DE

(51) **H04Q 7/00** (11) **1 790 178 A1***
H04B 7/00

(25) En (26) En
(21) 05787520.5 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/029086 16.08.2005
(87) WO 2006/023482 2006/09 02.03.2006
(30) 16.08.2004 US 602021 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VERWALTUNG DER GRUPPENMITGLIED-
SCHAFT FÜR DIE GRUPPENKOMMUNIKA-
TION*
• *METHODS AND APPARATUS FOR MANA-
GING GROUP MEMBERSHIP FOR GROUP
COMMUNICATIONS*
• *PROCEDES ET APPAREIL DE GESTION
D'APPARTENANCE A UN GROUPE POUR
COMMUNICATIONS DE GROUPE*

(71) Flarion Technologies, INC., Bedminster One,
135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ
07921, US
(72) CORSON, Scott, M., Gillette, NJ 07933, US
O'NEILL, Alan, South Australia 5022, AU
PARK, Vincent, Budd Lake, NJ 07828, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04Q 7/00 → (51) **G08C 17/00**

H04Q 7/00 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 790 179 A2***
H04B 1/38 **H04M 1/00**
H04N 5/225 **H04N 9/04**
G07G 1/00

(25) En (26) En
(21) 05791808.8 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/030400 26.08.2005
(87) WO 2006/026427 2006/10 09.03.2006
(88) 26.05.2006
(30) 26.08.2004 US 604436 P

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR OBJEK-
TIDENTIFIKATION*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR OBJECT
IDENTIFICATION*
• *SYSTEMES ET PROCEDES D'IDENTIFICA-
TION D'OBJET*

(71) Sybase 365, Inc., 4511 Singer Court, Suite
300, Chantilly, VA 20151, US
(72) LOVELL, Robert, C., Jr., Leesburg, VA
20175, US
(74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak &
Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE
Rijswijk, NL

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 790 180 A1***
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 05777585.0 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) NO 2005/000318 02.09.2005
(87) WO 2006/025750 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 US 606465 P
02.09.2004 NO 20043677

(54) • *ZELLULAR-TELEFON ANWESENHEITS-
UND POSITIONSBESTIMMUNGSSYSTEM
MITTELS EINES SIM-KARTEN SENDERS*
• *CELLPHONE PRESENCE AND LOCATING
SYSTEM USING A SIM CARD TRANSMIT-
TER*
• *SYSTEME D'ETABLISSEMENT DE PRE-
SENCE ET DE LOCALISATION DE TELE-
PHONE CELLULAIRE, UTILISANT UN
EMETTEUR A CARTE SIM*

(71) Telenor ASA, Snarøyveien 30, 1331 Fornebu,
NO
(72) HAUGLI, Hans-Christian, N-0776 Oslo, NO
SVENDSEN, Berit, N-0358 Oslo, NO
(74) Briddes, Sam, Onsagers Ltd c/o Innovation
Norway 5 Lower Regent Street, London
SW1Y 4LR, GB

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 790 181 A1***
H04Q 7/32 **H04L 12/28**

(25) En (26) En
(21) 05805075.8 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/002443 17.08.2005
(87) WO 2006/024910 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 US 934754

(54) • *GRUPPENCODES ZUR VERWENDUNG
DURCH FUNKNÄHERUNGSANWENDUN-
GEN*
• *GROUP CODES FOR USE BY RADIO
PROXIMITY APPLICATIONS*
• *CODES DE GROUPE POUVANT ETRE
UTILISES PAR DES APPLICATIONS DE
PROXIMITE RADIO*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) PERSSON, Per, FIN-00520 Helsinki, FI
JUNG, Younghee, FIN-00150 Helsinki, FI
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-
Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **H04Q 7/24** (11) **1 790 182 A1***
H04Q 7/32

(25) En (26) En
(21) 04788537.1 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) SE 2004/001346 17.09.2004
(87) WO 2006/031159 2006/12 23.03.2006
(54) • *3G/GSM- UND WLAN-INTEGRATION DER
TELEFONIE*
• *3G/GSM AND WLAN INTEGRATION OF
TELEPHONY*
• *INTEGRATION 3G/GSM ET WLAN EN
TELEPHONIE*

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) RYDNELL, Gunnar, S-421 59 V Frölunda, SE
RÖNNEKE, Hans, S-434 34 Kungsbäcka, SE
ROMMER, Stefan, S-426 74 Västra Frölunda,
SE
(74) LINDSKOG, Jan, S-435 43 Pixbo, SE
Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80
Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/24** (11) **1 790 183 A2***

(25) En (26) En
(21) 05793436.6 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/031122 31.08.2005
(87) WO 2006/028900 2006/11 16.03.2006
(88) 20.04.2006
(30) 03.09.2004 US 934166

(54) • *HF-BEWUSSTE PAKETFILTERUNG IN
FUNKZUGANGSNETZEN, DIE LEITUNGS-
VERMITTLUNG BENUTZEN*
• *RF-AWARE PACKET FILTERING IN RADIO
ACCESS NETWORKS THAT EMPLOY CIR-
CUIT-SWITCHING*
• *FILTRAGE DE PAQUETS SENSIBLE AUX
RADIOFREQUENCES DANS UN RESEAU
D'ACCES RADIO A COMMUTATION DE
CIRCUITS*

- (71) Starent Networks Corporation, 30 International Place, Tewksbury, MA 01876, US
(72) HARPER, Matthew, H., Salem, NH 03079, US
PUTHIYANDYIL, Sanil, Kumar, 536, Nashua, NH 03049, US
(74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **H04Q 7/24** (11) **1 790 184 A2***
(25) En (26) En
(21) 05794035.5 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031651 07.09.2005
(87) WO 2006/029131 2006/11 16.03.2006
(88) 22.02.2007
(30) 07.09.2004 US 607729 P
22.09.2004 US 611845 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ROUTEN VON DATEN ZWISCHEN VERSCHIEDENEN ARTEN VON KNOTEN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK**
• **SYSTEM AND METHOD FOR ROUTING DATA BETWEEN DIFFERENT TYPES OF NODES IN A WIRELESS NETWORK**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR L'ACHEMINEMENT DE DONNEES ENTRE DIFFERENTS TYPES DE NOEUDS DANS UN RESEAU SANS FIL**
(71) Meshnetworks, Inc., 485 North Keller Road, Suite 250, Maitland, FL 32751-7535, US
(72) JOSHI, Avinash, Orlando, FL 32810, US
BARKER, Charles R. Jr., Orlando, FL 32835, US
GOLDBERG, Keith J., Casselberry, FL 32707, US
HASTY, William Vann Jr., Lake Mary, FL 32746, US
ROBERTS, Robin U., Orlando, FL 32806, US
ZENGG, Surong, Altamonte Springs, FL 32714, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- H04Q 7/24** → (51) **H04L 12/28**
-
- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 790 185 A1***
H04B 1/10
(25) En (26) En
(21) 05714547.6 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) CA 2005/000305 01.03.2005
(87) WO 2006/024130 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 US 605825 P
(54) • **MOBILES DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT MIT VERRINGERTER STÖR-ENERGIE VON DER TASTATUR**
• **MOBILE WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE WITH REDUCED INTERFERING ENERGY FROM THE KEYBOARD**
• **DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL MOBILE AVEC INTERFERENCE REDUITE DE L'ENERGIE DU CLAVIER**
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) ZHU, Lizhong, Waterloo, Ontario N2T 2T8, CA
CORRIGAN, Michael, Waterloo, Ontario N2T 1S5, CA
JARMUSZEWSKI, Perry, Waterloo, Ontario N2V 2R6, CA
-
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4JP, GB
-
- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 790 186 A1***
H04B 1/10
(25) En (26) En
(21) 05714552.6 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) CA 2005/000310 01.03.2005
(87) WO 2006/024133 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 US 605786 P
(54) • **MOBILES DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT MIT VERRINGERTER STÖR-ENERGIE AUS DEM DISPLAY UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN**
• **MOBILE WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE WITH REDUCED INTERFERING ENERGY FROM THE DISPLAY AND RELATED METHODS**
• **DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS SANS FIL MOBILE A ENERGIE PERTURBATRICE REDUITE ET PROCEDES ASSOCIES**
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) ZHU, Lizhong, Waterloo, Ontario N2T 2T8, CA
CORRIGAN, Michael, Waterloo, Ontario N2T 1S5, CA
JARMUSZEWSKI, Perry, Waterloo, Ontario N2V 2R6, CA
GEORGE, Liviu, Mississauga, Ontario L5N 6R5, CA
MANKARUSE, George, Kitchener, Ontario N2H 5G1, CA
ROBINSON, James, Elmira, Ontario N3B 3L2, CA
DRADER, Marc, Kitchener, Ontario N2M 3G7, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 790 187 A1***
H04B 1/10 (11) **1 790 187 A1***
H04R 3/00
(25) En (26) En
(21) 05714553.4 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) CA 2005/000311 01.03.2005
(87) WO 2006/024134 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 US 605751 P
(54) • **MOBILES DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT MIT VERRINGERTEM MIKROFONRAUSCHEN AUS HOCHFREQUENZ-KOMMUNIKATIONSSCHALKREISEN**
• **MOBILE WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE WITH REDUCED MICROPHONE NOISE FROM RADIO FREQUENCY COMMUNICATIONS CIRCUITRY**
• **DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL MOBILE AVEC BRUIT DE MICROPHONE REDUIT EN PROVENANCE DU CIRCUIT DE COMMUNICATION DE FREQUENCES RADIO**
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) CORRIGAN, Michael, Waterloo, Ontario N2T 1S5, CA
MANKARUSE, George, Kitchener, Ontario N2H 5G1, CA
ZHU, Lizhong, Waterloo, Ontario N2T 2T8, CA
-
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 790 188 A1***
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 05758832.9 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006900 27.06.2005
(87) WO 2006/029663 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 EP 04022084
(54) • **SCHNELLE KONTEXTFESTLEGUNG FÜR INTERWORKING IN HETEROGENEN NETZEN**
• **FAST CONTEXT ESTABLISHMENT FOR INTERWORKING IN HETEROGENEOUS NETWORK**
• **ETABLISSEMENT DE CONTEXTE RAPIDE POUR INTERCONNEXION DANS UN RESEAU HETEROGENE**
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) BACHMANN, Jens, 61440 Oberursel, DE
HAKENBERG, Rolf, 64295 Darmstadt, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 790 189 A1***
H04M 3/56
(25) En (26) En
(21) 05759747.8 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002230 08.07.2005
(87) WO 2006/021846 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 US 924316
(54) • **SYSTEM UND ASSOZIERTES ENDGERÄT UND VERFAHREN ZUR KURZREICHWEITEN-INITIIERUNG DES ZUSAMMENSCHLUSSES UND/ODER TRANSFERS EINER KOMMUNIKATIONSSITZUNG**
• **SYSTEM AND ASSOCIATED TERMINAL AND METHOD FOR SHORT-RANGE INITIATION OF JOINING AND/OR TRANSFERRING A COMMUNICATION SESSION**
• **SYSTEME ET TERMINAL ASSOCIE ET PROCEDE POUR INITIATION A PLAGE COURTE D'ASSEMBLAGE ET/OU DE TRANSFERT D'UNE SESSION DE COMMUNICATION**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) ANTTILA, Akseli, FIN-00200 Helsinki 20, FI
JUNG, Younghee, FIN-00180 Helsinki, FI
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner, Shipley LLP 20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH, GB
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 790 190 A1***
H04Q 7/32
(25) En (26) En
(21) 05761066.9 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001168 18.07.2005

- (87) WO 2006/025773 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 US 933503
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLE ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON MIT VERSCHIEDENEN MEHRFACHZUGRIFFS-TECHNIKEN ASSOZIIERTEN DATENBLÖCKEN*
• *METHOD, APPARATUS, AND COMMUNICATIONS INTERFACE FOR SENDING AND RECEIVING DATA BLOCKS ASSOCIATED WITH DIFFERENT MULTIPLE ACCESS TECHNIQUES*
• *PROCEDE, APPAREIL ET INTERFACE DE COMMUNICATION POUR L'ENVOI ET LA RECEPTION DE BLOCS DE DONNEES ASSOCIES A DES TECHNIQUES D'ACCES MULTIPLE DIFFERENTES*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) GUEY, Jiann-Ching, Cary, North Carolina 27519, US
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/005**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 1/16**

- (51) **H04Q 11/04** (11) **1 790 191 A1***
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 05797900.7 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/033186 16.09.2005
(87) WO 2006/034044 2006/13 30.03.2006
(30) 16.09.2004 US 611199 P 07.04.2005 US 102212
(54) • *VERBINDUNGS-AUFBAU IN EINEM VIDEO-TELEFONIE-NETZWERK*
• *CALL SETUP IN A VIDEO TELEPHONY NETWORK*
• *CONFIGURATION D'UN APPEL DANS UN RESEAU TELEPHONIQUE VIDEO*
- (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) YANG, Tao, San Diego, CA 92127, US
ABROL, Nischal, San Diego, CA 92126, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, IRL-Dublin 6, IE

H04R 1/00 → (51) **H04R 25/00**

- (51) **H04R 1/02** (11) **1 790 192 A2***
H04R 25/00 **H05K 5/00**
G01K 13/00 **A47B 81/06**
(25) En (26) En
(21) 05795118.8 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032308 09.09.2005
(87) WO 2006/029378 2006/11 16.03.2006
(88) 01.03.2007
(30) 09.09.2004 US 608755 P
(54) • *LAUTSPRECHER UND SYSTEME*
• *LOUDSPEAKER AND SYSTEMS*
• *HAUT-PARLEURS ET SYSTEMES*
- (71) Guenther, Godehard A., 1960 Bryant Street, San Francisco, CA 94110, US
(72) Guenther, Godehard A., San Francisco, CA 94110, US

- (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

H04R 1/02 → (51) **F16M 11/38**

- (51) **H04R 1/08** (11) **1 790 193 A1***
(25) De (26) De
(21) 05779210.3 (22) 31.08.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/054273 31.08.2005
(87) WO 2006/024644 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 DE 202004013741 U
(54) • *MIKROFONHALTER*
• *MICROPHONE HOLDER*
• *PORTE-MICRO*
- (71) Sennheiser electronic GmbH & Co. KG, Am Labor 1, 30900 Wedemark, DE
(72) SÖHNHOLZ, Gerd, 29690 Essel, DE
FLEISCHER, Dieter, 30179 Hannover, DE
(74) Gültzow, Marc, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04R 1/40** (11) **1 790 194 A1***
H04R 3/12

- (25) En (26) En
(21) 05774629.9 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/052710 17.08.2005
(87) WO 2006/024981 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 EP 04104177
(54) • *AUDIO/SICHTGERÄT MIT ULTRASCHALL*
• *AUDIO/VISUAL APPARATUS WITH ULTRASOUND*
• *APPAREIL AUDIOVISUEL A ULTRASONS*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) PORWAL, Gunjan c/o Philips Intellectual, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Verscharen, Petrus, Philips Intellectual Property & Standards Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04R 3/00 → (51) **H04Q 7/32**

H04R 3/12 → (51) **H04R 1/40**

- (51) **H04R 5/00** (11) **1 790 195 A2***
(25) En (26) En
(21) 05793022.4 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/030471 26.08.2005
(87) WO 2006/026463 2006/10 09.03.2006
(88) 29.03.2007
(30) 31.08.2004 US 930659
(54) • *VERFAHREN ZUM MISCHEN VON AUDIO-KANÄLEN UNTER VERWENDUNG KORRELIERTER AUSGABEN*
• *METHOD OF MIXING AUDIO CHANNELS USING CORRELATED OUTPUTS*
• *PROCEDE DE MELANGE DE CANAUX AUDIO AVEC DES SORTIES EN CORRELATION*
- (71) DTS, Inc., 5171 Clareton Drive, Agoura Hills, CA 91301, US
(72) SMITH, William, Paul, Bangor, CO. Down N. Ireland, BT203TL, GB
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 790 196 A2***
H02K 1/12 **H04R 1/00**
(25) En (26) En
(21) 05790209.0 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028994 15.08.2005
(87) WO 2006/023449 2006/09 02.03.2006
(30) 16.08.2004 US 919018
(54) • *BEFESTIGUNG VON MAGNETEN IN HOCHEFFIZIENTEN PLANAREN MAGNETISCHEN WANDLERN*
• *SECURING MAGNETS IN HIGH-EFFICIENCY PLANAR MAGNETIC TRANSDUCERS*
• *FIXATION DES AIMANTS DANS LES TRANSDUCTEURS MAGNETIQUES PLANS A RENDEMENT*
- (71) HPV Technologies, LLC, 760 West 16th Street, Bldg. C, Costa Mesa, CA 92627, US
(72) SIMIDIAN, Vahan., II, Newport Beach, CA 92660, US
COLICH, Dragoslav, Costa Mesa, CA 92627, US
(74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8200 Schaffhausen, CH

(51) **H04R 25/00** (11) **1 790 197 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05791427.7 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030467 26.08.2005
(87) WO 2006/033774 2006/13 30.03.2006
(30) 15.09.2004 US 941342
(54) • *KNOCHENLEITUNGSHÖRHILFEVORRICHTUNG*
• *BONE CONDUCTION HEARING ASSISTANCE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PROTHESE AUDITIVE PAR CONDUCTION OSSEUSE*
- (71) Schumaier, Daniel R., 1548 Blue Springs Road, Elizabethton, TN 37643, US
(72) Schumaier, Daniel R., Elizabethton, TN 37643, US
(74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04R 25/00 → (51) **H04R 1/02**

H04S 7/00 → (51) **G11B 20/12**

H05B 3/34 → (51) **A61N 5/00**

H05B 6/78 → (51) **H05B 6/80**

- (51) **H05B 6/80** (11) **1 790 198 A1***
H05B 6/78 **C09C 1/00**
(25) En (26) En
(21) 05767948.2 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002219 27.07.2005
(87) WO 2006/013437 2006/06 09.02.2006
(30) 27.07.2004 IT F120040164
(54) • *MIKROWELLENOFEN ZUR HERSTELLUNG KERAMISCHER PIGMENTE PROZESS UNTER VERWENDUNG EINES SOLCHEN OFENS*
• *MICRO-WAVE OVEN FOR THE PREPARATION OF CERAMIC PIGMENTS PROCESS USING SUCH OVEN*

- *FOUR A MICRO-ONDES POUR PREPARER DES PIGMENTS DE CERAMIQUE ET PROCEDE D'UTILISATION D'UN TEL FOUR*
- (71) Colorobbia Italia S.p.a., Via Pietramarina, 53, 50053 Sovigliana Vinci (Firenze), IT
- (72) BALDI, Giovanni, I-50025 Montespertoli, IT
- BITOSSI, Marco, I-50056 Montelupo Fiorentino, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A., Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

H05B 6/80 → (51) **A61N 5/00**

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 790 199 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05751277.4 (22) 10.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/011080 10.06.2005
- (87) WO 2006/001221 2006/01 05.01.2006
- (30) 29.06.2004 JP 2004192153
- (54) • *BELEUCHTUNGSQUELLE*
- *ILLUMINATION SOURCE*
- *SOURCE D'ÉCLAIRAGE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) NAGAI, Hideo Matsushita Elec.Ind.Co.Ltd, Chuo-ku,Osaka-shi,Osaka 540-6319, JP
- MUKAI, Kenji Matsushita Elec.Ind.Co.Ltd, Chuo-ku,Osaka-shi,Osaka 540-6319, JP
- (74) Crawford, Andrew Birky, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 790 200 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05787239.2 (22) 13.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003519 13.09.2005
- (87) WO 2006/030191 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 GB 0420632
- (54) • *STEUERUNG FÜR LICHEMITTIERENDE DIODE (LED)*
- *LIGHT EMITTING DIODE (LED) CONTROL*
- *COMMANDE DE DIODE LUMINESCENTE (DEL)*
- (71) Lumidrive Limited, Manse Lane Knaresborough North Yorkshire HG5 8LF, GB
- (72) ROUTLEDGE, Gordon, LumiDrives Limited, Karesborough, North Yorkshire HG5 8LF, GB
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 31 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

H05B 33/14 → (51) **G09F 9/30**

- (51) **H05H 1/46** (11) **1 790 201 A2***
- H01J 37/32**
- (25) En (26) En
- (21) 05773639.9 (22) 21.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/026280 21.07.2005
- (87) WO 2006/014862 2006/06 09.02.2006
- (88) 18.01.2007
- (30) 30.07.2004 US 902435
- (54) • *PLASMADÜSENGRUPPE ZUR BEREITSTELLUNG EINER GLEICHFÖRMIGEN SKALIERBAREN MIKROWELLEN-PLASMAERZEUGUNG*

- *PLASMA NOZZLE ARRAY FOR PROVIDING UNIFORM SCALABLE MICROWAVE PLASMA GENERATION*
- *RESEAU DE BUSES A PLASMA PERMETTANT LA GENERATION DE PLASMA PAR MICRO-ONDES ECHELONNABLE ET UNIFORME*
- (71) Amarante Technologies, Inc., 3550 Scott Blvd. Building 16 Santa Clara, CA 95054, US
- NORITSU KOKI CO., LTD., 579-1 Umehara, Wakayama-shi, Wakayama 640-8550, JP
- (72) LEE, Sang, Hun, San Ramon, CA 94582, US
- KIM, Jay, Joongsoo, Los Altos, CA 94024, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **H05H 3/04** (11) **1 790 202 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05812440.5 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/033052 16.09.2005
- (87) WO 2006/044078 2006/17 27.04.2006
- (30) 17.09.2004 US 944106
- 31.01.2005 US 649009 P
- 09.02.2005 US 651846 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANALYSE VON MOLEKÜLEN*
- *APPARATUS AND METHOD FOR ANALYSIS OF MOLECULES*
- *APPAREIL ET PROCEDE D'ANALYSE DE MOLECULES*
- (71) Pacific Biosciences of California, Inc., 1505 Adams Drive, Menlo Park CA 94025, US
- (72) TURNER, Stephen, Menlo Park, CA 94025, US
- KORLACH, Jonas, Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Bizley, Richard Edward, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

H05H 7/02 → (51) **H05H 13/02**

- (51) **H05H 13/02** (11) **1 790 203 A2***
- H05H 7/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05776532.3 (22) 21.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/025965 21.07.2005
- (87) WO 2006/012467 2006/05 02.02.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 21.07.2004 US 590089 P
- (54) • *PROGRAMMIERBARER HOCHFREQUENZ-SIGNALGENERATOR FÜR EIN SYNCHROCYCLOTRON*
- *A PROGRAMMABLE RADIO FREQUENCY WAVEFORM GENERATOR FOR A SYNCHROCYCLOTRON*
- *GENERATEUR DE FORME D'ONDES A RADIOFREQUENCES PROGRAMMABLE POUR UN SYNCHROCYCLOTRON*
- (71) Still River Systems, Inc., 300 Foster Street, Littleton, MA 01772, US
- (72) SLISKI, Alan, Lincoln, MA 01772, US
- GALL, Kenneth, Havarad, MA 01451, US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H05K 1/00 → (51) **H01R 12/00**

- (51) **H05K 1/02** (11) **1 790 204 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05798114.4 (22) 15.09.2005
- (84) CH DE GB LI
- (86) US 2005/033129 15.09.2005
- (87) WO 2006/034017 2006/13 30.03.2006
- (30) 16.09.2004 US 942340
- (54) • *EINSATZORT-EINRICHTUNG MIT EINER LEITERPLATTENBAUGRUPPE ALS UMGEBUNGS- UND EMI/RFI-ABSCHIRMUNG*
- *FIELD DEVICE INCORPORATING CIRCUIT CARD ASSEMBLY AS ENVIRONMENTAL AND EMI/RFI SHIELD*
- *DISPOSITIF DE TERRAIN INTEGRANT UN ENSEMBLE CARTE A CIRCUIT SERVANT DE BLINDAGE CONTRE L'ENVIRONNEMENT ET LES INTERFERENCES ELECTROMAGNETIQUES*
- (71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) ORTH, Kelly, M., Apple Valley, MN 55124, US
- McGUIRE, Chad, M., Minneapolis, MN 55402, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H05K 1/02 → (51) **G02B 6/42**

H05K 3/18 → (51) **H01L 51/40**

H05K 3/26 → (51) **C11D 11/00**

H05K 5/00 → (51) **H04R 1/02**

H05K 5/02 → (51) **G01R 22/00**

I.1(2)

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer
- European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158(3)), arranged by international patent classification and publication number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication

A01D 34/44 → (51) **A01D 69/02**

- (51) **A01D 69/02** (11) **1 790 205 A2**
- A01D 34/44**
- (25) En (26) En
- (21) 07000022.9 (22) 01.02.1995
- (84) DE FR GB
- (30) 03.02.1994 US 191518
- (54) • *Elektrisch-selbstfahrender Rasenmäher*
- *Electric drive riding greens mower*
- *Tondeuse à gazon à moteur électrique d'entraînement équipée d'un siège*
- (71) RANSOMES AMERICA CORPORATION, 900 North 21st Street, Lincoln, NB 68503-2409, US
- (72) Lamb, Mark E., Lincoln NB 68516, US
- Merchant, David E., Lincoln NB 68506, US
- (74) Moir, Michael Christopher, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (62) 04010869.8 / 1 457 104
95909346.9 / 0 741 510
- (51) **A01D 89/00** (11) **1 790 206 A1**
(25) De (26) De
(21) 06120486.3 (22) 12.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 DE 102005056554
- (54) • *Aufsammeleinrichtung für landwirtschaftliche Erntemaschinen*
• *Pick-up for harvester*
• *Ramasseur pour récolteuse*
- (71) Usines CLAAS France S.A.S., Route de Thionville, 57148 St. Rémy/Woippy CEDEX, FR
- (72) Gette, Christoph, 557300, Tremery, FR
Hasse, Lionel, 57420, Solgne, FR
Meaux, Fabien, 57000, Metz, FR
Bonhomme, Thierry, 57730, Lachambre, FR
-
- (51) **A01F 12/40** (11) **1 790 207 A1**
(25) De (26) De
(21) 06120088.7 (22) 05.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 DE 102005056553
- (54) • *Verteileinrichtung für Gutstrom*
• *Distributing device for product flow*
• *Dispositif de distribution pour flux de produits*
- (71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (72) Diekhans, Dr. Norbert, 33335, Gütersloh, DE
-
- (51) **A01F 12/44** (11) **1 790 208 A2**
(25) De (26) De
(21) 06120086.1 (22) 05.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 DE 102005056115
- (54) • *Mähdrescher mit Saugebläse*
• *Combine with suction fan*
• *Moissonneuse-batteuse avec ventilateur aspirateur*
- (71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (72) Baumgarten, Joachim, Dr., 48361 Beelen, DE
Niermann, Martin, 33428 Harsewinkel, DE
Claes, Ulrich, 49201 Dissen, DE
Bellmann, Reiner, 33428 Harsewinkel, DE
Terörde, Stefan, 48231 Warendorf, DE
Schulz, Waldemar, 33100 Paderborn, DE
-
- (51) **A01F 15/07** (11) **1 790 209 A1**
(25) En (26) En
(21) 06255985.1 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 GB 0523891
- (54) • *Umhüllung mit variabler Geschwindigkeit*
• *Variable speed wrapping*
• *Enrubannage à vitesse variable*
- (71) Kverneland ASA, 4344 Kverneland, NO
- (72) van Amstel, Leonardus H. M., 5663 RW Geldrop, NL
- van de Walle, Jacobus I., 56674 SM Neunen, NL
- (74) Raynor, Simon Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB
-
- A01F 25/20** → (51) **E02F 3/407**
- (51) **A01F 29/10** (11) **1 790 210 A2**
(25) De (26) De
(21) 06123979.4 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 DE 102005055983
- (54) • *Zuführeinrichtung für einen Feldhäcksler*
• *Feeding device for a forage harvester*
• *Dispositif d'alimentation pour une faucheuse-hächeuse*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Schäfer, Rainer, 66482 Zweibrücken, DE
Dold, Matthew George, 66399 Mandelbachtal, DE
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE
-
- (51) **A01G 3/04** (11) **1 790 211 A1**
A01G 17/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 06301185.2 (22) 27.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 FR 0553616
- (54) • *Vorschneidemaschine mit integrierten Ausweichmitteln für Pfähle oder ähnliches*
• *Pre-pruner including means for getting around stakes and similar elements*
• *Pretailleuse incorporant des moyens de contournement des piquets ou analogue*
- (71) Tordable SA, Frimont Ouest, F-33190 La Reole, FR
- (72) Tordable, Luis, 33490, Caudrot, FR
- (74) Fantin, Laurent, AQUINOV Allée de la Forêt-estière, 33750 Beychac et Caillau, FR
-
- A01G 7/06** → (51) **A01H 3/04**
- (51) **A01G 9/02** (11) **1 790 212 A1**
(25) De (26) De
(21) 06022103.3 (22) 21.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.11.2005 DE 202005018519 U
- (54) • *Pflanztopf-Anordnung*
• *Flower pot arrangement*
• *Arrangement de pot de fleurs*
- (71) Geobra Brandstätter GmbH & Co. KG, Brandstätterstrasse 2-10, D-90513 Zirndorf, DE
- (72) Brandstätter, Horst, 90513 Zirndorf, DE
- (74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE
-
- (51) **A01G 9/22** (11) **1 790 213 A1**
(25) Nl (26) En
(21) 06076990.8 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.11.2005 DE 202005018519 U
- (54) • *Pflanztopf-Anordnung*
• *Flower pot arrangement*
• *Arrangement de pot de fleurs*
- (71) Geobra Brandstätter GmbH & Co. KG, Brandstätterstrasse 2-10, D-90513 Zirndorf, DE
- (72) Brandstätter, Horst, 90513 Zirndorf, DE
- (74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 NL 1030465
- (54) • *Gewächshaus*
• *Greenhouse*
• *Serre*
- (71) Metaal- en Kunststoffen Industrie Snelder B. V., Ontariodreef 39-41, 3565 BB Utrecht, NL
- (72) Van Roest, Willem Cornelis, 3401 HC IJsselstein, NL
- (74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma, Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL
-
- A01G 17/02** → (51) **A01G 3/04**
- (51) **A01G 27/06** (11) **1 790 214 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05292513.8 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 FR 0412539
- (54) • *Pflanztopf*
• *Plant Pot*
• *Contenant pour végétaux*
- (71) Société Industrielle d'Équipements Urbains SAS, 287Q Route d'Epfig, 67230 Kogenheim, FR
- (72) Brière, Olivier, 74500 Evian les Bains, FR
- (74) Merckling, Norbert, Meyer & Partenaires Bureaux Europe 20, Place des Halles, 67000 Strasbourg, FR
-
- (51) **A01H 3/04** (11) **1 790 215 A1**
A01G 7/06 **A01N 43/90**
(25) En (26) En
(21) 05078007.1 (22) 27.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 EP 05077680
02.12.2005 NL 1030581
- (54) • *Verbessertes Verfahren zum kultivieren von Orchideen*
• *Improved orchid culturing method*
• *Méthode améliorée de culture d'orchidées*
- (71) Bakker, Joost Petrus Jacobus, De Baan 13A, 2377 CA Oude Wetering, NL
- (72) Bakker, Joost Petrus Jacobus, 2377 CA Oude Wetering, NL
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **A01H 5/00** (11) **1 790 216 A1**
C12N 15/12 **G01N 33/74**
(25) Ja (26) En
(21) 05765137.4 (22) 27.06.2005
- (84) DE FR GB
(86) JP 2005/011706 27.06.2005
(87) WO 2006/003854 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 JP 2004196404
- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEISEN EINER ÖSTROGENARTIGEN SUBSTANZ MIT HILFE EINER PFLANZE*
• *METHOD OF DETECTING ESTROGEN-LIKE SUBSTANCE BY USING PLANT*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UNE SUBSTANCE RESSEMBLANT À UN ESTROGÈNE EN UTILISANT UNE PLANTE*

- (71) National University Corporation Hokkaido University, 8 Kita-8-jo-nishi 5 chome Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP
(72) YAMAZAKI, Kenichi National University Corporation, Sapporo-shi, Hokkaido 0600810, JP
TUDA, Kenichi National University Corporation, Sapporo-shi, Hokkaido 0600810, JP
TOUJYO, Takuto National University Corporation, Sapporo-shi, Hokkaido 0600810, JP
WADA, Tomoko National University Corporation, Sapporo-shi, Hokkaido 0600810, JP
YAMASHITA, Kazunori, Hokkaido 0040021, JP
(74) Wilson Gunn, Chancery House, Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A01J 5/00** (11) **1 790 217 A2**
(25) En (26) En
(21) 07103689.1 (22) 13.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.10.2003 GB 0324647
30.01.2004 GB 0402119
22.04.2004 GB 0408968
29.04.2004 US 566313 P
29.04.2004 US 566314 P
04.08.2004 GB 0417392
(54) • *Melkvorrichtung*
• *Milking equipment*
• *Équipement de traite*
(71) Duke, James Richard John, Ham Road Sidlesham Chichester, Sussex PO20 7NG, GB
(72) Duke, James Richard John, Ham Road Sidlesham Chichester, Sussex PO20 7NG, GB
(74) Warren, Keith Stanley, et al, BARON & WARREN 19 South End Kensington, London W8 5BU, GB
(62) 04768874.2 / 1 679 956

- (51) **A01J 5/017** (11) **1 790 218 A2**
A01K 1/12 **A01K 5/02**
(25) En (26) En
(21) 06076950.2 (22) 19.06.1995
(84) DE DK FR GB NL SE
(30) 23.06.1994 NL 9401033
(54) • *Konstruktion mit einem Gerät zum automatischen Melken von Tieren*
• *A construction including an implement for automatically milking animals*
• *Construction comprenant un dispositif pour la traite automatique d'animaux*

- (71) MAASLAND N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) van den Berg, Karel, 2971 BR Bleskensgraaf, NL
van der Lely, Olaf, 6300 Zug, CH
(62) 01203330.4 / 1 163 841
95921170.7 / 0 714 233

A01J 11/00 → (51) **A23C 9/12**

A01K 1/015 → (51) **A01K 23/00**

A01K 1/12 → (51) **A01J 5/017**

A01K 5/00 → (51) **E02F 3/407**

A01K 5/02 → (51) **A01J 5/017**

- (51) **A01K 23/00** (11) **1 790 219 A1**
A01K 1/015

- (25) Ja (26) En
(21) 05776703.0 (22) 31.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015879 31.08.2005
(87) WO 2006/025435 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 JP 2004256242
18.10.2004 JP 2004303469
(54) • *HAUSTIERTOILETTE*
• *TOILET FOR PET*
• *TOILETTES POUR ANIMAL DOMESTIQUE*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) YAMAMOTO, Jun, Bunka, Sumida-ku, Tokyo 1310044; JP
YAMADA, Hiroyuki, Bunka, Sumida-ku, Tokyo 1310044; JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A01K 67/027** (11) **1 790 220 A1**
A61K 45/00 **A61P 1/16**
G01N 33/15 **G01N 33/50**

- (25) Ja (26) En
(21) 05783443.4 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/016854 13.09.2005
(87) WO 2006/030792 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 JP 2004272313
(54) • *PATHOLOGISCHES MODELLTIER FÜR NICHTALKOHOLBEDINGTE FETTLBERHEPATITIS*
• *PATHOLOGIC MODEL ANIMAL FOR NON-ALCOHOLIC FATTY HEPATITIS*
• *MODÈLE ANIMAL DE MALADIE POUR L'HÉPATITE GRAISSEUSE NON-ALCOOLIQUE*
(71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitanomaru Square 1-13-12, Kudan-kita Chiyoda-ku, Tokyo 102-8667, JP
(72) SUZUKI, Jun, Tsukuba Res. Inst. BANYU PHAR.CO LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
IWAASA, Hisashi, Tsukuba Research Institute, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
SASAKI, Minoru, Tsukuba Research Institute, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
ITO, Makoto, Tsukuba Research Institute, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
KANATANI, Akio, BANYU PHARMACEUTICAL CO. LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
(74) Man, Jocelyn, Merck & Co., Inc. European Patent Department, Hertford Road Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **A01M 1/20** (11) **1 790 221 A1**
A01N 25/18 **A01N 53/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 05783695.9 (22) 09.09.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/017102 09.09.2005
(87) WO 2006/030882 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 JP 2004265751
12.08.2005 JP 2005233853
(54) • *MEDIKAMENTENVERDUNSTER*
• *MEDICINE VOLATILIZER*
• *DISPOSITIF DE VOLATILISATION DE MEDICAMENT*
(71) DAINIHON JOCHUGIKU CO., LTD., 4-11, Tosabori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0001, JP
(72) KATSUDA, Yoshio, Dainihon Jochugiku Co., Ltd., Toyonaka-shi, Osaka 561-0827, JP

- IWASHIRO, Takeo, Kobe-shi, Hyogo 653-0022, JP
KANZAKI, Tsutomu, Dainihon Jochugiku Co., Ltd., Toyonaka-shi, Osaka 561-0827, JP
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünér Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

A01M 1/20 → (51) **A61L 9/03**

A01M 29/02 → (51) **E01F 9/011**

- (51) **A01N 1/00** (11) **1 790 222 A1**
(25) En (26) En
(21) 05111471.8 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Materialen und Technik zur Behandlung von Mumien*
• *Materials and technique of mummies processing*
• *Matériaux et technique pour le traitement de momies*
(71) BEDIR, Yahya, P.O. Box 23971, Doha, QA
(72) BEDIR, Yahya, Doha, QA
(74) Iskender, Ibrahim, Destek Patent Inc. Tophane Ortapazar Cad. No. 7, Osmangazi 16040 Bursa, TR

- (51) **A01N 1/02** (11) **1 790 223 A1**
(25) En (26) En
(21) 06077320.7 (22) 22.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

RO

- (30) 23.03.1999 AU pp941499
23.11.1999 AU pq419999
(54) • *Organstillstand, -schutz und -erhaltung*
• *Organ arrest, protection and preservation*
• *Rétention, protection et conservation d'organes*
(71) Hibernation Therapeutics Limited, Townsville QLD, AU
(72) Dobson, Geoffrey Phillip, Queensland 4811, AU
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 00910414.2 / 1 168 912

A01N 25/04 → (51) **A01N 43/68**

A01N 25/04 → (51) **A01N 43/707**

A01N 25/04 → (51) **A01N 43/82**

A01N 25/18 → (51) **A01M 1/20**

- (51) **A01N 25/26** (11) **1 790 224 A1**
A01N 25/32 **A01N 59/16**
A61L 15/18 **A61L 15/46**
A61L 27/30 **A61L 27/54**
A61L 29/10 **A61L 29/16**
A61L 31/08 **A61L 31/16**
C23C 14/00 **C23C 16/00**

- (25) De (26) De
(21) 07102968.0 (22) 17.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.11.2003 DE 10353756
(54) • *Antimikrobielles Schichtmaterial*
• *Antimicrobial layered material*
• *Matériau antimicrobien stratifié*

- (71) Bio-Gate AG, Fahrenheitstrasse 11, 28359 Bremen, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Wagener, Michael, 28355 Bremen, DE
Vissing, Klaus Dieter, 27321, Morsum, DE
Salz, Dieter, 28195, Bremen, DE
Steinrück, Peter, 91052, Erlangen, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwältinnen Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 04797950.5 / 1 691 606

A01N 25/32 → (51) **A01N 25/26**

- (51) **A01N 31/16** (11) **1 790 225 A1**
A01P 21/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291537.6 (22) 02.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 04.10.2005 FR 0510140
- (54) • *Verfahren zur Keimungshemmung von Zwiebeln oder Knollen mittels Eugenol und/oder Isoeugenol*
• *Process for anti-germination of tubers or bulbs using eugenol and/or isoeugenol*
• *Procédé antigéminatif de tubercules ou de bulbes utilisant l'eugenol et/ou l'isoeugenol*
- (71) XEDA INTERNATIONAL, R.N. 7, Zone Artisanale No. 2, 13670 Saint-Andiol, FR
- (72) Sardo, Alberto, 13160 Chateaufrenard, FR
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A01N 43/653** (11) **1 790 226 A2**
A01P 3/00
- A01N 47/34 A01N 47/18
A01N 43/78 A01N 43/50
A01N 43/42 A01N 43/36
A01N 43/32 A01N 37/52
A01N 37/46 A01N 37/38
A01N 35/06 A01N 35/04
A01N 33/18
- (25) De (26) De
(21) 07102911.0 (22) 19.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (30) 21.03.2002 DE 10212704
- (54) • *Fungizide mischungen*
• *Fungicidal mixtures*
• *Mélanges fongicides*
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Ammermann, Eberhard, 64646, Heppenheim, DE
Stierl, Reinhard, 83345, Kaohsiung County, TW
Lorenz, Gisela, 67434, Neustadt, DE
Schöfl, Ulrich, 68782, Brühl, DE
Strathmann, Siegfried, 67117, Limburgerhof, DE
Schelberger, Klaus, 67161, Gönheim, DE
Christen, Thomas, 67125, Dannstadt, DE
- (62) 03712051.6 / 1 489 906

- (51) **A01N 43/68** (11) **1 790 227 A1**
A01N 25/04
- (25) De (26) De
(21) 05025747.6 (22) 25.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Wässrige Suspensionskonzentrate aus 2,4-Diamino-s-triazinherbiziden*
• *Aqueous suspension-concentrates of 2,4-diamino-s-triazine herbicides*
• *Suspensions aqueuses concentrées renferment des herbicides du group des 2,4-diamino-s-triazines*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Frisch, Gerhard, 61273 Wehrheim, DE
Ebersold, Ulrike, 65795 Hattersheim, DE
Rude, Janine, 65830 Kriftel, DE

- (51) **A01N 43/707** (11) **1 790 228 A1**
A01N 25/04
- (25) De (26) De
(21) 05025749.2 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Wässriges Suspensionskonzentrat aus Metribuzin*
• *Aqueous suspension-concentrate of metribuzin*
• *Suspension aqueuse concentrée renferment de la metribuzin*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Frisch, Gerhard, 61273 Wehrheim, DE
Ebersold, Ulrike, 65795 Hattersheim, DE
Rude, Janine, 65830 Kriftel, DE

- (51) **A01N 43/82** (11) **1 790 229 A1**
A01N 25/04
- (25) De (26) De
(21) 05025748.4 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Wässrige Suspensionskonzentrate aus Oxadiazolherbiziden*
• *Aqueous suspension-concentrates of oxadiazole herbicides*
• *Suspensions aqueuses concentrées renferment des herbicides du group des oxadiazoles*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Frisch, Gerhard, 61273 Wehrheim, DE
Ebersold, Ulrike, 65795 Hattersheim, DE
Rude, Janine, 65830 Kriftel, DE
Deckwer, Roland, 65929 Frankfurt, DE

A01N 43/90 → (51) **A01H 3/04**

A01N 53/06 → (51) **A01M 1/20**

A01N 59/16 → (51) **A01N 25/26**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/653**

A01P 21/00 → (51) **A01N 31/16**

A21B 3/04 → (51) **F24C 1/00**

- (51) **A21D 8/04** (11) **1 790 230 A2**
C12N 9/56
- (25) En (26) En
(21) 07102531.6 (22) 07.04.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.04.2002 EP 02447056
- (54) • *Verfahren und Zusammensetzung für die Vorbeugung gegen das Altwerden bzw. die Verzögerung des Altwerdens und Auswirkung auf den Backvorgang bei Backwaren*
• *Method and composition for the prevention or retarding of staling and its effect during the baking process of bakery products*
• *Procédé et composition pour la prévention ou le retardement du rassissement et de son effet lors de la cuisson de produits de boulangerie*
- (71) PURATOS N.V., Industrialaan 25, 1702 Groot-Bijgaarden, BE
- (72) ARNAUT, Filip, 1761 Roosdaal, BE
VERTE, Fabienne, 9050 Gentbrugge, BE
VEKEMANS, Nicole, 9280 Lebbeke, BE
- (74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE
- (62) 03745727.2 / 1 496 748

A23B 9/24 → (51) **G01F 11/08**

A23C 3/02 → (51) **A23C 9/12**

A23C 3/07 → (51) **A23C 9/12**

A23C 9/00 → (51) **A23C 9/12**

- (51) **A23C 9/12** (11) **1 790 231 A1**
A23C 9/13 **A23C 3/02**
A23C 9/00 **A23C 3/07**
A23C 9/152 **A01J 11/00**
- (25) Ru (26) En
(21) 05781064.0 (22) 08.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) RU 2005/000405 08.08.2005
(87) WO 2006/025761 2006/10 09.03.2006
(30) 17.08.2004 RU 2004125189
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SAUERMILCHPRODUKTEN, VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG DER MILCH DAFÜR, SAUERMILCHPRODUKTLINIE, VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG DER MILCH FÜR BESAGTE LINIE*
• *METHOD FOR PRODUCING SOUR MILK PRODUCTS, METHOD FOR TREATING MILK THEREFOR, SOUR MILK PRODUCTION LINE, DEVICE FOR TREATING MILK FOR SAID LINE.*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE PRODUITS A BASE DE LAIT ACIDULE, PROCEDE CORRESPONDANT DE TRAITEMENT DE LAIT, CHAINE DE FABRICATION DE PRODUITS A BASE DE LAIT ACIDULE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE LAIT DESTINE A CETTE CHAINE*

- (71) Marchenko, Viktor Vasilievich, pr-t 100 Let Vladivostoku 120A-34, Vladivostok 690062, RU
Sotnikov, Valery Alexandrovich, Ul. Minskaya, 6-136, Kazan, 420140, RU
- (72) MARCHENKO, Viktor Vasilievich, Vladivostok, 690062, RU
SOTNIKOV, Valery Alexandrovich, Kazan, 420140, RU
- (74) Jeck, Anton, Patentanwalt, Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

A23C 9/13 → (51) **A23C 9/12**

A23C 9/152 → (51) **A23C 9/12**

A23C 9/154 → (51) **A23L 1/187**

- A23G 1/44** → (51) **A23G 1/48**
- (51) **A23G 1/48** (11) **1 790 232 A2**
A23G 3/48 **A23G 1/44**
A23G 3/44
- (25) En (26) En
(21) 06077072.4 (22) 15.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (30) 15.10.2002 US 271710
(54) • *Erhaltung von verfahrensempfindlichen
Zutaten in einem Energie-Nahrungsmittel
durch Produktkompartimentierung*
• *Preservation of process sensitive ingredi-
ents in an energy food product by product
partitioning*
• *Préservation d'ingrédients sensibles aux
processus dans un produit alimentaire
énergétique lors de la division des produits*
- (71) MARS, INCORPORATED, 6885 Elm Street,
McLean, Virginia 22101, US
(72) Rapp, Edward L., Blairstown, NJ 07825, US
Lee, Ralph, Hampton, NJ 08827, US
Troy, Jamie, Columbia, NJ 07832, US
Dido, Jeannette, Hoboken, NJ 07030, US
Mann, Douglas, Belvidere, NJ 07823, US
Collins, Thomas, Nazareth, PA 18064, US
Rabinovitch, Kevin, Redondo Beach, CA
90277, US
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, GB-
London WC1A 2RA, GB
(62) 03770768.4 / 1 551 235
-
- A23G 3/00** → (51) **A23L 1/30**
-
- A23G 3/36** → (51) **A23L 1/30**
-
- A23G 3/44** → (51) **A23G 1/48**
-
- A23G 3/48** → (51) **A23G 1/48**
- (51) **A23J 3/22** (11) **1 790 233 A1**
(25) De (26) De
(21) 06020336.1 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 DE 102005056104
(54) • *Ovo-lacto-vegetarisches Nahrungsmittel
oder Nahrungsmittelzwischenprodukt*
• *Ovo-lacto vegetarian food or intermediate
food product*
• *Produit alimentaire ou produit alimentaire
intermédiaire ovo-lacto-végétarien*
- (71) DE-VAU-GE Gesundkostwerk GmbH, Lüner
Rennbahn 18, 21339 Lüneburg, DE
(72) Weidhase, Heike, 20251 Hamburg, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothen-
baumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
-
- (51) **A23K 1/14** (11) **1 790 234 A1**
A23K 1/16 **A23K 1/18**
A61P 1/00
- (25) En (26) En
(21) 06388064.5 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 DK 200501670
(54) • *Natürlicher, Antioxidationszusatz für Futter-
mittel oder für Trinkwasser*
• *Natural antioxidant additive for feed and
drinking water*

- *Additif antioxydant naturel pour la nourri-
ture ou pour l'eau potable pour animaux*
- (71) NOR-FEED A/S, Kanalholmen 2, 2650 Hvi-
dovre, DK
(72) Elgaard, Troels, 2660 Brøndby Strand, DK
Nielsen, Beatrice Konstanze Klünzing, 2650
Hvidovre, DK
(74) Zeuthen-Aagaard, Henrik, et al, Chas. Hude
A/S, 33 H.C. Andersens Boulevard, 1780
Copenhagen V, DK
-
- A23K 1/16** → (51) **A23K 1/14**
-
- A23K 1/18** → (51) **A23K 1/14**
-
- (51) **A23L 1/00** (11) **1 790 235 A1**
A61K 9/50 **A61K 31/23**
A61K 31/231 **A61K 47/02**
A61K 47/36
- (25) Ja (26) En
(21) 05770591.5 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2005/014868 08.08.2005
(87) WO 2006/016685 2006/07 16.02.2006
(30) 11.08.2004 JP 2004234472
11.08.2004 JP 2004234471
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
CAPSINOIDHALTIGEN MIKROKAPSELN*
• *METHOD FOR PRODUCING CAPSINOID-
CONTAINING MICROCAPSULE*
• *METHODE DE PRODUCTION D UNE
MICROCAPSULE CONTENANT UN CAPSI-
NOIDE*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome,
Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) TAKAKURA, Yukiko, -ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 2108681, JP
MARUYAMA, Kentarou, -ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 2108681, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE
-
- A23L 1/00** → (51) **A23L 1/187**
-
- A23L 1/00** → (51) **A23L 1/30**
-
- A23L 1/00** → (51) **A61K 9/64**
-
- A23L 1/0522** → (51) **A23L 1/30**
-
- A23L 1/0534** → (51) **A23L 1/187**
-
- A23L 1/164** → (51) **A23L 1/30**
-
- (51) **A23L 1/187** (11) **1 790 236 A1**
A23L 1/0534 **A23C 9/154**
A23L 1/00
- (25) En (26) En
(21) 05111368.6 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Komposit Lebensmittel enthaltend eine
nichtsaurer Milch-Komponente und Verfah-
ren zu dessen Herstellung*
• *Composite food product comprising a non-
acidic dairy component, and the prepar-
ation thereof*
• *Produit alimentaire composite comprenant
une composante lactée non-acide et son
procédé de préparation*
- (71) Campina Nederland Holding B.V., Hogeweg
9, 5301 LB Zaltbommel, NL
(72) Pyett, Stacy Christine, 6721 GX Bennekom,
US

- Kloek, William, 5467 BR Veghel, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Neder-
landsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502
LS Den Haag, NL
-
- (51) **A23L 1/30** (11) **1 790 237 A1**
A23L 1/0522 **A23L 1/164**
A23L 1/00 **A23G 3/36**
A23G 3/00
- (25) En (26) En
(21) 05292313.3 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Lebensmittelemlusion zur Verwendung in
Riegel, Füllungen, Couverturen und
streichfähige Produkte und Herstellungs-
verfahren*
• *Food emulsion for use in bars, fillings,
coatings and spreads and process of
preparation*
• *Émulsion alimentaire pour utilisation dans
des barres, fourrures, couvertures et
produits tartinables et procédé de prépa-
ration*
- (71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 126-130
rue Jules Guesde, 92300 Levallois Perret, FR
(72) Fuhrmeister, Heiko, 13125 Berlin, DE
Berendsen, Wouter, 83104 Ostermünchen,
DE
Nikitin, Sergej, Podolsk Kuznechiki 4-22, RU
Muller, Horst, 83052 Bruckmühl, DE
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17,
FR
-
- (51) **A23L 1/30** (11) **1 790 238 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05744119.8 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/008968 17.05.2005
(87) WO 2006/013665 2006/06 09.02.2006
(30) 02.08.2004 JP 2004225051
30.11.2004 JP 2004346032
(54) • *AUFHELLENDE ZUSAMMENSETZUNG MIT
VERRINGERTEM COENZYM-Q-GEHALT*
• *WHITENING COMPOSITION CONTAINING
REDUCED COENZYME Q*
• *COMPOSITION BLANCHISSANTE À
CONTENU RÉDUIT D'UBIQUINONE*
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-
chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288,
JP
(72) KITAMURA, Shiro, Hyogo 6730882, JP
UEDA, Takahiro, Hyogo 6550872, JP
UEDA, Yasuyoshi, Hyogo 6711227, JP
KISHIDA, Hideyuki, Hyogo 6750039, JP
FUJII, Kenji, Hyogo 6511202, JP
HOSOE, Kazunori, Hyogo 6760025, JP
(74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de
Loménie, 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **A23L 1/30** (11) **1 790 239 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05783166.1 (22) 13.09.2005
(86) JP 2005/016824 13.09.2005
(87) WO 2006/030771 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 JP 2004266457
21.02.2005 JP 2005043995
04.04.2005 JP 2005107123
(54) • *GNETUM-EXTRAKT*
• *GNETUM EXTRACT*
• *EXTRAIT DE GNETUM*

- (71) Hosoda SHC Inc., 2-21, Miyuki 3-chome Fukui-shi, Fukui 910-0854, JP
(72) KATO, Eishin, HOSODA SHC INC., Fukui-shi, Fukui 910-0854, JP
HOSODA, Shinya, HOSODA SHC INC., Fukui-shi, Fukui 910-0854, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A23L 1/30 → (51) **C12N 1/20**

A23L 1/30 → (51) **C12N 15/09**

A23L 2/52 → (51) **C12N 1/20**

- (51) **A24B 1/00** (11) **1 790 240 A1**
A24B 13/00 **A24C 5/42**
(25) En (26) En
(21) 06120790.8 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 EP 05111339
(54) • *Tabaktafel*
• *Tobacco slab*
• *Bloc de tabac*
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) Aeschlimann, Reynald, 2035 Cormondrèche, CH
De Borst, Eric Willem, 1400 Yverdon-les-Bains, CH
Drabner, Manfred, 2036 Cormondrèche, CH
Durner, Gebhard, 86405 Meitlingen, DE
Meier, Lucien, 2520 La Neuveville, CH
Tiling, Stephanie Irmgard Pauline, 82152 Krailing, DE
Van Rijssel, Marcel, 2023 Gorgier, CH
Velsler, Kerstin, 81539 München, DE
(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

A24B 13/00 → (51) **A24B 1/00**

A24C 5/42 → (51) **A24B 1/00**

- (51) **A24D 3/08** (11) **1 790 241 A1**
A24D 3/14
(25) En (26) En
(21) 05450193.7 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Zigarettenfilter*
• *Cigarette filters*
• *Filtre à cigarette*
(71) Wick, Immunologische Diagnostik U. Beratung KG, Haspingerstrasse 1, 6020 Innsbruck, AT
(72) Bernhard, David, Dr., 6300 Wörgl, AT
Wick, Georg, Dr., 6080 Igis, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

A24D 3/14 → (51) **A24D 3/08**

- (51) **A41B 3/10** (11) **1 790 242 A1**
A41D 27/18
(25) En (26) En
(21) 05025939.9 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (54) • *Mehrschichtiger Kragen*
• *Laminated collar*
• *Col multicouche*
(71) Arc'Teryx Equipment Inc., 2770 Bentall Street, Vancouver, British Columbia V5M 4H4, CA
(72) Blenkarn, Mike, North Vancouver BC V7J 2T1, CA
(74) Putet, Gilles, et al, Salomon S.A., Direction Juridique et Propriété Industrielle, 74996 Annecy Cedex 9, FR

A41D 27/18 → (51) **A41B 3/10**

- (51) **A41G 5/00** (11) **1 790 243 A1**
(25) It (26) En
(21) 06023224.6 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 IT CN20050014
(54) • *Vorrichtung zum Anbringen von Haarverlängerungen*
• *Device for the application of hair extensions*
• *Dispositif pour l'application d'extensions capillaires*
(71) Gandolfo, Giovanni, Via Dalmaistro 9, 12100 Cuneo, IT
(72) Gandolfo, Giovanni, 12100 Cuneo, IT
Giraud, Vittore, 12100 Cuneo, IT

A42B 3/00 → (51) **A63B 71/10**

- (51) **A43B 5/04** (11) **1 790 244 A1**
A63C 9/08
(25) De (26) De
(21) 05405663.5 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Schuh für eine Bindung*
• *Boot for a binding*
• *Chaussure pour fixations*
(71) Fritschi AG - Swiss Bindings, Hauptstrasse, 3713 Reichenbach im Kandertal, CH
(72) Fritschi, Christian, 3713 Reichenbach im Kandertal, CH
(74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, CH-3000 Bern 7, CH

- (51) **A43B 5/04** (11) **1 790 245 A1**
A63C 9/08
(25) De (26) De
(21) 06405489.3 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (30) 25.11.2005 EP 05405663
(54) • *Schuh für eine Bindung*
• *Boot for a binding*
• *Chaussure pour fixation*
(71) Fritschi AG - Swiss Bindings, Hauptstrasse, 3713 Reichenbach im Kandertal, CH
(72) Fritschi, Christian, 3713 Reichenbach, CH
(74) Rufenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

A43B 13/04 → (51) **C08G 18/42**

- (51) **A43B 13/20** (11) **1 790 246 A1**
(25) En (26) En

- (21) 06117186.4 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 286187
(54) • *Polsterungssystem für Schuhwerk*
• *Cushioning system for footwear*
• *Système amortisseur pour article chaussant*
(71) Prince Sports, Inc., One Advantage Court, Bordentown NJ 08505, US
(72) Wakley, Gary, Moorestown, PA 08057, US
Lin, James, Princeton, NJ 08540, US
Gray, Thomas, Kensington, NH 03833, US
Davis, Steve, Newtown, PA 18940, US
(74) Zanoli, Enrico, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

A43B 23/08 → (51) **C08G 18/42**

- (51) **A44C 5/24** (11) **1 790 247 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05111135.9 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Einrichtung zum Verstellen der Länge eines Armbandes, Armband mit einer solchen Einrichtung, und Uhr ausgerüstet mit einem solchen Armband*
• *Device for adjusting the length of a wristband, wristband having such a device, and watch provided with such a wristband*
• *Dispositif de réglage de la longueur d'un bracelet, bracelet muni d'un tel dispositif, et montre équipée d'un tel bracelet*
(71) Werthanor S.A., Rue Gérardmer 23, 2400 Le Locle, CH
(72) Sierrro, Alain, 2087 Cornaux, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

- (51) **A45D 20/12** (11) **1 790 248 A1**
(25) En (26) En
(21) 05025612.2 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (54) • *Ständer mit Dämpfungselement*
• *Stand with a damping element*
• *Support avec élément d'amortissement*
(71) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
(72) Kellner, Frank, 36251 Bad Hersfeld, DE
Moll, Hans, 36088 Hünfeld, DE

- (51) **A45D 20/32** (11) **1 790 249 A1**
(25) En (26) En
(21) 05025741.9 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (54) • *Ständer mit einer Befestigungsvorrichtung*
• *Stand with a securing device*
• *Support comportant un dispositif de fixation*
(71) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
(72) Anthes, Peter, 64711 Erbach, DE
Kellner, Frank, 36251 Bad Hersfeld, DE
Sagawe, Werner, 36341 Lauterbach 5, DE

(51) **A47B 57/26** (11) **1 790 250 A2**
A47B 96/02 **F25D 25/02**

(25) En (26) En
(21) 06122218.8 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.11.2005 IT MI20052138

(54) • *Freitragendes Regal für einen Schrank, insbesondere einen Kühlschrank*
• *Self-supporting shelf for a cabinet, in particular a refrigerator*
• *Etagère autoporteuse pour armoire, en particulier pour un réfrigérateur*

(71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US

(72) Molteni, Paolo, 21025, Comerio, IT
Petrali, Pierluigi, 21025, Comerio, IT
Ruggeri, Luca, 21025, Comerio, IT
Pucciarini, Anna, 21025, Comerio, IT
Gastaldello, Fabio, 21025, Comerio, IT
Braghini, Giorgio, 21025, Comerio, IT

(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

A47B 85/04 → (51) **A47C 13/00**

A47B 87/00 → (51) **A47C 13/00**

(51) **A47B 88/04** (11) **1 790 251 A1**
(25) De (26) De

(21) 06022976.2 (22) 04.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 DE 102005057190

(54) • *Möbel oder Haushaltsgerät mit einem Einschubteil*
• *Piece of furniture or domestic appliance with drawer*
• *Meuble ou appareil ménager avec tiroir*

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE

(72) Berger, Uwe, 32278 Kirchlingern, DE

(51) **A47B 88/04** (11) **1 790 252 A2**
(25) De (26) De

(21) 06024435.7 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 DE 202005018353 U

(54) • *Ein Bedienkonzept zum Öffnen griffloser Schubladen, durch Drücken auf die Frontplatte, ohne dass ein grösserer Betätigungshub ausgeübt werden muss*

• *An operating concept to open drawers without handles, by pressing on the front plate, without a larger actuation stroke must be exercised*

• *Système de commande pour l'ouverture de tiroirs sans poignée, en appuyant sur la face frontale sans que la course d'actionnement ne soit augmentée*

(71) Küster Automotive Door Systems GmbH, Am Bahnhof 13, 35630 Ehringshausen, DE
Grass GmbH, Grass Platz 1, 6973 Höchst, AT

(72) Zipp, Jürgen, 35619 Braunsfeld, DE

(74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

(51) **A47B 95/00** (11) **1 790 253 A1**
(25) En (26) En

(21) 06124343.2 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 IT MI20052253

(54) • *Elastische Wandbefestigungsvorrichtung für Möbel mit Bodenkontakt*
• *Elastic wall fixing device of furniture with a ground rest*
• *Dispositif de fixation élastique d'un mur pour meubles avec un appui sur le fond*

(71) LEONARDO S.r.l., Via Leopardi 8, 22060 Figino Serenza, CO, IT

(72) Cattaneo, Carlo, 22060, FIGINO SERENZA (Como), IT

(74) Martegani, Franco, Franco Martegani S.r.l. Via Carlo Alberto, 41, 20052 Monza (Milano), IT

A47B 96/02 → (51) **A47B 57/26**

A47C 3/16 → (51) **A47C 13/00**

(51) **A47C 5/10** (11) **1 790 254 A1**
(25) It (26) En

(21) 05111168.0 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Stuhl mit rohrförmigem Unterstützungsrahmen*

• *Chair with tubular support frame*
• *Chaise avec cadre de support tubulaire*

(71) Armet S.p.A., Via Campo Aviazione, 4, 36060 Casoni di Mussolente (VI), IT

(72) Ferronato, Giovanni, 36060, Casoni di Mussolente (Vicenza), IT

(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet, 9, 35131 Padova, IT

(51) **A47C 13/00** (11) **1 790 255 A1**
A47C 17/04 **A47C 3/16**
A47B 87/00 **A47B 85/04**

(25) De (26) De
(21) 06023991.0 (22) 20.11.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 CH 18842005

(54) • *Modulares Möbelstück*
• *Modular item of furniture*
• *Élément modulaire de mobilier*

(71) Calzaferri, Pascal, Blatterstrasse 9, 8400 Winterthur, CH

(72) Calzaferri, Pascal, 8400 Winterthur, CH

(74) Kley, Hansjörg, c/o Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

A47C 17/04 → (51) **A47C 13/00**

(51) **A47C 23/06** (11) **1 790 256 A1**
(25) En (26) En

(21) 05380258.3 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 ES 200502879

(54) • *Halterung für Bettfederleisten mit Einstellung der Elastizität*
• *Support for bed slats with elasticity adjustment*

• *Support pour lattes d'un lit avec réglage de l'élasticité*

(71) Industrias Hidráulicas Pardo, S.A., Autovía de Logrono Km. 5800, 50011 Zaragoza, ES

(72) Pardo Herrera, José, 50011 Zaragoza, ES

(74) Gomez-Acebo, Ignacio, Propi, S.L., Jorge Juan, 19-3º, 28001 Madrid, ES

A47G 1/06 → (51) **G09F 1/12**

(51) **A47G 7/00** (11) **1 790 257 A1**
(25) NI (26) En

(21) 05077663.2 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Ziergegenstand mit einem transparenten Behälter und einer darin befindlichen Pflanze*

• *Ornamental object comprising a transparent container and a plant accommodated therein*

• *Objet décoratif avec un récipient transparent contenant une plante*

(71) Veldhuijzen van Zanten, Johan Karel Wilhelm, Esweg 4, 7811 AS Emmen, NL

(72) Veldhuijzen van Zanten, Johan Karel Wilhelm, 7811 AS Emmen, NL

(74) Bartelds, Erik, et al, Arnold & Siedsma, Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **A47G 25/90** (11) **1 790 258 A1**
(25) En (26) En

(21) 05025624.7 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Strumpfanziehvorrichtung*

• *Donning device for stockings*
• *Dispositif pour enfiler un bas*

(71) Ganzoni Management AG, St. Georgenstrasse 70, 8400 Winterthur, CH

(72) Lun, Bertrand, 42100 St. Etienne, FR

(74) Blum, Rudolf Emil, E. BLUM & CO. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

A47J 27/14 → (51) **A47J 37/04**

(51) **A47J 31/40** (11) **1 790 259 A1**
(25) De (26) De

(21) 06124659.1 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 DE 202005018607 U

(54) • *Brüheinheit für eine Kaffeemaschine sowie Kaffeemaschine*

• *Brewing unit for a coffee machine and coffee machine*
• *Système d'infusion pour machine à café et machine à café*

(71) WIK Far East Ltd., Unit B, 23 F Manulife Tower, 169, Electric Road, North Point, Hong Kong, CN

(72) Steckhan, Markus, 45481 Mülheim, DE

(74) Becker, Dietmar, 42477 Radevormwald, DE

(74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Postfach 1662, 58586 Iserlohn, DE

(51) **A47J 36/00** (11) **1 790 260 A1**
B65D 81/34

(25) En (26) En
(21) 05077677.2 (22) 29.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Behälter mit einem durch Mikrowellen
heizbaren Element*
• *Container provided with a microwave
heatable element*
• *Réceptif avec un élément chauffable par
micro-ondes*

(71) Impress Group B.V., Zutphenseweg 51051,
7418 AH Deventer, NL

(72) Jouillat, Jean François, 49150 Bauge, FR

(74) Prins, Hendrik Willem, Arnold & Siedsma,
Advocaten en Octrooigemachtigden, Swee-
linckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **A47J 37/04** (11) **1 790 261 A1**
A47J 27/14

(25) En (26) En
(21) 06026173.2 (22) 09.12.1998

(84) DE DK ES FR GB IT NL SE

(30) 09.12.1997 DK 143097

30.03.1998 DK 43998

06.11.1998 DK 144298

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Braten
unter ständigem Rühren*
• *A method and apparatus for stir-frying*
• *Procédé et appareil pour frir en mélan-
geant*

(71) Adler-Nissen, Jens, Sofievej 16 C, 2900
Hellerup, DK

(72) Adler-Nissen, Jens, 2900 Hellerup, DK
Jensen, Jens-Peter, 3500 Varlose, DK
Dyhr, Einar, 2840 Holte, DK

(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde, Schou &
Ostenfeld A/S Vester Søgade 10, 1601
Copenhagen V, DK

(62) 98958838.9 / 1 037 549

A47K 1/00 → (51) **G06K 9/00**

(51) **A47K 1/04** (11) **1 790 262 A2**
E03C 1/14 **B28B 1/26**
B28B 23/00

(25) De (26) De
(21) 06021220.6 (22) 10.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 DE 202005018404 U

(54) • *Sanitäreinrichtung und Vorrichtung zum
Herstellen einer solchen*

• *Sanitary device and its manufacturing
device*

• *Dispositif sanitaire et son dispositif de
fabrication*

(71) Miral GmbH, Werner-Schlinsog-Strasse 4,
36341 Lauterbach-Allmenrod, DE

(72) Gerbig, Bernd, 36341 Lauterbach, DE
Schmelz, Karl, 36358 Herbstein, DE

(74) Volpert, Marcus, Zeitler - Volpert - Kand-
binder Patentanwälte Herrnstrasse 44, 80539
München, DE

A47K 5/12 → (51) **B05B 11/00**

A47K 5/14 → (51) **A61C 17/22**

(51) **A47L 5/22** (11) **1 790 263 A2**
F04D 29/44

(25) En (26) En
(21) 06291179.7 (22) 20.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 KR 20050114069

(54) • *Gebälseaggregat für einen Staubsauger*
• *Fan assembly for vacuum cleaner*
• *Groupe moteur-ventilateur pour un aspira-
teur*

(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.,
271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-
city, KR

(72) Oh, Hyun-Jun, Gwangju-city, KR

(74) Hong, Seung-Gee, Gwonseon-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, KR

Song, Hwa-Gyu, Unnam-dong, Gwangsan-
gu, Gwangju-city, KR

Lee, Sung-Cheol, Oseon-dong, Gwangsan-
gu, Gwangju-city, KR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet
Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441
Paris Cedex 09, FR

(51) **A47L 5/22** (11) **1 790 264 A2**
F04D 29/44

(25) En (26) En

(21) 06291181.3 (22) 20.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 KR 20050114158

(54) • *Gebälseaggregat für einen Staubsauger*
• *Fan assembly for vacuum cleaner*
• *Groupe moteur-ventilateur pour un aspira-
teur*

(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.,
271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-
city, KR

(72) Oh, Hyun-Jun, Gwangju-city, KR

(74) Hong, Seung-Gee, Gwonseon-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, KR

Song, Hwa-Gyu, Unnam-dong, Gwangsan-
gu, Gwangju-city, KR

Lee, Sung-Cheol, Oseon-dong, Gwangsan-
gu, Gwangju-city, KR

(74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al,
Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves,
75441 Paris Cédex 09, FR

(51) **A47L 9/02** (11) **1 790 265 A2**

(25) De (26) De

(21) 06022795.6 (22) 02.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 DE 102005057303

(54) • *Staubsauger mit Vorsatzgehäuse und
Dämpfungselement*
• *Vacuum cleaner with suction nozzle casing
and damping element*
• *Aspirateur avec boîtier de buse d'aspiration
et dispositif d'amortissement*

(71) Stein & Co. GmbH, Wülfrather Strasse 47-
49, D-42553 Velbert, DE

(72) Stein, Thomas, 42553 Velbert, DE

(74) Hansmann, Dierk, Patentanwälte Hansmann-
Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767
Hamburg, DE

(51) **A47L 9/06** (11) **1 790 266 A2**

(25) De (26) De

(21) 06022796.4 (22) 02.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 DE 102005057304

(54) • *Saugvorsatz für Staubsauger mit Ver-
schleisschutz für die Saugsohle*
• *Suction nozzle for vacuum cleaner with
wear protection of the suction base*
• *Buse d'aspiration pour aspirateur avec
protection contre l'usure de la semelle
d'aspiration*

(71) Stein & Co. GmbH, Wülfrather Strasse 47-
49, D-42553 Velbert, DE

(72) Stein, Thomas, 42553 Velbert, DE

Stein, Klaus, 42553 Velbert, DE

(74) Hansmann, Dierk, Patentanwälte Hansmann-
Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767
Hamburg, DE

A47L 11/34 → (51) **A47L 13/22**

(51) **A47L 13/22** (11) **1 790 267 A2**
A47L 13/256 **A47L 11/34**

(25) En (26) En

(21) 06024425.8 (22) 24.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 KR 20050113460

(54) • *Bodenreiniger mit einem Wischtuchhalter*
• *Floor cleaner having a cloth holder*
• *Nettoyeur de sol avec support pour un
chiffon*

(71) LG ELECTRONICS INC., LG Twin Towers, 20
Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul
150-721, KR

(72) Lee, Jeong Ho, Goyang-si Gyeonggi-do, KR

Choi, Jay Ho, Gangnam-gu Seoul, KR

Kim, Hyoung Jun, Seoul, KR

Park, Sung Il, Dongan-gu Anyang-si

Gyeonggi-do, KR

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

A47L 13/256 → (51) **A47L 13/22**

A47L 13/51 → (51) **A47L 13/58**

(51) **A47L 13/58** (11) **1 790 268 A1**
A47L 13/51

(25) Es (26) En

(21) 05381054.5 (22) 23.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Mop-Eimer mit Abfluss*

• *Mop bucket with drain*

• *Seau pour serpillère comprenant une
vidange*

(71) Olive Castillo, Marc, Vallespir 45 1° 1a,
08014 Barcelona, ES

Sanjurjo Roqueta, José, Vallespir 45 1° 1a,
08014 Barcelona, ES

(72) Olive Castillo, Marc, 08014 Barcelona, ES

Sanjurjo Roqueta, José, 08014 Barcelona,
ES

(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, et al,
UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040
Madrid, ES

(51) **A47L 15/00** (11) **1 790 269 A2**
A47L 15/42

(25) En (26) En

(21) 06024624.6 (22) 28.11.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 28.11.2005 KR 20050114253
15.12.2005 KR 20050123704
- (54) • *Geschirrspülmaschine und Verfahren zur Spülmaschinenwasserversorgung*
• *Dishwasher and method of supplying water of dishwasher*
• *Lave-vaisselle et procédé d'alimentation en eau du lave-vaisselle*
- (71) LG ELECTRONICS INC., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Lee, Tae Hee, Wonmi-ku Bocheon-si, KR
Yoon, Sang Heon, Gwangmyung-si Kyunggi-do, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A47L 15/00** (11) **1 790 270 A2**
A47L 15/42
- (25) En (26) En
(21) 06256060.2 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 288290
- (54) • *Verriegelungs- und Dichtungsmechanismus für schubladenartige Geschirrspüler*
• *Latching and sealing mechanism for a drawer-type dishwasher*
• *Mécanisme de verrouillage et de fermeture étanche pour un lave-vaisselle de type tiroir*
- (71) MAYTAG CORPORATION, 403 W. Fourth Street North, P.O.BOX 39, Newton, Iowa 50208-0039, US
- (72) Gunnerson, Kory A., West Lafayette, IN 47906, US
Kramer, Michael J., Atlanta, GA 30318, US
Hedstrom, Kristen K., Orlando, FL 32819, US
Palm, Mark E., Davie, Florida 33331, US
Welch, Rodney M., Jackson, TN 38305, US
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A47L 15/00 → (51) **A47L 15/42**

A47L 15/00 → (51) **A47L 15/46**

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 790 271 A2**
A47L 15/00
- (25) En (26) En
(21) 06256071.9 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 288373
- (54) • *Flexible Hilfseinrichtungsverbindung für einen schubladenartigen Geschirrspüler*
• *Flexible utility link for a drawer-type dishwasher*
• *Lien utilitaire flexible pour lave-vaisselle de type tiroir*
- (71) MAYTAG CORPORATION, 403 W. Fourth Street, P.O.BOX 39, Newton, Iowa 50208-0039, US
- (72) Gunnerson, Kory A., West Lafayette, IN 47906, US
Hedstrom, Kirsten K., Orlando, FL 32819, US
Hagans, Heather, Jackson, TN 38305, US
Palm, Mark E., Davie, FL 33331, US
Welch, Rodney M., Jackson, TN 38305, US
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 790 272 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06256086.7 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 288234
- (54) • *Türdichtung für einen schubladenartigen Geschirrspüler*
• *Lid seal for a drawer-type dishwasher*
• *Joint de couvercle pour lave-vaisselle de type tiroir*
- (71) MAYTAG CORPORATION, 403 W. Fourth Street, P.O.BOX 39, Newton, Iowa 50208-0039, US
- (72) Gunnerson, Kory A., West Lafayette, IN 47906, US
Seungwon, Chris Song, Jackson, TN 38305, US
Hedstrom, Kristen K., Orlando, FL 32819, US
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A47L 15/42 → (51) **A47L 15/00**

A47L 15/42 → (51) **G01N 21/47**

- (51) **A47L 15/46** (11) **1 790 273 A2**
A47L 15/00
- (25) En (26) En
(21) 06256085.9 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 288235
- (54) • *Geschirrspülersteuersystem*
• *Dishwasher control system*
• *Système de contrôle de lave-vaisselle*
- (71) MAYTAG CORPORATION, 403 W. Fourth Street North, P.O.BOX 39, Newton, Iowa 50208-0039, US
- (72) King, Jonathan D., Cedar Grove, Jackson TN 38321, US
Werthman, Dean A., Jackson, TN 38305, US
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A47L 15/46** (11) **1 790 274 A2**
A47L 15/00
- (25) En (26) En
(21) 06256087.5 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 288289
- (54) • *Steuersystem für einen Geschirrspüler mit mehreren Fächern*
• *Control system for a multi-compartment dishwasher*
• *Système de commande pour un lave-vaisselle à plusieurs compartiments*
- (71) MAYTAG CORPORATION, 403 W. Fourth Street North, P.O.BOX 39, Newton, Iowa 50208-0039, US
- (72) King, Jonathan D., Cedar Grove, Jackson TN 38321, US
Werthman, Dean A., Jackson, TN 38305, US
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A47L 15/50** (11) **1 790 275 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06023876.3 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 DE 102005056886
- (54) • *Vorrichtung zum Ablegen von Besteck*
• *Device for placing cutlery*
• *Dispositif servant à placer des couverts*
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Miele, Markus, Dr., 33332 Gütersloh, DE
Wegener, Dirk, 33649 Bielefeld, DE
- (74) Bauch, Uwe, Miele & Cie. KG Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 790 276 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05766138.1 (22) 25.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/013601 25.07.2005
(87) WO 2006/011460 2006/05 02.02.2006
(30) 26.07.2004 JP 2004217880

- (54) • *ENDOSKOP UND HERSTELLUNGSVERFAHREN UND REPARATURVERFAHREN DAFÜR*
• *ENDOSCOPE, AND PRODUCTION METHOD AND REPAIR METHOD FOR THE SAME*
• *ENDOSCOPE, SA MÉTHODE DE PRODUCTION ET SA MÉTHODE DE RÉPARATION*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) MIYAGI, Masaaki, 1920032, JP
MORIYAMA, Hiroki, 1960032, JP
TAKASE, Seisuke, 1920916, JP
- (74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 790 277 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05775083.8 (22) 23.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015289 23.08.2005
(87) WO 2006/022269 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 JP 2004242752
27.08.2004 JP 2004248346

- (54) • *BILDANZEIGEVORRICHTUNG, BILDANZEIGEVERFAHREN UND BILDANZEIGEPGRAMM*
• *IMAGE DISPLAY DEVICE, IMAGE DISPLAY METHOD AND IMAGE DISPLAY PROGRAM*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE, PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'IMAGE ET PROGRAMME D'AFFICHAGE D'IMAGE*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) FUJITA, Manabu, Tokyo 1910003, JP
HIRAKAWA, Katsumi, 2291103, JP
- (74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 790 278 A1**
A61B 5/07 **H04B 1/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 05782247.0 (22) 07.09.2005
(84) DE FR GB

- (86) JP 2005/016421 07.09.2005
(87) WO 2006/028134 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 JP 2004260247
08.09.2004 JP 2004261670
08.09.2004 JP 2004261671
- (54) • *ANTENNENEINHEIT UND DIESE VERWENDEDE EMPFANGSVORRICHTUNG*

- ANTENNA UNIT AND RECEPTION DEVICE USING THE SAME
 - UNITÉ D'ANTENNE ET DISPOSITIF DE RÉCEPTION UTILISANT CELLE-CI
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) KIMOTO, Seiichiro, 1920045, JP
- (74) MATSUI, Akira, 1910001, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 790 279 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05783168.7 (22) 13.09.2005

- (84) DE FR GB
(86) JP 2005/016826 13.09.2005
(87) WO 2006/030773 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 JP 2004266066
- POSITIONSNACHWEISVORRICHTUNG, SYSTEM ZUR EINFÜHRUNG IN EINE PERSON UND POSITIONSNACHWEIS-METHODE
 - POSITION DETECTION DEVICE, INTRODUCTION-INTO-SUBJECT SYSTEM, AND POSITION DETECTION METHOD
 - DISPOSITIF DE DETECTION DE POSITION, SYSTEME D'INTRODUCTION DANS UN SUJET ET PROCEDE DE DETECTION DE PROCEDE
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) MINAI, Tetsuo, 1920919, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

(51) **A61B 1/04** (11) **1 790 280 A1**
(25) En (26) En
(21) 06124509.8 (22) 21.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 738972 P
- Verfahren für den Zusammenbau einer In-vivo-Bildgebungsvorrichtung
 - Method of assembling an in-vivo imaging device
 - Procédé d'assemblage d'un dispositif d'imagerie in vivo
- (71) Given Imaging Limited, 2 Hacarmel Street New Industrial Park, 20692 Yoqneam Ilite, IL
- (72) Gilad, Zvika, 34987, Haifa, IL
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **A61B 3/02** (11) **1 790 281 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05781426.1 (22) 05.09.2005

- (84) DE FR IT
(86) JP 2005/016232 05.09.2005
(87) WO 2006/030658 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 JP 2004268638 23.03.2005 JP 2005084550
- DIOPSIMETER
 - DIOPSIMETER
 - DIOPSIMÈTRE
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP
- (72) INAKAGATA, Satoru, Matsushita Electric Works, Ltd, Kadoma-shi Osaka 5718686, JP
- MURAKAMI, Shuji, Matsushita Electric Works, Ltd, Kadoma-shi Osaka 5718686, JP
- FUKUSHIMA, Shogo, Matsushita Electric Works, Ltd, Kadoma-shi Osaka 5718686, JP
- FUKUNAGA, Hideo, Matsushita Electric Works, Ltd, Kadoma-shi Osaka 5718686, JP

- TABUCHI, Akio, 7038282, JP
- KANI, Kazutaka, Kobe-shi, Hyogo 6580016, JP
- MAEDA, Fumiatsu, Crystal Heights 201, Kurashiki-shi, Okayama 7010114, JP
- (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 790 282 A2**
A61B 5/0285

(25) En (26) En
(21) 06256050.3 (22) 27.11.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 CN 200510126928
- Verfahren zum Messen der Blutzirkulationsgeschwindigkeit mittels Atemkontrolle
 - Method of measuring blood circulation velocity by controlling breath
 - Méthode de mesure de la vitesse de circulation du sang par contrôle de la respiration
- (71) Zen-u Biotechnology Co., Ltd, 6F., No. 100, Mincyuan Road, Sindian City, Taipei 231, TW
- (72) Lu, Hsueh-Kuan, Taichung City 400, Taiwan, TW
- Lu, Chih-Yi, Chiayi County 606, TW
- (74) Prentice, Raymond Roy, Calvert's Buildings, 52B Borough High Street, London SE1 1XN, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 790 283 A1**
A61B 5/0275

(25) En (26) En
(21) 06256051.1 (22) 27.11.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 CN 200510126927
- Verfahren und System zum Messen der Blutzirkulationsgeschwindigkeit
 - Method and system of measuring blood circulation velocity
 - Procédé et système de mesure de la rapidité de circulation du sang
- (71) Zen-u Biotechnology Co., Ltd, 6F., No. 100, Mincyuan Road, Sindian City, Taipei 231, TW
- (72) Lu, Hsueh-Kuan, Taichung City 400, TW
- Lu, Chih-Yi, Chiayi County 606, TW
- (74) Prentice, Raymond Roy, Calvert's Buildings, 52B Borough High Street, London SE1 1XN, GB

A61B 5/0205 → (51) **A61N 1/37**

(51) **A61B 5/022** (11) **1 790 284 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05778554.5 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016768 12.09.2005
(87) WO 2006/028248 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 JP 2004264562
- SPHYGMOMANOMETER
 - SPHYGMOMANOMETER
 - SPHYGMOMANOMÈTRE
- (71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) MOCHIZUKI, Hiroshi, Saitama-Ken, JP

- (74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61B 5/0275 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/0285 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/0452** (11) **1 790 285 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05741540.8 (22) 19.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/009123 19.05.2005
(87) WO 2005/112751 2005/48 01.12.2005
(30) 20.05.2004 JP 2004150375
- DIAGNOSTISCHES VERFAHREN UND GERÄT DAFÜR UND DIAGNOSEPROGRAMM
 - DIAGNOSTIC METHOD AND ITS APPARATUS, AND PROGRAM FOR DIAGNOSIS
 - MÉTHODE DE DIAGNOSTIC ET SON APPAREIL ET PROGRAMME DE DIAGNOSTIC
- (71) Takizawa, Kiyoshi, 10-23, Nibancho, Chiyoda-ku, Tokyo102-0084, JP
- (72) Takizawa, Kiyoshi, Tokyo102-0084, JP
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **A61B 5/055** (11) **1 790 286 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05781380.0 (22) 02.09.2005

- (84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2005/016114 02.09.2005
(87) WO 2006/028015 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 JP 2004258134
- KERNSPINTOMOGRAPHISCHES GERÄT UND VERFAHREN
 - MAGNETIC RESONANCE IMAGING APPARATUS AND METHOD
 - APPAREIL ET PROCEDE D'IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE
- (71) HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-14, Uchikanda-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, JP
- (72) NAGAO, Hisako, 2770831, JP
- ABE, Takayuki, 2710064, JP
- TAKAHASHI, Tetsuhiko, 3400011, JP
- TAKIZAWA, Masahiro, 2770813, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A61B 5/07 → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 5/15** (11) **1 790 287 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05782218.1 (22) 06.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016337 06.09.2005
(87) WO 2006/028096 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 JP 2004258943
- ZENTESEINSTRUMENT
 - CENTESIS INSTRUMENT
 - INSTRUMENT DE PONCTION
- (71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) TAKEMOTO, Masafumi, Terumo Kabushiki Kaisha, Nakakoma-gun, Yamanashi 40-3853, JP
- YAZAKI, Hirofumi, Terumo Kabushiki Kaisha, Nakakoma-gun, Yamanashi 40-3853, JP

(74) Leson, Thomas Johannes Alois, Tiedtke-Bühling-Kinne & Partner GbR, TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **A61B 5/151** (11) **1 790 288 A1**
(25) De (26) De
(21) 05025739.3 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Geknickte Lanzette*
• *Bent lancet*
• *Lancette pliée*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) Hoenes, Joachim, 64673 Zwingenberg, DE
Deck, Frank, 67150 Niederkirchen, DE
Haar, Hans-Peter, 69168 Wiesloch, DE
Kraemer, Uwe, 684549 Ilvesheim, DE
Zimmer, Volker, 67229 Laumersheim, DE

(74) Poredda, Andreas, et al, Roche Diagnostics GmbH, Patentabteilung, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(51) **A61B 6/00** (11) **1 790 289 A2**
A61B 6/03

(25) En (26) En
(21) 06022627.1 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 02.11.2005 JP 2005319913

(54) • *Röntgen-Computertomographiegerät und Verfahren zur Analyse der Röntgen-Computertomogrammdaten*
• *X-ray computed tomography apparatus and method of analyzing X-ray computed tomogram data*
• *Appareil de tomographie assistée par ordinateur par rayons X et procédé d'analyse de données d'un appareil de tomographie assistée par ordinateur et rayons X*

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385, Shimoishigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP

(72) Toyoshima, Naoko, c/o Intellectual Prop. Dept., Otawara-shi Tochigi324-8550, JP
Fujisawa, Yasuko, c/o Intellectual Prop. Dept., Otawara-shi Tochigi324-8550, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **A61B 6/00** (11) **1 790 290 A2**
(25) It (26) En
(21) 06124758.1 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 IT B020050721

(54) • *Einheit zur Erfassung von dentalen Röntgenbildern*
• *Unit for acquiring dental radiographic images*
• *Unité d'acquisition d'images radiographiques dentaires*

(71) CEFLA SOCIETA' COOPERATIVA, Via Selice Provinciale 23A, 40026 Imola BO, IT

(72) Malucelli, Stefano, 48010, Cannuzzo di Cervia, IT
Nanni, Eros, 40023, Castel Guelfo di Bologna, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A61B 6/03 → (51) **A61B 6/00**

(51) **A61B 6/14** (11) **1 790 291 A1**
(25) It (26) En
(21) 05425838.9 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung zur Erfassung von zahnärztlichen Röntgenbildern*
• *Unit for acquiring dental radiographic images*
• *Dispositif d'acquisition d'images radiographiques dentaires*

(71) CEFLA SOC. COOP. A R.L., Via Selice Provinciale 23/A, I-40026 Imola, Bologna, IT

(72) Malucelli, Stefano, 48010 Cannuzzo di Cervia, IT
Nanni, Eros, 40023 Castel Guelfo di Bologna, IT

(74) Righini, Dario, 40026 Imola, IT
Langella, Luciano, 22070 Casnate, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A61B 8/00 → (51) **A61N 7/00**

(51) **A61B 17/00** (11) **1 790 292 A1**
B25B 23/00 **B25G 1/00**

(25) De (26) De
(21) 05025706.2 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Chirurgische Kupplungsvorrichtung*
• *Surgical coupling device*

• *Dispositif d'accouplement chirurgical*
(71) EFS - Eberle-Feinwerktechnische Systeme GmbH & Co. KG, Glasbronnenstrasse 6, 75449 Wurmberg, DE

(72) Eberle, Frank, 75449 Wurmberg, DE

(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/11**

(51) **A61B 17/064** (11) **1 790 293 A2**
A61B 17/072

(25) En (26) En
(21) 06255973.7 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 US 287525

(54) • *Chirurgisches Klammergerät mit biegbarem Endeffektor*

• *Surgical stapler with a bendable end effector*
• *Agrafeuse chirurgicale avec effecteur terminal flexible*

(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

(72) Ortiz, Mark S., Milford OH 45150, US
Stokes, Michael, Cincinnati, OH 45244, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/072 → (51) **A61B 17/064**

(51) **A61B 17/10** (11) **1 790 294 A1**
B25C 5/11 **B25C 5/16**

(25) Ja (26) En
(21) 05776997.8 (22) 05.09.2005

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

(86) JP 2005/016257 05.09.2005

(87) WO 2006/030660 2006/12 23.03.2006

(30) 15.09.2004 JP 2004268883

(54) • *KLAMMERVORRICHTUNG FÜR EINE MEDIZINISCHE ANWENDUNG*
• *STAPLER FOR MEDICAL APPLICATION*
• *AGRAFEUSE POUR APPLICATIONS MÉDICALES*

(71) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP

(72) HIRANUMA, Toshio, ..., JP

HASHIMOTO, Masahiko, ..., JP

YAMAGUCHI, Shigenori, ..., JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **A61B 17/11** (11) **1 790 295 A1**
A61M 29/00 **A61B 17/115**
A61B 19/00

(25) En (26) En

(21) 05257251.8 (22) 25.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Abnehmbare Einführhilfe zum Einbringen eines medizinischen Gerätes an eine in-vivo Zielstelle*

• *Removable introducer device for delivering a medical instrument to a target in vivo site*
• *Moyen séparable permettant l'introduction d'un dispositif médical au site cible in vivo*

(71) Myers, Stephen R., 510 Cedarwood Drive, Lexington OH 44904, US

(72) Myers, Stephen R., Lexington OH 44904, US

(74) Makovski, Priscilla Mary, BARKER BRETTELL 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A61B 17/11** (11) **1 790 296 A1**
A61B 17/00 **A61F 2/06**

(25) Ja (26) En

(21) 05781037.6 (22) 29.08.2005

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

(86) JP 2005/015626 29.08.2005

(87) WO 2006/025300 2006/10 09.03.2006

(30) 30.08.2004 JP 2004250444

(54) • *HILFSMITTEL FÜR EINE AORTOKORONARE BYPASS-OPERATION*
• *AID FOR CORONARY ARTERY BYPASS OPERATION*
• *INSTRUMENT POUR LE PONTAGE DE L'ARTÈRE CORONAIRE*

(71) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP

(72) KIMURA, Sosuke, 1840011, JP

OMOTO, Tadashi, 1680063, JP
HAYASHI, Shuro, JMS CO., LTD., Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP

(74) Lorenz, Eduard, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **A61B 17/11** (11) **1 790 297 A1**
(25) En (26) En

(21) 06256090.9 (22) 28.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 US 164574

(54) • *Vorrichtung für Anastomose*

- *Anastomosis device*
 - *Dispositif d'anastomose*
- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) Ortiz, Mark S., Milford Ohio 45150, US
Simms, Robert Jason, Liberty Township Ohio 45044, US
Ditter, Tom Allen, Fremont California 94538, US
Plescia, David Nicolas, Cincinnati Ohio 94303, US
Eke, Soane H., Palo Alto California 94303, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/16** (11) **1 790 298 A1**
A61B 17/17

- (25) De (26) De
(21) 06123897.8 (22) 11.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 DE 102005056824
- (54) • *Chirurgisches Führungsinstrument*
• *Surgical instrument guidance system*
• *Système de guidage pour instrument chirurgical*
- (71) Aesculap AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Fischer, Kay, 78532, Tuttlingen, DE
Schultz, Robert, 78532, Tuttlingen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Umlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/16**

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/80**

(51) **A61B 17/32** (11) **1 790 299 A2**
A61M 1/00

- (25) De (26) De
(21) 06024512.3 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 DE 202005018601 U
- (54) • *Chirurgische Einrichtung zum Trennen einer biologischen Struktur mit Hilfe eines Flüssigkeitsstrahls*
• *Surgical device for separating a biological structure using a fluid jet*
• *Instrument chirurgical pour sectionner une structure biologique au moyen d'un jet de fluide*
- (71) Human Med AG, Wilhelm-Hennemann-Strasse 9, 19061 Schwerin, DE
(72) Winkler, Konrad-Wenzel, 19417 Warin, DE
(74) Jaap, Reinhard, Buchholzallee 32, 19370 Parchim, DE

A61B 17/32 → (51) **A61B 18/00**

(51) **A61B 17/34** (11) **1 790 300 A2**
A61B 18/14

- (25) En (26) En
(21) 06256088.3 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 US 164557
- (54) • *Automatische Sicherheitsabschaltung für elektrochirurgische Instrumente*

- *Auto-safety shut-off for electrosurgical instruments*
 - *Interrupteur de sécurité automatique pour instruments électrochirurgicaux*
- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) Ortiz, Mark S., Milford Ohio 45150, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/56** (11) **1 790 301 A1**
A61B 17/58 **A61F 2/44**
A61L 27/00

- (25) Ja (26) En
(21) 04807985.9 (22) 28.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2004/019630 28.12.2004
(87) WO 2006/025125 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 JP 2004252147

- (54) • *EINFÜHRVORRICHTUNG UND SET FÜR EINE KÜNSTLICHE BANDSCHEIBE UND KÜNSTLICHE BANDSCHEIBE*
• *ARTIFICIAL INTERVERTEBRAL DISK INSERTION JIG AND JIG SET, AND ARTIFICIAL INTERVERTEBRAL DISK*
• *GABARIT D'INSERTION DE DISQUE INTERVERTÉBRAL ARTIFICIEL ET JEU DE GABARITS, ET DISQUE INTERVERTÉBRAL ARTIFICIEL*

- (71) TAKIRON CO., LTD., 3-13, Azuchimachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0052, JP
- (72) SHIKINAMI, Yasuo, c/o Takiron Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 5410052, JP
TSUTA, Kaoru, c/o Takiron Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 5410052, JP
KAWABE, Yasuhiro, c/o Takiron Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 5410052, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 17/58 → (51) **A61B 17/56**

(51) **A61B 17/80** (11) **1 790 302 A1**
A61B 17/17

- (25) En (26) En
(21) 06405476.0 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 285808
- (54) • *Kompressionsinstrument*
• *Compression instrument*
• *Instrument de compression*
- (71) Stryker Trauma SA, Bohnackerweg 1, 2545 Selzach, CH
(72) Mürner, Beat, 3713 Reichenbach, CH
(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **A61B 18/00** (11) **1 790 303 A1**
A61B 17/32

- (25) Ja (26) En
(21) 05745632.9 (22) 31.05.2005
(84) DE FR GB
- (86) JP 2005/009979 31.05.2005
(87) WO 2006/030563 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 JP 2004267074

- (54) • *ULTRASCHALLBEHANDLUNGSVORRICHTUNG UND SONDE, BEHANDLUNGSABSCHNITT UND ABSCHNITT MIT GROSSEM DURCHMESSER FÜR EINE ULTRASCHALLBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*

- *ULTRASONIC TREATMENT IMPLEMENT, AND PROBE, TREATMENT SECTION, AND LARGE-DIAMETER SECTION FOR ULTRASONIC TREATMENT IMPLEMENT*
 - *INSTRUMENT DE TRAITEMENT ULTRASONORE, ET SONDE, SECTION DE TRAITEMENT ET SECTION DE DIAMETRE IMPORTANT POUR UN INSTRUMENT DE TRAITEMENT ULTRASONORE*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) YOSHIMINE, Hideto, c/o Olympus Int. Prop. Serv. Co., Ltd., Tokyo 192-8512, JP
YAMADA, Norihiro, c/o Olympus Int. Prop. Serv. Co., Ltd., Tokyo 195-8512, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **1 790 304 A2**
A61M 25/10 **A61M 25/09**

- (25) En (26) En
(21) 07001829.6 (22) 11.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 11.05.1999 US 133610 P

- (54) • *Gewebeablationssystem mit einem Ballonverankerungsdraht*
• *Tissue ablation system including a balloon anchor wire*
• *Système d'ablation de tissus comprenant un fil d'ancrage à ballonnet*
- (71) Atrionix, Inc., 1820 Embarcadero Road, Palo Alto CA 95130, US
(72) Schaer, Alan K., San Jose CA 95130, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 00932404.7 / 1 179 995

(51) **A61B 18/14** (11) **1 790 305 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07005165.1 (22) 17.07.1998
(84) AT CH DE ES FI FR GB IT LI NL PT SE
- (30) 17.07.1997 US 895850

- (54) • *Expandierbarer Katheter mit verbessertem Elektrodenaufbau und Verfahren für die Energiezufuhr*
• *Expandable catheter having improved electrode design, and method for applying energy*
• *Cathéter extensible présentant un motif d'électrodes amélioré, et procédé d'application d'énergie*
- (71) VNUS MEDICAL TECHNOLOGIES, INC., 238 E. Caribbean Drive, Sunnyvale, CA 94086, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 04004523.9 / 1 421 912
98934642.4 / 0 996 379

A61B 18/14 → (51) **A61B 17/34**

(51) **A61B 19/00** (11) **1 790 306 A1**

- (25) De (26) De
(21) 05025655.1 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Ansteuerung einer medizintechnischen Navigationssoftware mit Klicksignal*

- *Control of a medical navigation software through a click signal*
• *Control d'un logiciel de navigation médicale avec l'aide d'un signal clic*
- (71) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE
(72) Immerz, Martin, 82166 Gräfelfing, DE
Steinle, Wolfgang, 80337 München, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
-
- (51) **A61C 1/08** (11) **1 790 307 A1**
A61C 17/00
(25) De (26) De
(21) 05027938.9 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 DE 102005056575
(54) • *Beleuchtungsrichtung für zahnärztliche Behandlungen*
• *Illumination apparatus for dental use*
• *Dispositif d'illumination dentaire*
- (71) Roser, Christian, Alte Strasse 2b, 79248 Merzhausen, DE
(72) Roser, Christian, 79248 Merzhausen, DE
(74) Lucht, Silvia, et al, Geitz Truckenmüller Lucht Werderring 15, 79098 Freiburg, DE
-
- A61C 5/02** → (51) **A61C 5/04**
- (51) **A61C 5/04** (11) **1 790 308 A1**
A61C 5/02
(25) De (26) De
(21) 05090327.7 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(54) • *Sonde, Verfahren und Kit und ihre Verwendung zum apikalen Abdichten eines Zahnwurzelkanals*
• *Probe, method and kit and their use for apical sealing of a tooth root channel*
• *Sonde, procédé et kit et leur utilisation pour rendre étanche l'extrémité apicale d'un canal radiculaire dentaire*
- (71) Walthers, Thomas, Danziger Strasse 193, 10407 Berlin, DE
Lietzau, Markus, Berlepschstrasse 65, 14165 Berlin, DE
(72) Walthers, Thomas, 10407 Berlin, DE
Lietzau, Markus, 14165 Berlin, DE
(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE
-
- (51) **A61C 7/02** (11) **1 790 309 A1**
(25) En (26) En
(21) 06256075.0 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 US 740027 P
27.11.2006 US 563592
(54) • *Ablösungszange*
• *Debonding pliers*
• *Pincers de déscollement*
- (71) ORMCO CORPORATION, 1717 W. Collins Avenue, Orange, CA 92867, US
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
-
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB
-
- (51) **A61C 8/00** (11) **1 790 310 A2**
(25) En (26) En
(21) 06254569.4 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 US 287673
(54) • *Orthodontische Knochenschraube*
• *Orthodontic bone screw*
• *Vis orthodontique pour os*
- (71) ACE Surgical Supply Co., Inc., 1034 Pearl Street, Brockton, MA 02303, US
(72) Balfour, Alan R., Petaluma Sonoma, CA, US
Machata, William C., Kohler Sheboygan, WI, US
Caruso, Joseph M., Redlands San Bernardino, CA, US
Carchidi, Joseph Edward, West Bridgewater Plymouth, MA, US
(74) Nettleton, John Victor, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
-
- A61C 8/00** → (51) **A61C 13/00**
- (51) **A61C 13/00** (11) **1 790 311 A2**
A61C 13/08 **A61C 8/00**
(25) De (26) De
(21) 07001057.4 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(30) 10.06.2004 DE 202004009128 U
23.06.2004 DE 202004009900 U
(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Herstellung von Zahnersatz*
• *Method and devices for the manufacturing of dental prostheses*
• *Methode et dispositifs destinés à la fabrication de prothèses dentaires*
- (71) Willytec GmbH, Lothamer Schlag 6, 82166 München, DE
(72) Weber, Gerhard, 86932 Pürgen, DE
Holzner, Stephan, 80269 Hohenschäftlarn, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(62) 05759210.7 / 1 776 063
-
- A61C 13/08** → (51) **A61C 13/00**
- (51) **A61C 17/22** (11) **1 790 312 A2**
A47K 5/14
(25) En (26) En
(21) 06124734.2 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 EP 05025954
(54) • *Zahnbürste mit Ausgabevorrichtung*
• *A dispensing toothbrush*
• *Brosse à dent avec dispositif de distribution*
- (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) Burrows, Lee The Procter & Gamble Company, Woking, Surrey GU21 4XH, GB
-
- (74) Clemo, Nicholas Graham, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park, Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB
-
- (51) **A61F 2/04** (11) **1 790 313 A2**
(25) En (26) En
(21) 06256074.3 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 US 164575
(54) • *Intern platzierte Magenbegrenzungsvorrichtung*
• *Internally placed gastric restriction device*
• *Dispositif de restriction gastrique placé en interne*
- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Ortiz, Mark S., Milford, OH 45150, US
Byrum, Randal T., Kings Mill, OH 45034, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 790 314 A2**
A61F 2/90
(25) En (26) En
(21) 07004140.5 (22) 05.03.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 05.03.1996 CA 2171047
03.05.1996 CA 2175722
17.09.1996 CA 2185740
10.12.1996 CA 2192520
(54) • *Expandierbarer Stent*
• *Expandable stent*
• *Stent expandible*
- (71) EVYSIO MEDICAL DEVICES ULC, 865 West 10th Avenue, Vancouver, British Columbia V5Z 1L7, CA
(72) Penn, Ian M., Vancouver British Columbia V6R 4E9, CA
Ricci, Donald R., Vancouver British Columbia C6R 1Z6, CA
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
(62) 04016426.1 / 1 477 133
00121964.1 / 1 066 804
97904958.2 / 0 888 093
-
- A61F 2/06** → (51) **A61B 17/11**
- (51) **A61F 2/08** (11) **1 790 315 A1**
(25) De (26) De
(21) 06024079.3 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 DE 102005057111
(54) • *Vorrichtung zum Verblocken eines Sehnentransplantates*
• *Apparatus for anchoring autologous tendon*
• *Appareil d'ancrage de greffes de tendons autologues*
- (71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Strobel, Michael J., Prof. Dr., 94315 Straubing, DE
Weiler, Andreas, Dr., 13505 Berlin, DE
Berberich, Sascha, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **A61F 2/14** (11) **1 790 316 A1**
A61L 27/56 **A61L 27/16**
(25) Ru (26) En
(21) 05763347.1 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) RU 2005/000334 10.06.2005
(87) WO 2006/009490 2006/04 26.01.2006
(30) 17.06.2004 RU 2004119479
17.06.2004 RU 2004119480

(54) • *IMPLANTAT ZUR VERSTÄRKUNG DER HORNHAUT UND KERATOPROTHESE MIT EINER PLATTE AUS PORÖSEM POLYTETRAFLUORETHYLEN*
• *CORNEA REINFORCING IMPLANT AND A KERATOPROSTHESIS PROVIDED WITH A PLATE MADE OF POROUS POLYTETRAFLUORETHYLENE*
• *IMPLANT DESTINE AU RENFORCEMENT DE LA CORNEE ET KERATOPROTHESE AVEC PLAQUE DE FIXATION EN POLYTETRAFLUORETHYLENE POREUSE*

(71) ZAKRYTOE AKCIONERNOE OBSHCHESTVO-NAUCHNO-PROIZVODSTVENNY COMPLEX "ECOFLO", Ul. Kolomenskaya, 4-a, St. Petersburg 191040, RU

(72) DYAKOV, Valery Evgenievich, St.Petersburg, 194356, RU
ASTAHOV, Yury Sergeevich, St.Petersburg, 190031, RU

BOYKO, Ernest Vitalievich, St.Petersburg, 191028, RU
USHAKOV, Nikolai Andreevich, St.Petersburg, 194175, RU

HAPCHAEV, Ruslan Talasovich, St.Petersburg, 193171, RU
KORTUNOV, Yury Anatolievich, St.Petersburg 193171, RU

FEDOTOVA, Lubov Mihailovna, St.Petersburg, 195176, RU

(74) Jeck, Anton, Patentanwalt, Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **A61F 2/16** (11) **1 790 317 A2**
(25) En (26) En
(21) 06020303.1 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2005 JP 2005285538

(54) • *Einführungssystem für eine Intraocularlinse.*
• *Intraocular lens injecting system*
• *Système d'injection d'une lentille intraoculaire.*

(71) NIDEK CO., LTD., 34-14 Maehama, Hiroishi-cho, Gamagori-shi Aichi-ken 443-0038, JP

(72) Nagasaka, Shinji, Hiroishi-cho Gamagori-shi Aichi, JP

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner, Patentanwälte, Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

(51) **A61F 2/24** (11) **1 790 318 A1**
(25) En (26) En
(21) 06255867.1 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 US 737104 P

(54) • *Magnetische Befestigung eines Katheters an ein Implantat*
• *Magnetic engagement of catheter to implantable device*
• *Embrayage magnétique entre cathéter et implant*

(71) Micardia Corporation, 30 Hughes, Suite 206, Irvine CA 92618, US

(72) Moaddeb, Shahram, Irvine, CA 92620, US

(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

A61F 2/44 → (51) **A61B 17/56**

(51) **A61F 2/46** (11) **1 790 319 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255071.0 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 30.09.2005 US 242118

(54) • *Separationswerkzeug für eine modulare Prothese.*
• *Separator tool for a modular prosthesis*
• *Outil de séparation pour une prothèse modulaire.*

(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US

(72) Jones, Michael C., North Webster, IN 46555, US

Deboer, David K., Franklin, TN 37067, US

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

A61F 2/90 → (51) **A61F 2/06**

A61F 9/01 → (51) **A61N 5/06**

(51) **A61G 5/04** (11) **1 790 320 A1**
B60L 11/18

(25) Ja (26) En
(21) 05770809.1 (22) 11.08.2005
(84) DE ES

(86) JP 2005/014732 11.08.2005

(87) WO 2006/019030 2006/08 23.02.2006

(30) 18.08.2004 JP 2004238150

26.04.2005 JP 2005127949

(54) • *MOTORISierter ROLLSTUHL*
• *MOTORIZED WHEELCHAIR*
• *FAUTEUIL ROULANT MOTORISÉ*

(71) Kurimoto, Ltd., 12-19, Kita-horie 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5500014, JP

(72) YAMAMURO, Shigeki, c/o Kurimoto, Ltd., Osaka-shi, Osaka 5500014, JP

HASHIMOTO, Masaru, c/o Kurimoto, Ltd., Osaka-shi, Osaka 5500014, JP

KATO, Shiro, c/o KRI Inc. Kyoto Research Park, Kyoto-shi, Kyoto 6008813, JP

KURIYAMA, Kazuya, Ogaki-shi, Gifu, JP

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

(51) **A61H 7/00** (11) **1 790 321 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255965.3 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 287560

(54) • *Wasserdichtes Gerät mit einer Schaltereinheit*
• *Water-resistant devices incorporating a switch assembly*
• *Appareil étanche avec un interrupteur*

(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US

(72) Hull, Raymond J., Jr., Hampton, NJ 08827, US

Wong, Lau Sho, New Territories Hon Kong SAR, HK

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

A61H 19/00 → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61H 33/00** (11) **1 790 322 A1**
(25) En (26) En
(21) 06255999.2 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 US 597414
02.11.2006 US

(54) • *Whirlpool*
• *Portable spa*
• *Jacuzzi*

(71) Tatum Manufacturing, Inc., 5301 E. Hanna Avenue, Tampa, FL 33610, US

(72) Tatum, Bradford Thomas, Clearwater, FL, US

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

A61J 15/00 → (51) **A61M 39/12**

(51) **A61K 6/083** (11) **1 790 323 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05776894.7 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/015986 01.09.2005

(87) WO 2006/030645 2006/12 23.03.2006

(30) 16.09.2004 JP 2004270202

(54) • *DENTALES POLYMERISIERBARES KERN-AUFBAUMATERIAL VONM GETRENNT VERPACKTEN TYP*
• *DENTAL POLYMERIZABLE CORE BUILD-UP MATERIAL OF SEPARATELY PACKED TYPE*
• *MATÉRIAU DE RECONSTITUTION D'UNE PARTIE CENTRALE DE DENT POLYMERISABLE DE TYPE À COMPOSANTS EMBALLÉS SÉPARÉMENT*

(71) Kuraray Medical Inc., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP

(72) OHARA, Yasujiro, KURARAY MEDICAL INC., Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61K 8/02** (11) **1 790 324 A1**
A61K 8/73 **A61K 8/81**
A61Q 5/12 **A61Q 15/00**
A61Q 17/04 **A61Q 19/00**
A61Q 19/10

(25) De (26) De
(21) 06124717.7 (22) 24.11.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 DE 102005056497

(54) • *Transparente oder transluzente Gele*
• *Transparent or translucent gels*
• *Gel transparent ou translucide*

(71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE

(72) Bleckmann Andreas, 22926, Ahrensburg, DE

Riedel, Heidi, 22083, Hamburg, DE

(51) **A61K 8/02** (11) **1 790 325 A1**
A61K 8/73 **A61K 8/81**

A61Q 5/12 **A61Q 15/00**
A61Q 17/04 **A61Q 19/00**
A61Q 19/10 **A61K 8/891**

(25) De (26) De
(21) 06124748.2 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 DE 102005056498
(54) • *Kosmetische Hydrodispersionen*
• *Cosmetic hydrodispersions*
• *Hydrodispersions cosmétiques*

(71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245
Hamburg, DE

(72) Bleckmann, Andreas, 22926, Ahrensburg, DE
Riedel, Heidi, 22083, Hamburg, DE

(51) **A61K 8/02** (11) **1 790 326 A1**
A61Q 19/10 **A61K 8/73**
A61K 8/86 **A61K 8/81**
A61K 8/365

(25) En (26) En
(21) 06255522.2 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.10.2005 US 260606
(54) • *Sprudelnder Reinigungsartikel*
• *Effervescent cleansing article*
• *Article nettoyant effervescent*

(71) Johnson and Johnson Consumer Compa-
nies, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ
08558, US

(72) Luizzi, Joseph M., Newtown PA 18940, US
Kundel, Nikhil K., Montclair NJ 07042, US

(74) James, Anthony Christopher W.P., et al,
Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/37**

A61K 8/33 → (51) **C07C 35/04**

A61K 8/35 → (51) **C07C 49/553**

A61K 8/365 → (51) **A61K 8/02**

(51) **A61K 8/37** (11) **1 790 327 A1**
A61K 8/44 **A61K 8/06**
A61Q 19/00

(25) De (26) De
(21) 06021561.3 (22) 13.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.10.2005 DE 102005051222
(54) • *Flüssige, PEG-freie, kalt verarbeitbare Öl-in-*
Wasser-Emulgatoren, erhältlich durch
Kombination von Emulgatoren auf der
Basis von Polyolpartialestern und Säure-
partialestern
• *Liquid, PEG-free O/W emulifiers, for use in*
ambient temperature, obtainable by a
combination of emulifiers on the basis of
partial esters of polyols and partial esters
of acids
• *Emulsifiants pour la préparation d'emul-*
sions H/E, fluides et dépourvues de PEG,
obtenues par combinaison d'esters partiels
de polyols et d'acides.

(71) Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse
100, 45127 Essen, DE

(72) Allef, Petra, 53121 Bonn, DE
Hameyer, Peter, 45138 Essen, DE

Meyer, Jürgen, 48143 Münster, DE

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/49**

A61K 8/44 → (51) **A61K 8/37**

(51) **A61K 8/49** (11) **1 790 328 A1**
A61K 8/41 **A61K 8/55**
A61Q 5/02 **A61Q 5/06**
A61Q 5/10

(25) De (26) De
(21) 06021487.1 (22) 13.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 DE 102005056157
(54) • *Kosmetische Mittel mit Aniontensid(en)*
und ionischen Flüssigkeiten II
• *Cosmetic compositions comprising anionic*
detergents and ionic liquids
• *Compositions cosmétiques comprenant*
des détergents anioniques et des sel
organiques liquides

(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF
AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düssel-
dorf, DE

(72) Oberkobusch, Doris, 40591 Düsseldorf, DE
Höffkes, Horst, 40595 Düsseldorf, DE

A61K 8/55 → (51) **A61K 8/49**

(51) **A61K 8/60** (11) **1 790 329 A1**
A61Q 19/00 **A61K 31/704**
A61Q 5/02 **A61Q 19/10**
A61P 17/16

(25) Ja (26) En
(21) 05772705.9 (22) 17.08.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/014993 17.08.2005
(87) WO 2006/022173 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 JP 2004242769
(54) • *BEFEUCHTER MIT ALPHA-GLYCO-*
SYLGLYCRRHIZIN ALS WIRKSTOFF UND
SEINE VERWENDUNG
• *HUMECTANT CONTAINING ALPHA-GLY-*
COSYL GLYCRRHIZIN AS ACTIVE
INGREDIANT AND USE THEREOF
• *HUMIDIFIANT CONTENANT COMME*
INGRÉDIENT ACTIF DE LA GLYCRRHI-
ZINE ALPHA-GLYCOSYL ET UTILISATION
DE CET HUMIDIFIANT

(71) KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEI-
BUTSU KAGAKU KENKYUJO, 2-3 Shimoishii,
1-chome, Okayama-shi, Okayama 700-0907,
JP

(72) TATSUKAWA, Hiromi, c/o K.K. HAYASHI-
BARA SEIBUTSU, Okayama-si, Okayama
700-0907, JP

MIYAKE, Toshio, c/o K.K. HAYASHIBARA
SEIBUTSU, Okayama-shi, Okayama 700-
0907, JP

(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London,
WC1N 2BF, GB

A61K 8/64 → (51) **A61K 8/97**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/86 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/891 → (51) **A61K 8/02**

(51) **A61K 8/97** (11) **1 790 330 A2**
A61K 8/64 **A61Q 19/08**

A61Q 17/04

(25) De (26) De
(21) 06020514.3 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.10.2005 DE 102005049679
27.09.2006 DE 102006046076
(54) • *Kosmetische und dermatologische*
Zusammensetzungen mit Oligopeptiden
und Apfelextrakt
• *Cosmetic and dermatological compositions*
containing oligopeptides and apple extract
• *Compositions cosmétiques et dermatolo-*
giques comprenant des oligopeptides et un
extrait de pommes

(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien,
VTP Patente, Henkelstrasse 67, 40589 Düs-
seldorf, DE

(72) Holtkötter, Olaf, 50354 Hürth, DE
Waldmann-Laue, Marianne, 40789 Mon-
heim, DE
Döring, Thomas, 41542 Dormagen, DE

A61K 9/06 → (51) **C08B 37/08**

(51) **A61K 9/08** (11) **1 790 331 A1**
A61K 31/675 **A61P 9/00**

(25) En (26) En
(21) 06005748.6 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 US 740970 P
23.12.2005 US 753853 P
(54) • *Verwendung von Pyridoxal-5-Phosphat zur*
Behandlung von kardiovaskulären und
verwandten Krankheiten
• *Use of pyridoxal-5-phosphate for the*
treatment of cardiovascular and related
pathologies
• *Utilisation de pyridoxal-5-phosphate pour*
le traitement des maladies cardiovasculai-
res et reliées

(71) Medigene International Inc., Second Street,
Holetown, St.-James, BB

(72) Friesen, Albert D., Winnipeg Manitoba R3P
1P4, CA

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

A61K 9/127 → (51) **C07K 14/00**

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/51**

(51) **A61K 9/19** (11) **1 790 332 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05782348.6 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/016638 09.09.2005
(87) WO 2006/028214 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 JP 2004263580
(54) • *VAKZINE ZUR ORALEN VERABREICHUNG*
• *VACCINE FOR ORAL ADMINISTRATION*
• *VACCIN POUR ADMINISTRATION ORALE*

(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yur-
akucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8405, JP

National University Corporation Kanazawa
University, Nu 7, Kakuma-machi, Kanazawa-
shi, Ishikawa 920-1164, JP

(72) SASAGAWA, Toshiyuki, kanazawa University,
Ishikawa 9201164, JP

- TOHDA, Hideki, Asahi Glass Company, Limited, Kanagawa 2218755, JP
HAMA, Yuko, Asahi Glass Company, Limited, Kanagawa 2218755, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/50**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/663**

- (51) **A61K 9/28** (11) **1 790 333 A1**
A61K 31/19
(25) En (26) En
(21) 06076841.3 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.10.2005 IT MI20052000

- (54) • *Magensaftresistente Tablette enthaltend eine Buttersäure*
• *Gastroresistant tablet comprising a butyric acid compound*
• *Comprimé gastro-résistant comprenant de l'acide butyrique*

- (71) Promefarm s.r.l., C.so Indipendenza, 6, 20129 Milano, IT

- (72) Zanarotti, Alessandro, 20129 Milano, IT

- (74) Marchi, Massimo, et al, Marchi & Partners, Via Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

A61K 9/28 → (51) **A61K 31/663**

A61K 9/36 → (51) **C08L 5/00**

- (51) **A61K 9/50** (11) **1 790 334 A2**
A61K 9/20
(25) En (26) En
(21) 06016759.0 (22) 30.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

- (30) 02.11.1999 US 432881

- (54) • *Pharmakologische Induzierung vom Verdauungsmodus zur verbesserten Arzneistoffverabreichung an den Magen*
• *Pharmacological inducement of the fed mode for enhanced drug administration to the stomach*
• *Déclenchement pharmacologique du mode par ingestion pour une administration améliorée de médicaments dans l'estomac*

- (71) Depomed, Inc., 1360 O'Brien Drive, Menlo Park, CA 94025, US

- (72) Markey, Micheline, Atherton, CA 94027, US
Shell, John W., Hillsborough, CA 94010, US
Berner, Bret, El Granada, CA 94018, US

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

- (62) 00976780.7 / 1 242 057

A61K 9/50 → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A61K 9/51** (11) **1 790 335 A1**
A61K 9/16 **A61K 47/16**
A61K 47/34 **A61K 33/00**
A61P 35/00

- (25) En (26) En

- (21) 05024815.2 (22) 14.11.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Zusammensetzung und deren Verwendung für die Herstellung eines Medikamentes zur Behandlung, prophylaktischen Behandlung und Verhinderung von Krebs und/oder von Infektionskrankheiten in den Harnwegen*
• *Composition and its use for the manufacture of a medicament for treating, prophylactically treating, preventing cancer and/or infections in the urinary tract*
• *Une composition et son usage pour la production d'un médicament pour traiter, traiter prophylactiquement et pour prévenir le cancer et/ou les infections des voies urinaires*

- (71) NOLabs AB, Kungsgatan 6, 252 21 Helsingborg, SE

- (72) Peters, Tor, 8703 Erlenbach, CH

- (74) Wiklund, Peter, 181 60 Lidingö, SE

- (74) Krabbichler, Erik, et al, Järnvägsgatan 3, 252 24 Helsingborg, SE

A61K 9/56 → (51) **A61K 9/64**

- (51) **A61K 9/64** (11) **1 790 336 A1**
A61K 9/56 **A61K 31/19**
A61K 31/661 **A61K 31/7008**
A61P 3/00 **A23L 1/00**

- (25) Ja (26) En

- (21) 05767074.7 (22) 29.07.2005

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

- (86) JP 2005/013916 29.07.2005

- (87) WO 2006/011592 2006/05 02.02.2006

- (30) 30.07.2004 JP 2004223745

- (30) 27.04.2005 JP 2005129968

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR KAPSELFILM, KAPSELFILM UND DAMIT HERGESTELLTE KAPSEL*

- *COMPOSITION FOR CAPSULE FILM, CAPSULE FILM, AND CAPSULE MADE WITH THE SAME*

- *COMPOSITION POUR FILM DE CAPSULE, FILM DE CAPSULE ET CAPSULE CONSTITUÉE DE CELUI-CI*

- (71) WAKUNAGA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 5-36, Miyahara 4-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0003, JP

- (72) SHIMOKAWA, Yoshiyuki, Wakunaga Pharma. Co., Ltd., Akitakata-shi, Hiroshima, 739-1195, JP

- SHIRAIISHI, Sumihiro, Wakunaga Pharma. Co., Ltd., Akitakata-shi, Hiroshima, 739-1195, JP

- MIHARA, Mika, Wakunaga Pharma. Co., Ltd., Akitakata-shi, Hiroshima, 739-1195, JP

- (74) Haug, Dietmar, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

A61K 9/70 → (51) **C08L 5/00**

A61K 31/135 → (51) **C07D 307/87**

- (51) **A61K 31/137** (11) **1 790 337 A2**
A61P 25/24

- (25) En (26) En

- (21) 07103063.9 (22) 12.07.1999

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 13.07.1998 US 92546 P

- (54) • *Verfahren und Verbindungen zur Behandlung von Depressionen und anderen Erkrankungen*

- *Methods and compounds for treating depression and other disorders*

- *Procédés et composés pour traiter une dépression et autres troubles*

- (71) NPS PHARMACEUTICALS, INC., 383 Colowrow Drive, Salt Lake City, UT 84108, US

- (72) Mueller, Alan, Salt Lake City, UT 84108, US
Moe, Scott, Salt Lake City, UT 84105, US
Balandrin, Manuel, Sandy, UT 84093, US

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

- (62) 99933987.2 / 1 096 926

A61K 31/19 → (51) **A61K 9/28**

A61K 31/19 → (51) **A61K 9/64**

- (51) **A61K 31/192** (11) **1 790 338 A1**
A61K 31/421 **A61K 31/603**
A61P 27/02 **A61P 43/00**
C07D 263/32

- (25) Ja (26) En

- (21) 05783155.4 (22) 13.09.2005

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

- (86) JP 2005/016788 13.09.2005

- (87) WO 2006/030753 2006/12 23.03.2006

- (30) 13.09.2004 JP 2004265197

- (54) • *THERAPEUTISCHES MITTEL FÜR KERATOKONJUNCTIVA-ERKRANKUNGEN*

- *THERAPEUTIC AGENT FOR KERATOCONJUNCTIVA DISORDER*

- *AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR UN TROUBLE DE TYPE KÉRATOCONJONCTIVITE*

- (71) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9-19, Shimoshinjo 3-chome, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP

- (72) NAKAMURA, M., SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., Ikoma-shi, Nara 6300101, JP

- HIRAI, S., SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., Ikoma-shi, Nara 6300101, JP

- SHIBAGAKI, K., SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., Ikoma-shi, Nara 6300101, JP

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, D-81671 München, DE

A61K 31/23 → (51) **A23L 1/00**

A61K 31/231 → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A61K 31/232** (11) **1 790 339 A1**
A61K 45/00 **A61P 9/10**
A61P 43/00

- (25) Ja (26) En

- (21) 06780884.0 (22) 07.07.2006

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

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2006/013609 07.07.2006

- (87) WO 2007/007686 2007/03 18.01.2007

- (30) 08.07.2005 JP 2005200503

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION DES AUFTRETENS VON KARDIOVASKULÄREN EREIGNISSEN*

- *COMPOSITION FOR PREVENTION OF OCCURRENCE OF CARDIOVASCULAR EVENT*

- *COMPOSITION POUR LA PRÉVENTION DE LA SURVENUE D'UN ÉVÉNEMENT CARDIOVASCULAIRE*

- (71) MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 7, Yotsuya 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-8515, JP

- (72) SAITO, Yasushi, Kobe-shi, Hyogo 651-1112, JP

- MATSUZAWA, Yuji, Toyama-shi, Toyama 930-0138, JP

- MATSUZAKI, Masunori, Ube-shi, Yamaguchi 755-0152, JP

- ORIGASA, Hideki, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0804, JP

YOKOYAMA, Mitsuhiro, Chiba-shi, Chiba 260-0853, JP
 SASAKI, Jun, Kobe-shi, Hyogo 651-2276, JP
 OIKAWA, Shinichi, Tokyo 113-0022, JP
 ISHIKAWA, Yuichi, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-0015, JP
 KITA, Toru, Nagoya-shi, Aichi 451-0042, JP
 ITAKURA, Hiroshige, Tokyo 108-0074, JP
 HISHIDA, Hitoshi, Kyoto-shi, Kyoto 606-0941, JP
 SAKATA, Toshiie, Nara-shi, Nara 631-0023, JP
 NAKAYA, Noriaki, Tokyo 164-0003, JP
 KITABATAKE, Akira, Fukuoka-shi, Fukuoka 810-0017, JP
 SHIRATO, Kunio, Utsunomiya-shi, Tochigi 320-0851, JP
 SHIMADA, Kazuyuki, Sendai-shi, Miyagi 980-0871, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61K 31/295 → (51) **A61K 45/06**
A61K 31/34 → (51) **C07D 307/87**
A61K 31/341 → (51) **A61K 31/53**
A61K 31/341 → (51) **C07D 307/87**
A61K 31/343 → (51) **C07D 307/87**
A61K 31/35 → (51) **A61K 38/26**
A61K 31/366 → (51) **C07D 213/82**
A61K 31/375 → (51) **A61K 45/06**

(51) **A61K 31/40** (11) **1 790 340 A2**
A61K 31/505 **A61K 38/55**
A61K 45/06
 (25) En (26) En
 (21) 07003863.3 (22) 02.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 AL LT LV MK RO SI
 (30) 05.04.2000 GB 0008269
 (54) • *Kombinationschemotherapie*
 • *Combination chemotherapy*
 • *Chimotherapie combinée*
 (71) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
 (72) Curwen, Jon Owen, Macclesfield Cheshire, SK10 4TG, GB
 Ogilvie, Donald James, Macclesfield Cheshire, SK10 4TG, GB
 (62) 01917305.3 / 1 272 186

A61K 31/41 → (51) **C07D 407/04**
A61K 31/4166 → (51) **C07D 233/74**
A61K 31/4178 → (51) **C07D 233/64**
A61K 31/4196 → (51) **C07D 233/64**
A61K 31/4196 → (51) **C07D 249/08**
A61K 31/421 → (51) **A61K 31/192**
A61K 31/428 → (51) **C07D 233/74**

(51) **A61K 31/439** (11) **1 790 341 A1**
A61P 25/04 **A61P 29/02**
 (25) Zh (26) En
 (21) 05781804.9 (22) 01.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2005/001384 01.09.2005
 (87) WO 2006/024236 2006/10 09.03.2006
 (30) 03.09.2004 CN 200410040598
 (54) • *MEDIZIN MIT ANALGETISCHEN WIRKUNGEN*
 • *MEDICINE HAVING ANALGESIC EFFECTS*
 • *MEDICAMENT A EFFETS ANALGESIQUES*
 (71) Wang, Jiansheng, 32 F, Vancouver Plaza Qingjiang Road of Chengdu, Sichuan 610072, CN
 (72) Wang, Jiansheng, Sichuan 610072, CN
 (74) Hudy, Ludwik, et al, Kancelaria Patentowa Patelha Czernichow 4, 32-070 Czernichow, Krakow, PL

A61K 31/4436 → (51) **C07D 213/82**
A61K 31/4439 → (51) **C07D 213/82**
A61K 31/4439 → (51) **C07D 233/64**
A61K 31/4439 → (51) **C07D 233/74**
A61K 31/4439 → (51) **C07D 249/08**
A61K 31/444 → (51) **C07D 211/58**
A61K 31/444 → (51) **C07D 471/04**
A61K 31/4453 → (51) **A61K 31/53**
A61K 31/4468 → (51) **C07D 211/58**
A61K 31/453 → (51) **C07D 211/58**
A61K 31/454 → (51) **C07D 211/58**
A61K 31/454 → (51) **C07D 233/74**
A61K 31/454 → (51) **C07D 249/08**
A61K 31/4545 → (51) **C07D 211/58**
A61K 31/455 → (51) **C07D 213/82**
A61K 31/4725 → (51) **C07D 233/64**
A61K 31/4725 → (51) **C07D 401/12**
A61K 31/473 → (51) **C07D 401/12**
A61K 31/496 → (51) **C07D 233/74**

(51) **A61K 31/4985** (11) **1 790 342 A1**
C07D 471/04 **A61P 35/00**
 (25) De (26) De
 (21) 05024692.5 (22) 11.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Pyridopyrazin-Derivate und deren Verwendung als Modulatoren der Signaltransduktionswege*
 • *Pyridopyrazine derivatives and their use as signal transduction modulators*
 • *Dérivés de pyridopyrazine et leur utilisation comme modulateurs de transduction de signal*
 (71) Zentaris GmbH, Weismüllerstrasse 50, 60314 Frankfurt/Main, DE
 (72) Seipelt, Irene, 63069 Offenbach, DE
 Claus, Eckhard, 60388 Frankfurt a. M., DE
 Günther, Eckhard, 63477 Maintal, DE
 Schuster, Tilmann, 63762 Großpsthheim, DE

Czech, Michael, 60435 Frankfurt a. M., DE
 Polymeropoulos, Emmanuel, 60325 Frankfurt a. M., DE
 (51) **A61K 31/4985** (11) **1 790 343 A1**
A61K 31/519 **A61K 31/568**
A61P 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 05077577.4 (22) 11.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen und deren Verwendung zur Behandlung sexueller Störungen der Frau*
 • *Pharmaceuticals formulations and uses thereof in the treatment of female sexual dysfunction*
 • *Compositions pharmaceutiques et leur utilisation pour le traitement des dysfonctions sexuelles chez la femme*
 (71) Emotional Brain B.V., Louis Armstrongweg 78, 1311 RL Almere, NL
 (72) Tuiten, Jan Johan Adriaan, 1312 SJ Almere, NL
 (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
A61K 31/505 → (51) **A61K 31/40**
A61K 31/506 → (51) **C07D 213/82**
A61K 31/506 → (51) **C07D 471/04**
A61K 31/519 → (51) **A61K 31/4985**
A61K 31/519 → (51) **C07D 471/04**
A61K 31/519 → (51) **C07D 487/14**
 (51) **A61K 31/52** (11) **1 790 344 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07075011.2 (22) 06.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 07.07.2000 US 216844 P
 (54) • *Verfahren zur Behandlung von Arzneimittelinduzierter peripherer Neuropathie und verwandten Krankheitsformen*
 • *Methods for treatment of disease-induced peripheral neuropathy and related conditions*
 • *Traitement de neuropathie périphérique induit par une pathologie et des tats connexes*
 (71) Spectrum Pharmaceuticals, Inc., 157 Technology Drive, Irvine, CA 92618, US
 (72) Diamond, Jack, Hamilton, Ontario L8P 481, CA
 Glasky, Alvin J, Tustin, California 92782, US
 (74) Stevens, Ian Edward, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
 (62) 01950964.5 / 1 334 103
A61K 31/522 → (51) **C07D 473/06**
 (51) **A61K 31/53** (11) **1 790 345 A1**
A61K 31/341 **A61P 25/28**
A61K 31/4453 **A61K 31/5377**
 (25) En (26) En
 (21) 05023893.0 (22) 02.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (54) • *Triazin beta-Secretase-Inhibitoren*
• *Triazin beta-secretase inhibitors*
• *Inhibiteurs de beta-sécrétase a base de triazine*
- (71) Esbatech AG, Wagistrasse 21, 8952 Schlieren, CH
- (72) Lüthi, Urs, 8330 Prättikon, CH
Danzhi, Huang, 8051 Zürich, CH
Kolb, Peter, 8057 Zürich, CH
Cecchini, Marco, Allée Gaspard Mange 67000 Strasbourg, CH
Majeux, Nicolas, 8051 Zürich, CH
Dey, Fabian, 8055 Zürich, CH
Audédat, Stephan Valentin, 8107 Buchs, CH
Cafilisch, Amedeo, 8057 Zürich, CH
Barberis, Alcide, 8057 Zürich, CH
- (74) Blum, Rudolf Emil, et al, E. BLUM & CO. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

A61K 31/5377 → (51) **A61K 31/53**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 211/58**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 213/82**

A61K 31/5415 → (51) **C07D 279/18**

A61K 31/55 → (51) **C07D 249/08**

A61K 31/568 → (51) **A61K 31/4985**

- (51) **A61K 31/575** (11) **1 790 346 A2**
C07J 41/00 **C07J 9/00**
A61P 7/00 **A61P 1/16**
A61P 3/10 **A61P 7/00**
A61P 1/16 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 07002485.6 (22) 15.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 17.04.2001 IL 14265001
- (54) • *Verwendung von Gallensäure- oder Gallensalz-Fettsäurekonjugaten*
• *Use of bile acid or bile salt fatty acid conjugates*
• *Utilisation de conjugués d'acides biliaires ou d'acides gras/salés biliaires*
- (71) Galmed International Ltd., 35 Mannarino Road, B'Kara BKR 08, MT
- (72) Gilat, Tuvia, 64235 Tel-Aviv, IL
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, D-50667 Köln, DE
- (62) 02761957.6 / 1 379 254

A61K 31/58 → (51) **C07J 73/00**

A61K 31/603 → (51) **A61K 31/192**

A61K 31/661 → (51) **A61K 9/64**

- (51) **A61K 31/663** (11) **1 790 347 A1**
A61K 9/20 **A61K 9/28**
- (25) En (26) En
(21) 07005463.0 (22) 07.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (30) 20.12.2002 EP 02028745
- (54) • *Tablette mit hohem Gehalt an Ibandronat*
• *High dose ibandronate formulation*
• *Comprimé comprenant une dose haute d'ibandronate*
- (71) F. Hoffmann-la Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) Kaestle, Hans-G., 79426 Buggingen, DE

- Meyer, Bernard, 68440 Dietwiller, FR
- (74) Kjellsaa-Berger, Hanny, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (62) 03813545.5 / 1 596 870

A61K 31/675 → (51) **A61K 9/08**

A61K 31/70 → (51) **C12N 15/12**

A61K 31/7008 → (51) **A61K 9/64**

A61K 31/704 → (51) **A61K 8/60**

- (51) **A61K 31/7068** (11) **1 790 348 A2**
A61P 29/00 **A61P 7/02**
- (25) En (26) En
(21) 07102064.8 (22) 02.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

LT LV

- (30) 05.05.1999 SE 9901615
- (54) • *Verwendung von Uridin zur Behandlung von Entzündungen und/oder Hämostasie*
• *Use of uridine for the treatment of inflammations and/or hemostasis*
• *Utilisation de l'uridine pour le traitement d'inflammations et/ou de l'hémostase*
- (71) Uppugunduri, Srinivas, Ortgatan 6, 587 39 Linköping, SE
- (72) Uppugunduri, Srinivas, 587 39 Linköping, SE
- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE
- (62) 00937418.2 / 1 181 021

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/12**

A61K 31/728 → (51) **C08B 37/08**

A61K 31/787 → (51) **A61K 45/00**

A61K 33/00 → (51) **A61K 9/51**

- (51) **A61K 33/22** (11) **1 790 349 A1**
- (25) Es (26) En
(21) 05779458.8 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) MX 2005/000079 02.09.2005
- (87) WO 2006/025724 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 MX PA04008485
- (54) • *VERBESSERUNGEN DER SYNTHESE, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNGEN VON NATRIUMPENTABORATPENTAHYDRAT (NAB5O8.5H2O)*
• *IMPROVEMENTS TO SYNTHESIS, PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND USES OF SODIUM PENTABORATE PENTAHYDRATE (NaB5O8.5H2O)*
• *AMELIORATIONS DE SYNTHÈSE, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET UTILISATIONS DU PENTABORATE DE SODIUM PENTAHYDRATE (NAB5O8.5H2O)*

- (71) Galvan Perez, Juan Pablo, Alejandro Allori N26-A, Col. Alfonso XIII, Mixcoac, CEP-01460 Mexico D.F., MX
- (72) Galvan Perez, Juan Pablo, CEP-01460 Mexico D.F., MX
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A61K 33/26 → (51) **A61K 45/06**

- (51) **A61K 35/36** (11) **1 790 350 A1**
A61L 27/38

- (25) En (26) En
(21) 05447260.0 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verwendung einer Keratinozytzusammensetzung für die Behandlung von Restenosis*
• *Use of keratinocyte composition for the treatment of restenosis*
• *Utilisation d'une composition contenant de la kératinoocyte pour le traitement de la restenose*
- (71) Interstitial Therapeutics, c/o Python Schifferli, 6, rue Bellot, 1206 Geneva, CH
- (72) Popowski, Youri, 1206 Geneva, CH
- (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners, E. Gevaertdreef 10a, 9230 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **A61K 38/00** (11) **1 790 351 A1**
A61K 38/21 **A61K 47/36**

- (25) Ja (26) En
(21) 05782391.6 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/016739 12.09.2005
- (87) WO 2006/030730 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 JP 2004268891

- (54) • *PERMUKOSALE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER PERMUKOSALEN ABSORPTION*
• *PERMUCOSAL COMPOSITION AND METHOD OF IMPROVING PERMUCOSAL ABSORPTION*
• *COMPOSITION PERMUQUEUSE ET PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE L'ABSORPTION PERMUQUEUSE*
- (71) Otsuka Pharmaceutical Company, Limited, 9, Kandatsukasa-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
- (72) YAMAMOTO, Akira Pakuhauu Kyoto Okazaki, Kyoto-shi, Kyoto 6068344, JP
YAMADA, Keigo OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tokushima-shi, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 38/00 → (51) **C07K 14/47**

A61K 38/04 → (51) **C07K 7/06**

(51) **A61K 38/16** (11) **1 790 352 A1**
A61P 21/02

- (25) En (26) En
(21) 07002714.9 (22) 16.12.1994
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 28.12.1993 US 173996
- (54) • *Verwendung von Botulinumtoxin Typ B zur Herstellung eines Medikaments zur Reduzierung von Schmerzen bedingt durch Muskelkrankheit*
• *Use of botulinum toxin type B for the manufacture of a medicament for reducing pain associated with a muscle disorder*
• *L'utilisation de la toxine botulinique type B pour la préparation d'un médicament à réduire la douleur liée à des troubles musculaires*

- (71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, California 92612, US
- (72) Aoki, Roger, K., Laguna Hills, CA 92653, US
Grayston, Michael, W., Irvine, CA 92714, US
Carlson, Steven, R., Laguna Niguel, CA 92677, US
- Leon, Judith.M, Laguna Niguel CA 92677, US

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 01118792.9 / 1 147 775
00203294.4 / 1 072 270
95906674.7 / 0 737 074

A61K 38/16 → (51) **A61K 45/00****A61K 38/16** → (51) **C12N 15/12****A61K 38/17** → (51) **C07K 7/06****A61K 38/17** → (51) **C12N 15/12****A61K 38/18** → (51) **C12N 15/12****A61K 38/20** → (51) **C12N 15/12****A61K 38/21** → (51) **A61K 38/00**

- (51) **A61K 38/26** (11) **1 790 353 A1**
A61K 31/35 A61P 3/10
(25) En (26) En
(21) 07100818.9 (22) 20.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 17.05.2002 DK 200200760
29.12.2001 DK 200101969
(54) • *Kombinierte Verwendung einer GLP-1-
Verbindung und eines Modulators für
Spätfolgen bei Diabetes*
• *Combined use of a GLP-1 compound and a
modulator of diabetic late complications*
• *Utilisation combinée d'un composé GLP-1
et d'un modulateur de complications
diabétiques tardives*
(71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880
Bagsvaerd, DK
(72) Knudsen, Lotte, Bjerre, DK-4400, Kalund-
borg, DK
Selmer, Johan, DK-3520, Farum, DK
(62) 02787467.6 / 1 461 070

A61K 38/42 → (51) **C07K 7/06**

- (51) **A61K 38/48** (11) **1 790 354 A2**
(25) En (26) En
(21) 06126236.6 (22) 06.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 06.09.2001 US 317643 P
(54) • *Verwendung von Plasminogen zur Förde-
rung der Heilung einer Trommelfellperfo-
rierung*
• *Use of plasminogen for promoting healing
of tympanic membrane perforation*
• *Utilisation de plasminogène pour promou-
voir la guérison de la perforation de la
membrane tympanique*
(71) Omnio AB, Villavägen 1, 901 87 Umeå, SE
(72) Ny, Tor, 903 36, UMEÅ, SE
Li, Jinan, 907 36, Umeå, SE
Hellström, Sten, 907 50, UMEÅ, SE
Eriksson, Per-Olof, 907 52, UMEÅ, SE
(74) Linde, Jörgen, Albihs Stockholm AB P.O.
Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(62) 02797695.0 / 1 427 440

A61K 38/55 → (51) **A61K 31/40****A61K 39/00** → (51) **C07K 14/47****A61K 39/09** → (51) **C12N 15/31****A61K 39/104** → (51) **C07K 14/21****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/30****A61K 39/395** → (51) **C12N 5/12****A61K 39/395** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **A61K 45/00** (11) **1 790 355 A1**
A61K 31/787 **A61K 38/16**
A61P 43/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05782272.8 (22) 07.09.2005
(84) DE FR GB NL
(86) JP 2005/016449 07.09.2005
(87) WO 2006/030675 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 JP 2004268041
(54) • *PROPAGATIONSMITTEL UND PROPAGA-
TIONSVRFahren FÜR NATÜRLICHE
KILLERZELLE*
• *PROPAGATION AGENT AND PROPAGA-
TION METHOD FOR NATURAL KILLER
CELL*
• *AGENT DE PROPAGATION ET PROCEDE
DE PROPAGATION POUR LES CELLULES
TUEUSES NATURELLES*
(71) MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD., 33-
1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-
8384, JP
(72) KUHARA, Tetsuya, MORINAGA MILK
INDUSTRY CO., LTD., Zama-shi, Kanagawa,
JP
ITO, Takehito, MORINAGA MILK INDUS-
TRY CO., LTD., Zama -shi, Kanagawa, JP
(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

A61K 45/00 → (51) **A01K 67/027****A61K 45/00** → (51) **A61K 31/232****A61K 45/00** → (51) **C07D 211/58****A61K 45/00** → (51) **C07D 233/64****A61K 45/00** → (51) **G01N 33/50**

- (51) **A61K 45/06** (11) **1 790 356 A1**
A61K 31/295 **A61K 33/26**
A61K 31/375
- (25) De (26) De
(21) 05111229.0 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(54) • *Präparat, umfassend Eisen(III)-Komplex-
verbindungen und redoxaktive Substanz
(en)*
• *Preparation containing iron(III)-complexes
and redox substances*
• *Préparation contenant des complexes de
fer(III) et des composés rédox*
(71) VIFOR (INTERNATIONAL) AG, Rechenstrasse
37, 9001 St. Gallen, CH
(72) Ziegler, Priska, 6375 Beckenried, CH
Geisser, Peter, Dr, 9014 St. Gallen, CH
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/40****A61K 45/08** → (51) **A61K 47/26****A61K 47/02** → (51) **A23L 1/00****A61K 47/16** → (51) **A61K 9/51**

- (51) **A61K 47/26** (11) **1 790 357 A2**
A61K 45/08
(25) Ru (26) En
(21) 05782960.8 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- BA HR MK YU
(86) RU 2005/000434 25.08.2005
(87) WO 2006/025767 2006/10 09.03.2006
(88) 17.08.2006
(30) 30.08.2004 RU 2004126203
(54) • *ORAL VERABREICHBARE ANTIMIKRO-
BIELLE ZUSAMMENSETZUNG*
• *PERORALLY ADMINISTRABLE ANTIMI-
CROBIAL COMPOSITION*
• *COMPOSITION ANTIMICROBIENNE DES-
TINEE A UNE ADMINISTRATION PERO-
RALE*
(71) Kiselev, Nikolai Alexandrovich, Ul. Rims-
kogo-Korsakova, 16-200, Moscow, 127566,
RU
(72) KISELEV, Nikolai Alexandrovich, Moscow,
127566, RU
CHICHERIN, Dmitry Sergeevich, Moskovs-
kaya obl., 142380, RU
(74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26,
60048 Frankfurt am Main, DE

A61K 47/34 → (51) **A61K 9/51****A61K 47/36** → (51) **A23L 1/00****A61K 47/36** → (51) **A61K 38/00****A61K 47/36** → (51) **C08B 37/08****A61K 47/42** → (51) **C07K 14/00**

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 790 358 A1**
(25) En (26) En
(21) 05292486.7 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Proteinkonstrukte designed zum Targeting
und Lyse von Zellen*
• *Protein constructs designed for targeting
and lysis of cells*
• *Constructions protéiques conçues pour
cibler et lyser des cellules*
(71) Université de Reims Champagne-Ardennes,
Etablissement Public, Villa Douce, 9 boule-
vard de la Paix, 51097 Reims, FR
(72) Cohen, Jacques Henri Max, 51100 Reims, FR
Mahmoud, Wael, 51100 Reims, FR
Tonye Libyh, Marcelle, 51100 Reims, FR
Godin, Nathalie, 51100 Reims, FR
Gimenez, Annelise, 51000 Chalons en
Champagne, FR
Tabary, Thierry, 57050 Le Ban Saint Martin,
FR
Donvito, Béatrice, 51100 Reims, FR
(74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER &
associés 25, rue Louis le Grand, 75002
Paris, FR

A61K 47/48 → (51) **C07K 14/00****A61K 47/48** → (51) **C07K 16/30****A61K 47/48** → (51) **C08B 37/08****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/12****A61K 49/00** → (51) **C12N 15/12**

A61L 2/20 → (51) C02F 1/42	A61L 15/46 → (51) A01N 25/26	(74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE
(51) A61L 9/03 (11) 1 790 359 A1 A01M 1/20	A61L 27/00 → (51) A61B 17/56	
(25) Es (26) En (21) 06380311.8 (22) 24.11.2006	A61L 27/16 → (51) A61F 2/14	(51) A61M 1/18 (11) 1 790 364 A1
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61L 27/30 → (51) A01N 25/26	(25) Ja (26) En (21) 05768322.9 (22) 22.07.2005
AL BA HR MK YU	A61L 27/38 → (51) A61K 35/36	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.11.2005 ES 200502582	A61L 27/54 → (51) A01N 25/26	(86) IB 2005/002134 22.07.2005
(54) • <i>Verdampfer für Flüssigkeiten mit regelbarem Heizelement</i> • <i>Evaporator for liquids with an adjustable heater</i> • <i>Evaporateur pour liquides avec un élément chauffant ajustable</i>	A61L 27/56 → (51) A61F 2/14	(87) WO 2006/024902 2006/10 09.03.2006
(71) Igual Alonso, Jose Luis, C/ Fora 19, 03007 Alicante, ES	A61L 29/10 → (51) A01N 25/26	(30) 06.08.2004 JP 2004231131 29.09.2004 JP 2004284647
(72) Igual Alonso, Jose Luis, 03007 Alicante, ES	A61L 29/16 → (51) A01N 25/26	(54) • <i>POLYSULFON-HÄMODIALYSATOR</i> • <i>POLYSULFONE HEMODIALYZER</i> • <i>HEMODIALYSEUR POLYSULFONE</i>
(74) Gonzalez Gomez, Maria Virtudes, C/ Pedro Teixeira, N. 10, 4° 10., 28020 Madrid, ES	A61L 31/08 → (51) A01N 25/26	(71) Asahi Kasei Medical Co., Ltd., 9-1, Kanda Mitoshiro-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8482, JP
	A61L 31/10 → (51) A61L 31/16	(72) OKAFUJI, Hajime, Oita-shi, Oita 870-0321, JP
	A61L 31/10 → (51) C09D 133/04	UEZUMI, Satoshi, Oita-shi, Oita 870-0267, JP
(51) A61L 9/22 (11) 1 790 360 A1 H01T 23/00	(51) A61L 31/16 (11) 1 790 362 A1 A61L 31/10	FUKUDA, Makoto, Oita-shi, Oita 870-1115, JP
(25) En (26) En (21) 05025903.5 (22) 28.11.2005	(25) En (26) En (21) 06255974.5 (22) 22.11.2006	MIYAZAKI, Miwa, Oita-shi, Oita 870-1115, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	TORII, Maho, Hachioji-shi, Tokyo 192-0363, JP
AL BA HR MK YU	AL BA HR MK YU	YAMADA, Masaichi, Chiba 277-0923, JP
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Sterilisation, Ionengenerator und elektrisches Gerät und Luftreiniger zu deren Verwendung</i> • <i>Sterilizing method, sterilizing apparatus, ion generating apparatus, and electric appliance and air cleaning apparatus using them</i> • <i>Méthode et dispositif de stérilisation, Générateur d'ions et appareil électrique et purificateur d'air les utilisant</i>	(30) 23.11.2005 US 285866	(74) von Kreisler, Alek, et al, Deichmannhaus am Dom, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR	(54) • <i>Beschichtung für medizinische Vorrichtungen mit PI 3-Kinase-Hemmer</i> • <i>Coating for medical devices comprising PI 3-kinase inhibitor</i> • <i>Revêtement pour dispositifs médicaux comprenant un inhibiteur de la PI 3-kinase</i>	
(72) Park, Eun Rae, Yeongtong-Dong, Suwon-Si, Gyeonggi-Do, KR	(71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US	(51) A61M 1/36 (11) 1 790 365 A1 A61L 33/00 B01J 20/28
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	(72) Argentieri, Dennis C., Milford, NJ 08848, US	(25) Ja (26) En (21) 05766271.0 (22) 20.07.2005
	Parry, Tom J., Hellertown, PA 18055, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
	Falotico, Robert, Belle Mead, NJ 08502, US	(86) JP 2005/013328 20.07.2005
	Zhao, Jonathon Z., Med, NJ 08502, US	(87) WO 2006/009179 2006/04 26.01.2006
	(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB	(30) 23.07.2004 JP 2004215411
		(54) • <i>DIREKTER HÄMOPERFUSIONSADSORBER, GEPACKT MIT ADSORBENS MIT DARAUS ENTFERNTEN WASSERUNLÖSLICHEN MIKROTEILCHEN UND VERFAHREN ZUR ERHALTUNG EINES DIREKTEN HÄMOPERFUSIONSADSORBENS MIT DARAUS ENTFERNTEN WASSERUNLÖSLICHEN MIKROTEILCHEN</i> • <i>DIRECT HEMOPERFUSION ADSORBER PACKED WITH ADSORBENT HAVING WATER INSOLUBLE MICROPARTICLE REMOVED THEREFROM, AND METHOD OF OBTAINING DIRECT HEMOPERFUSION ADSORBENT HAVING WATER INSOLUBLE MICROPARTICLE REMOVED THEREFROM</i> • <i>ADSORBEUR D'HÉMOOPERFUSION DIRECTE REMPLI D'UN ADSORBANT DUQUEL ON A ENLEVÉ LES MICROPARTICULES INSOLUBLES DANS L'EAU ET PROCÉDÉ D'OBTENTION D'UN ADSORBANT D'HÉMOOPERFUSION DIRECTE DUQUEL ON A ENLEVÉ LES MICROPARTICULES INSOLUBLES DANS L'EAU</i>
	A61L 31/16 → (51) A01N 25/26	(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
	A61L 33/00 → (51) A61M 1/36	(72) FUJITA, Koji, 5660072, JP
(51) A61M 1/14 (11) 1 790 363 A1	(51) A61M 1/14 (11) 1 790 363 A1	NAKATANI, Masaru, 5660072, JP
(25) Ja (26) En (21) 05766440.1 (22) 21.07.2005	(25) Ja (26) En (21) 05766440.1 (22) 21.07.2005	KOBAYASHI, Akira, 5660072, JP
(84) DE FR GB IT SE	(84) DE FR GB IT SE	NISHIMOTO, Takehiro, 5660072, JP
(86) JP 2005/013359 21.07.2005	(86) JP 2005/013359 21.07.2005	(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(87) WO 2006/022099 2006/09 02.03.2006	(87) WO 2006/022099 2006/09 02.03.2006	
(30) 24.08.2004 JP 2004244220 23.05.2005 JP 2005149861	(30) 24.08.2004 JP 2004244220 23.05.2005 JP 2005149861	
(54) • <i>BLUTREINIGUNGSGERÄT</i> • <i>BLOOD PURIFICATION APPARATUS</i> • <i>APPAREIL DE PURIFICATION SANGUINE</i>	(54) • <i>BLUTREINIGUNGSGERÄT</i> • <i>BLOOD PURIFICATION APPARATUS</i> • <i>APPAREIL DE PURIFICATION SANGUINE</i>	
(71) NIKKISO COMPANY, LTD., 43-2, Ebisu 3-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8677, JP	(71) NIKKISO COMPANY, LTD., 43-2, Ebisu 3-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8677, JP	
(72) TARUMI, Masatoshi Nikkiso Company Limited, Makinohara-shi, Shizuoka, JP	(72) TARUMI, Masatoshi Nikkiso Company Limited, Makinohara-shi, Shizuoka, JP	
MORI, Yoshihiro Nikkiso Company Limited, Makinohara-shi, Shizuoka, JP	MORI, Yoshihiro Nikkiso Company Limited, Makinohara-shi, Shizuoka, JP	
TOYODA, Masahiro Nikkiso Company Limited, Makinohara-shi, Shizuoka, JP	TOYODA, Masahiro Nikkiso Company Limited, Makinohara-shi, Shizuoka, JP	
MURAKAMI, Tomoya Nikkiso Company Limited, Makinohara-shi, Shizuoka, JP	MURAKAMI, Tomoya Nikkiso Company Limited, Makinohara-shi, Shizuoka, JP	
TOMOYA, Murakami Nikkiso Company Limited, Makinohara-shi, Shizuoka, JP	TOMOYA, Murakami Nikkiso Company Limited, Makinohara-shi, Shizuoka, JP	
A61L 9/22 → (51) H01T 23/00	A61L 15/18 → (51) A01N 25/26	

(51) **A61M 5/315** (11) **1 790 366 A1**
(25) En (26) En
(21) 06124952.0 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 JP 2005344094

(54) • *Injektionsvorrichtung*
• *Injection device*
• *Dispositif d'injection*

(71) JCR PHARMACEUTICALS Co., LTD., 3-19
Kasuga-cho, Ashiya-shi, Hyogo 659-0021,
JP

(72) Sugita, Kouichi, Osaka-shi Osaka 553-0003,
JP
Matsumoto, Hiroshi, Ashiya-shi Hyogo 659-
0021, JP

(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skuhra-Weise &
Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

A61M 5/32 → (51) **A61M 25/06**

(51) **A61M 5/52** (11) **1 790 367 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 04773321.7 (22) 13.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(86) JP 2004/013702 13.09.2004

(87) WO 2006/030525 2006/12 23.03.2006

(54) • *SCHUTZKAPPE, INJEKTIONSNADEL MIT
SCHUTZKAPPE UND MEDIZINISCHES
INSTRUMENT MIT SCHUTZKAPPE*
• *PROTECTIVE CAP, INJECTION NEEDLE
WITH PROTECTIVE CAP, AND MEDICAL
TOOL WITH PROTECTIVE CAP*
• *CAPUCHON PROTECTEUR, AIGUILLE À
INJECTION À CAPUCHON PROTECTEUR
ET INSTRUMENT MEDICAL À CAPUCHON
PROTECTEUR*

(71) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi, Naka-ku,
Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
JMS Singapore Pte Ltd., 440, Ang Mo Kio
Industrial Park 1, Singapore 569620, SG

(72) YANG, Chek Lon, , JP

(74) Grape & Schwarzensteiner, Patentanwälte
Sebastiansplatz 7, 80331 München, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **1 790 368 A1**
(25) En (26) En
(21) 07101830.3 (22) 19.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 25.09.2000 SE 0003410

(54) • *Trockenpulverinhalator*
• *Dry powder inhaler*
• *Inhaleur de poudre sèche*

(71) Mederio AG, P.O. Box 138, 6052 Hergiswil
NW, CH

(72) Myrman, Mattias, SE-135 42, Tyresö, SE
Grässl, Herbert, D-92421, Schwandorf, DE

(74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent
AB, P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(62) 01967905.9 / 1 322 360

(51) **A61M 16/06** (11) **1 790 369 A1**
A62B 17/04 **A61M 16/20**

(25) En (26) En

(21) 06021981.3 (22) 19.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.10.2005 IT MI20052020

(54) • *Vorrichtung zur künstlichen Beatmung auf
mehreren Druckstufen*

• *Device for artificial respiration at multiple
pressure levels*
• *Dispositif de respiration artificielle à des
niveaux de pression multiples*

(71) Starmed S.p.A., Via Morandi 12, 41037
Mirandola MO, IT

(72) Pesenti, Antonio, 20133 Milano, IT

Patroniti, Nicolo, 20035 Lissone, IT

(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano &
Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **A61M 16/10** (11) **1 790 370 A1**
A61M 16/16

(25) En (26) En

(21) 07001891.6 (22) 19.03.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 21.03.2000 NZ 50349500

(54) • *Befeuchtungsvorrichtung*
• *Humidification apparatus*
• *Appareil d'humidification*

(71) Fisher & Paykel Healthcare Limited, 15
Maurice Paykel Place, East Tamaki, Auck-
land, NZ

(72) Smith, Malcolm David, Royal Oak Auckland,
NZ

Seakins, Paul John, Pakuranga Auckland, NZ

(74) Thudor, Mohammad, Parnell Auckland, NZ
Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester &
Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336
München, DE

(62) 06006595.0 / 1 681 072
01106827.7 / 1 138 341

(51) **A61M 16/10** (11) **1 790 371 A2**
A61M 16/16

(25) En (26) En

(21) 07001892.4 (22) 19.03.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 21.03.2000 NZ 50349500

(54) • *Atemhilfsgerät*
• *Humidification apparatus*
• *Appareil d'assistance respiratoire*

(71) Fisher & Paykel Healthcare Limited, 15
Maurice Paykel Place, East Tamaki, Auck-
land, NZ

(72) Smith, Malcolm David, Royal Oak Auckland,
NZ

Seakins, Paul John, Pakuranga Auckland, NZ

(74) Thudor, Mohammad, Parnell Auckland, NZ
Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester &
Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336
München, DE

(62) 06006595.0 / 1 681 072
01106827.7 / 1 138 341

A61M 16/16 → (51) **A61M 16/10**

A61M 16/20 → (51) **A61M 16/06**

(51) **A61M 25/00** (11) **1 790 372 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05770366.2 (22) 09.08.2005

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

(86) JP 2005/014576 09.08.2005

(87) WO 2006/027923 2006/11 16.03.2006

(30) 03.09.2004 JP 2004257490

(54) • *VERWEILNADELANORDNUNG*
• *INDWELLING NEEDLE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE D'AIGUILLES A DEMEURE*

(71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-
gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072,
JP

(72) MURASHITA, Takato, Terumo Kabushiki
Kaisha, Yamanashi, 409-3853, JP

ISHIDA, Masahiro, Terumo Kabushiki Kaisha,
Yamanashi, 409-3853, JP

FUKUDA, Masaki, Terumo Kabushiki Kaisha,
Yamanashi, 409-3853, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **A61M 25/06** (11) **1 790 373 A1**
A61M 5/32

(25) En (26) En

(21) 06023656.9 (22) 14.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 JP 2005341866

(54) • *Sicherheitsdauererweilnadel*
• *Safety indwelling needle*
• *Aiguille de sécurité à demeure*

(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,
8212 Neuhausen am Rheinflall, CH
Nippon Sherwood Medical Industries Ltd.,
27-7, Sendagaya5-chome, Shibuya-ku,
Tokyo 151-0051, JP

(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung ver-
zichtet.*

*The inventors have agreed to waive their
entitlement to designation.*

*Les inventeurs ont renoncé à leur désigna-
tion.*

(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter
Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse
20, 81679 München, DE

(51) **A61M 25/06** (11) **1 790 374 A1**
A61M 5/32

(25) En (26) En

(21) 06024605.5 (22) 28.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 JP 2005342584

(54) • *Anordnung für eine Dauererweilnadel*
• *Indwelling needle assembly*
• *Ensemble d'aiguille à demeure*

(71) Medikit Co., Ltd., 1-13-2, Yushima, Bunkyo-
ku, Tokyo, JP

(72) Nakajima, Hiroaki, Tokyo, JP

(74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de
Loménie Bavariaring 26, 80336 München,
DE

A61M 25/09 → (51) **A61B 18/14**

A61M 25/10 → (51) **A61B 18/14**

A61M 29/00 → (51) **A61B 17/11**

(51) **A61M 37/00** (11) **1 790 375 A1**
A61N 1/30

(25) Ja (26) En

(21) 05770820.8 (22) 11.08.2005

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

(86) JP 2005/014738 11.08.2005

(87) WO 2006/016647 2006/07 16.02.2006

(30) 12.08.2004 JP 2004235629

(54) • *TRANSDERMALE ARZNEIMITTELVERA-
BREICHUNGSVORRICHTUNG MIT MIKRO-
NADEL*

• *TRANSDERMAL DRUG ADMINISTRATION
APPARATUS WITH MICRONEEDLE*

• *APPAREIL D'ADMINISTRATION TRANS-
DERMIQUE DE MÉDICAMENT AVEC
MICRO AIGUILLE*

- (71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO. INC., 408, Tashirodaikanmachi, Tosu-shi, Saga-ken 841-0017, JP
- (72) ADACHI, Hirotochi Tsukuba Lab.Hisamitsu Pharm.Co.Inc., Tsukuba-shi, Ibaraki 3050856, JP
TOKUMOTO, Seiji Tsukuba Lab.Hisamitsu Pharm.Co.Inc., Tsukuba-shi, Ibaraki 3050856, JP
HIGO, Naruhito Tsukuba Lab.Hisamitsu-Pharm.Co.Inc., Tsukuba-shi, Ibaraki 3050856, JP
- (74) Westendorp, Michael Oliver, Patentanwälte Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

A61M 39/10 → (51) **A61M 39/12**

- (51) **A61M 39/12** (11) **1 790 376 A1**
A61M 39/10 **A61J 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06022929.1 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 286094
- (54) • *Einlumiger Adapter für ein automatisches Ventil*
• *Single lumen adapter for automatic valve*
• *Adaptateur à lumière unique pour valve automatique*
- (71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Hanlon, James G., Manchester, MO 63021, US
Swisher, David Rork, St.Charles, MO 63301, US
Meier, Kevin C, Afton, MO 63123, US
Fournie, Glenn G, Smithton, IL 62285, US
- (74) Tomlinson, Edward James, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

- (51) **A61M 39/22** (11) **1 790 377 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06022838.4 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 JP 2005341693
- (54) • *Absperrhahn für medizinischen Behandlung*
• *Stopcock for medical treatment*
• *Robinet d'arrêt pour un traitement médical*
- (71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
Nippon Sherwood Medical Industries Ltd., Nippon Brunswick Bldg., 7th Floor 27-7 Sendagaya 5-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0051, JP
- (72) Iguchi, Masanobu, Fukuroi-shi, Shizuoka-ken, JP
Kurimoto, Wataru, Fukuroi-shi, Shizuoka-ken, JP
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

- (51) **A61M 39/22** (11) **1 790 378 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06023657.7 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 JP 2005341961

- (54) • *Medizinisches Ventil*
• *Medical valve device*
• *Valve médicale*
- (71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
Nippon Sherwood Medical Industries Ltd., Nippon Brunswick Bldg., 7th Floor 27-7 Sendagaya 5-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0051, JP
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 790 379 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06024490.2 (22) 26.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 DE 102005056771
- (54) • *Retina Implantat zur elektrischen Stimulation der Netzhaut*
• *Retina implant for electrical stimulation of the retina*
• *Implant rétinien destiné à stimuler la rétine*
- (71) Gerding, Heinrich, Lortzingstrasse 6, 53359 Rheinbach, DE
- (72) Gerding, Heinrich, 53359 Rheinbach, DE

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 790 380 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06256012.3 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 288759
- (54) • *Mikroelektroden-Anordnung sowie Verfahren zu deren Herstellung*
• *Microelectrode array and method for producing the same*
• *Ensemble de microélectrodes et méthode pour le produire*
- (71) Nitinol Development Corporation, 47533 Westinghouse Drive, Fremont, California 94539, US
- (72) Krulevitch, Peter, Pleasanton, CA 94566, US
- (74) Belcher, Simon James, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61N 1/30 → (51) **A61M 37/00**

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 790 381 A1**
A61H 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 06122965.4 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 US 282743
- (54) • *Vorrichtung zur elektrischen Stimulation zur Verbesserung der sexuelle Funktion*
• *Electric stimulation sexual enhancement appliance*
• *Appareil de stimulation électrique pour améliorer la fonction sexuelle*
- (71) Yang, Jin-Shoei, 53, Shangde St. Sihui Township, 514 Changhua Conty, TW
- (72) Yang, Jin-Shoei, 514 Changhua Conty, TW

- (74) Jannig, Peter, et al, Jannig & Repkow, Patentanwälte, Klausenberg 20, 86199 Augsburg, DE
- (51) **A61N 1/37** (11) **1 790 382 A1**
A61B 5/0205 G06F 19/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06291771.1 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 FR 0511848
- (54) • *Aktive implantierbare medizinische Vorrichtung, insbesondere Herzschrittmacher, Resynchronisierer, Defibrillator und/oder Kardiovertierer, mit Hilfsmitteln zur Diagnose des Zustands eines Patienten*
• *Implantable active medical device, in particular device for stimulation, resynchronisation, defibrillation and/or cardioversion, comprising means for helping at diagnosing the state of a patient*
• *Dispositif médical implantable actif, notamment dispositif de stimulation, resynchronisation, défibrillation et/ou cardioversion, comprenant des moyens d'aide au diagnostic de l'état du patient*
- (71) ELA MEDICAL, 98, rue Maurice Arnoux, 92541 Montrouge, FR
- (72) Casset, Cyrille, 91130 Ris Orangis, FR
Torralba, Jean-Mathieu, 34085 Montpellier, FR
- (74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 14 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

- (51) **A61N 5/06** (11) **1 790 383 A1**
A61F 9/01
- (25) De (26) De
- (21) 06023778.1 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 DE 102005056958
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bearbeiten eines Werkstücks*
• *Method and device for machining of a workpiece*
• *Procédé et dispositif d'usinage d'une pièce*
- (71) Rowiak GmbH, Garbsener Landstrasse 10, 30419 Hannover, DE
- (72) Lubatschowski, Holger, Dr., 30989 Gehrden, DE
- (74) Maatz, Gero, European Patent Attorney Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **A61N 7/00** (11) **1 790 384 A1**
A61B 8/00 A61M 37/00
- (25) En (26) En
- (21) 06124367.1 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 286983
- (54) • *Ultraschalltherapiesystem mit Kontrastmittel und Ultraschallbildführung zur Thrombosenbehandlung*
• *Contrast agent augmented ultrasound therapy system with ultrasound imaging guidance for thrombus treatment*
• *Système de thérapie par ultrasons avec un agent de contraste et guidance par imagerie à ultrason pour le traitement des thromboses*

- (71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355, US
(72) Cai, Anming He, San Jose, CA 95129, US
Thomas, Lewis J, Palo Alto, CA 94306, US
(74) Hazzard, Alan David, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

A61P 1/00	→ (51)	A23K 1/14
A61P 1/16	→ (51)	A01K 67/027
A61P 1/16	→ (51)	A61K 31/575
A61P 1/16	→ (51)	C08B 37/08
A61P 1/16	→ (51)	G01N 33/50
A61P 3/00	→ (51)	A61K 9/64
A61P 3/00	→ (51)	C07D 401/12
A61P 3/00	→ (51)	C12N 15/12
A61P 3/04	→ (51)	C07D 249/08
A61P 3/04	→ (51)	C07K 7/06
A61P 3/06	→ (51)	C07D 249/08
A61P 3/10	→ (51)	A61K 31/575
A61P 3/10	→ (51)	C07D 249/08
A61P 5/24	→ (51)	C07D 233/74
A61P 5/28	→ (51)	C07D 233/74
A61P 5/28	→ (51)	C07J 73/00
A61P 7/00	→ (51)	A61K 31/575
A61P 7/02	→ (51)	A61K 31/7068
A61P 9/00	→ (51)	A61K 9/08
A61P 9/10	→ (51)	A61K 31/232
A61P 9/10	→ (51)	C07K 7/06
A61P 9/12	→ (51)	C07D 249/08
A61P 11/00	→ (51)	C07D 233/64
A61P 11/06	→ (51)	C07D 211/58
A61P 13/08	→ (51)	C07D 233/74
A61P 15/00	→ (51)	A61K 31/4985
A61P 15/10	→ (51)	C07D 487/14
A61P 17/00	→ (51)	C07D 233/74
A61P 17/08	→ (51)	C07D 233/74
A61P 17/10	→ (51)	C07D 233/74
A61P 17/14	→ (51)	C07D 233/74
A61P 17/16	→ (51)	A61K 8/60
A61P 19/02	→ (51)	C07D 233/64
A61P 19/10	→ (51)	C07D 249/08
A61P 19/10	→ (51)	C12N 15/12

A61P 21/00	→ (51)	C12N 15/12
A61P 21/02	→ (51)	A61K 38/16
A61P 25/00	→ (51)	C07D 307/87
A61P 25/00	→ (51)	C07D 401/12
A61P 25/04	→ (51)	A61K 31/439
A61P 25/16	→ (51)	C07D 407/04
A61P 25/24	→ (51)	A61K 31/137
A61P 25/24	→ (51)	C07D 307/87
A61P 25/28	→ (51)	A61K 31/53
A61P 25/28	→ (51)	C07D 249/08
A61P 25/28	→ (51)	C07D 407/04
A61P 27/02	→ (51)	A61K 31/192
A61P 27/06	→ (51)	C07D 249/08
A61P 29/00	→ (51)	A61K 31/7068
A61P 29/00	→ (51)	C07D 211/58
A61P 29/00	→ (51)	C07D 233/64
A61P 29/02	→ (51)	A61K 31/439
A61P 31/04	→ (51)	C07D 211/58
A61P 31/04	→ (51)	C07D 279/18
A61P 31/12	→ (51)	G01N 33/50
A61P 31/14	→ (51)	C07D 213/82
A61P 31/18	→ (51)	C07D 211/58
A61P 31/18	→ (51)	C07D 213/82
A61P 31/18	→ (51)	C07D 233/64
A61P 31/20	→ (51)	C07K 7/06
A61P 35/00	→ (51)	A61K 9/51
A61P 35/00	→ (51)	A61K 31/4985
A61P 35/00	→ (51)	C07D 233/64
A61P 35/00	→ (51)	C07D 233/74
A61P 35/00	→ (51)	C07D 279/18
A61P 35/00	→ (51)	C07D 311/60
A61P 35/00	→ (51)	C07D 471/04
A61P 35/00	→ (51)	C07K 7/06
A61P 35/00	→ (51)	C07K 16/28
A61P 35/00	→ (51)	C07K 16/30
A61P 35/00	→ (51)	C08B 37/08
A61P 35/04	→ (51)	C07D 233/64
A61P 37/00	→ (51)	C07D 211/58
A61P 37/02	→ (51)	C07K 7/06

A61P 37/06	→ (51)	C07D 211/58
A61P 37/06	→ (51)	C07D 233/64
A61P 37/08	→ (51)	C12N 1/20
A61P 39/00	→ (51)	C07K 16/28
A61P 43/00	→ (51)	A61K 31/192
A61P 43/00	→ (51)	A61K 31/232
A61P 43/00	→ (51)	A61K 45/00
A61P 43/00	→ (51)	C07D 211/58
A61P 43/00	→ (51)	C07D 233/64
A61P 43/00	→ (51)	C07D 233/74
A61P 43/00	→ (51)	C07D 249/08
A61P 43/00	→ (51)	C07D 471/04
A61P 43/00	→ (51)	C08B 37/08
A61P 43/00	→ (51)	C12N 1/20
A61Q 5/02	→ (51)	A61K 8/49
A61Q 5/02	→ (51)	A61K 8/60
A61Q 5/06	→ (51)	A61K 8/49
A61Q 5/10	→ (51)	A61K 8/49
A61Q 5/12	→ (51)	A61K 8/02
A61Q 15/00	→ (51)	A61K 8/02
A61Q 17/04	→ (51)	A61K 8/02
A61Q 17/04	→ (51)	A61K 8/97
A61Q 19/00	→ (51)	A61K 8/02
A61Q 19/00	→ (51)	A61K 8/37
A61Q 19/00	→ (51)	A61K 8/60
A61Q 19/08	→ (51)	A61K 8/97
A61Q 19/10	→ (51)	A61K 8/02
A61Q 19/10	→ (51)	A61K 8/60
(51) A62B 9/00	(11) 1 790 385 A1	
(25) It	(26) En	
(21) 05425830.6	(22) 23.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(54) • Atemmaske, insbesondere für Sportausübung • Breathing mask, particulary for sports use • Masque respiratoire, notamment à usage sportif		
(71) Pavesi, Filippo, Via Spano 1, 10134 Torino, IT		
(72) Pavesi, Filippo, 10134 Torino, IT		
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT		
A62B 17/04	→ (51)	A61M 16/06

(51) **A62B 37/00** (11) **1 790 386 A2**
(25) En (26) En
(21) 06023113.1 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 US 287692

(54) • *Verbessertes Tragesystem mit Atemschutzgerät*
• *Improved carrying system with breathing apparatus*
• *Système de transport amélioré avec respirateur*

(71) Black Diamond Equipment AG, Christoph Merian Ring 7, 4153 Reinach, CH
(72) Schipper, David, Salt Lake City UT 84152, US
Wilkening, Peter, UT 84106, US
Narajowski, David, Park City UT 84098, US
Terry, Paul, Park City UT 84098, US
Laakso, Thomas, Park City UT 84098, US
Mellon, David, Park City UT 84098, US
(74) Braun, André jr., et al, Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH

(51) **A62C 13/76** (11) **1 790 387 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255359.9 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.10.2005 GB 0521285

(54) • *Feuerlöscher*
• *Fire extinguishers*
• *Extincteurs*

(71) Kidde IP Holdings Limited, Mathisen Way, Poyle Road, Colnbrook, Slough, Berkshire SL3 0HB, GB
(72) Moore, Peter, Earley Reading, Berkshire RG6 1ER, GB
(74) Hartley, Andrew Philip, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB

(51) **A63B 19/00** (11) **1 790 388 A1**
(25) Ru (26) De
(21) 05748518.7 (22) 26.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) KZ 2005/000001 26.01.2005

(87) WO 2006/016791 2006/07 16.02.2006

(30) 09.08.2004 KZ 041426

(54) • *GYMFLEXOR-TRAININGSGERÄT*
• *GYMFLEXOR TRAINING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT UNIVERSEL*

(71) Mukenev, Yerzhan Karymgyzy-uly, Almagul, 48-18, Almaty, 050060, KZ

(72) Mukenev, Yerzhan Karymgyzy-uly, Almaty, 050060, KZ

(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Hermann Klingengasse 2/1, 71657 Vaihingen/Enz, DE

(51) **A63B 21/00** (11) **1 790 389 A2**
(25) It (26) En
(21) 06124776.3 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 IT RA20050043

(54) • *Gymnastikgerät*
• *Gymnastic machine*
• *Machine de gymnastique*

(71) Technogym S.p.A., Via G. Peticari, 20, 47035 Gambettola (Forlì Cesena), IT
(72) Alessandri, Nerio, 47020, Longiano (FC), IT
Casagrande, Simone, 47900, Rimini, IT
Maffei, Roberto, 47035, Gambettola (FC), IT
(74) De Angelis, Dante, Roncuzzi & Associati S.r.l. Via Antica Zecca, 6, 48100 Ravenna, IT

(51) **A63B 21/06** (11) **1 790 390 A1**
A63B 23/12

(25) It (26) En

(21) 06124723.5 (22) 24.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 IT RA20050044

(54) • *Gymnastikgerät*
• *Gymnastic machine*
• *Machine de gymnastique*

(71) Technogym S.p.A., Via G. Peticari, 20, 47035 Gambettola (Forlì), IT

(72) Alessandri, Nerio, 47020 Longiano (FC), IT
Roman, Maurizio, 30033 Noale (VE), IT
Casagrande, Simone, 47900 Rimini, IT

(74) De Angelis, Dante, Roncuzzi & Associati S.r.l. Via Antica Zecca, 6, 48100 Ravenna, IT

A63B 23/12 → (51) **A63B 21/06**

(51) **A63B 25/08** (11) **1 790 391 A1**

(25) En (26) En

(21) 06255918.2 (22) 20.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 GB 0523769

(54) • *Springstock*
• *Pogo stick*
• *Bâton sauteur*

(71) H Grossman Limited, Herschel House, Ash-ton Road, Quay Industrial Estate, Rutherglen, Glasgow G73 1UB, GB

(72) Grossman, Martin, H Grossman Limited, Rutherglen Glasgow G73 1UB, GB

(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glas-gow G1 3AE, GB

(51) **A63B 49/00** (11) **1 790 392 A1**
A63B 51/00

(25) En (26) En

(21) 05111453.6 (22) 29.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Sportschläger mit Einsätzen zur Befesti-gung der Bespannung*

• *Sport racquet with insert members for anchoring strings*

• *Raquette de sport avec des éléments insérables pour ancrer les cordes*

(71) Prince Sports, Inc., One Advantage Court, Bordentown NJ 08505, US

(72) Gazzara, Roberto, 30171 Mestre (VE), IT
Pinaffo, Mauro, 35012 Camposampiero (PD), IT

Pozzobon, Michele, 31050 Fossalunga (TV), IT

(74) Zanolì, Enrico, et al, Zanolì & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

(51) **A63B 49/02** (11) **1 790 393 A1**

(25) En (26) En

(21) 05111444.5 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Sport Schläger mit Rahmen bestehend aus mehreren Sektionen*

• *Sport racquet with multi-section frame*

• *Raquette de sport avec un cadre multi-section*

(71) Prince Sports, Inc., One Advantage Court, Bordentown NJ 08505, US

(72) Gazzara, Roberto, 30171, Mestre (VE), IT
Pinaffo, Mauro, 35012, Camposampiero (PD), IT

Pozzobon, Michele, 31050, Fossalunga (TV), IT

Pezzato, Mauro, 31100, Treviso, IT

(74) Zanolì, Enrico, et al, Zanolì & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

A63B 51/00 → (51) **A63B 49/00**

(51) **A63B 71/10** (11) **1 790 394 A1**
A42B 3/00

(25) En (26) En

(21) 06024334.2 (22) 23.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 JP 2005338816

(54) • *Kopfschutz*

• *Headgear*

• *Dispositif de protection pour la tête*

(71) Tsujimoto, Takeshi, 28-3, Nishiki-cho, Kawachinagano-shi Osaka 586-0031, JP

(72) Tsujimoto, Takeshi, Kawachinagano-shi Osaka 586-0031, JP

(74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **A63C 5/03** (11) **1 790 395 A2**
A63C 5/04

(25) Fr (26) Fr

(21) 06021598.5 (22) 16.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 FR 0511866

(54) • *Roll- oder Gleitbrett*

• *Snowboard, skateboard or surfboard*

• *Planche de glisse ou de roulage*

(71) Salomon S.A., Lieudit "La Ravoire", 74370 Metz-Tessy, FR

(72) Adamczewski, David, 74000 Annecy, FR
Rancon, Henri, 74000 Annecy, FR

A63C 5/04 → (51) **A63C 5/03**

(51) **A63C 9/02** (11) **1 790 396 A2**

(25) De (26) De

(21) 06022621.4 (22) 30.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 DE 102005056935

(54) • *Skibindung, insbesondere Telemarkbin-dung*

• *Skibinding, in particular telemarkbinding*

• *Fixation de ski, en particulier fixation de telemark*

(71) Rottfella AS, Industriveien 1, 3490 Klok-karstua, NO

(72) Hauglin, Bernt-Otto, 3440 Royken, DE
(74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

A63C 9/08 → (51) **A43B 5/04**

(51) **A63C 11/02** (11) **1 790 397 A2**
(25) De (26) De
(21) 06124592.4 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 DE 202005018234 U
(54) • *Vorrichtung zum Aufhängen von insbesondere länglichen Gegenständen in vertikaler Position*
• *Apparatus for hanging of objects, in particular elongated, in vertical position*
• *Système pour l'accrochage d'objet, en particulier allongés, en position verticale*
(71) Storf, Wolfgang, Hardtstrasse 6, 82436 Eglfing, DE
(72) Storf, Wolfgang, 82436 Eglfing, DE
(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **A63C 11/02** (11) **1 790 398 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06291640.8 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 FR 0512042
(54) • *Skitragegerät und Vorrichtung zum Tragen mit diesem Gerät*
• *Ski carrying device and carrying system with the device*
• *Piece porte-skis et dispositif pour le portage obtenu*
(71) Gendre, Dany, 239 La Boule du Bois, 85190 Aizenay, FR
Gendre, Isabelle, 239 La Boule du Bois, 85190 Aizenay, FR
Chabot, Stéphane, La Préfinière, 85190 La Genetouze, FR
Chabot, Elisabeth, La Préfinière, 85190 La Genetouze, FR
(72) Gendre, Dany, 85190 Aizenay, FR
Gendre, Isabelle, 85190 Aizenay, FR
Chabot, Stéphane, 85190 La Genetouze, FR
Chabot, Elisabeth, 85190 La Genetouze, FR
(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet BREMA 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

A63D 5/00 → (51) **A63D 5/08**

A63D 5/04 → (51) **A63D 5/08**

(51) **A63D 5/08** (11) **1 790 399 A1**
A63D 5/00 **A63D 5/04**
(25) Ja (26) En
(21) 05743776.6 (22) 26.05.2005
(84) DE ES FR GB IT

(86) JP 2005/009646 26.05.2005
(87) WO 2006/011289 2006/05 02.02.2006
(30) 23.07.2004 JP 2004215425
(54) • *KEGELSPIELAUTOMAT*
• *BOWLING GAME MACHINE*
• *MACHINE POUR JOUER AU BOWLING*
(71) BLD Oriental, Ltd., 6-45, Aoi-cho 4-chome, Izumisano-shi, Osaka 598-0014, JP
(72) OCHI, Yasushi, BLD ORIENTAL, LTD., Izumisano-shi, Osaka 598-0014, JP

(74) Skuhra, Udo, et al, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **A63F 13/00** (11) **1 790 400 A1**
G06T 17/40 **G09B 9/04**

(25) Ja (26) En
(21) 05781588.8 (22) 05.09.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/016239 05.09.2005
(87) WO 2006/028044 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 JP 2004262062
(54) • *BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG, LAST-ANZEIGEVERFAHREN, AUFZEICHNUNGS-MEDIUM UND PROGRAMM*
• *IMAGE CREATING DEVICE, LOAD DISPLAY METHOD, RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE CREATION D'IMAGE, PROCEDE D'AFFICHAGE DE CHARGE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET PROGRAMME*
(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 10-1, Roppongi 6 chome Minato-ku, Tokyo 106-6114, JP
(72) OKUBO, Takeshi, c/o Konami Digital Ent. Co. Ltd., Minato-ku, Tokyo 106-6114, JP
SUZUKI, Hiroki, c/o Konami Digital Ent. Co. Ltd., Minato-ku, Tokyo 106-6114, JP
(74) Rüger, Rudolf, Rüger, Barthelt & Abel, Patentanwälte, Postfach 100 461, 73704 Esslingen a. N., DE

(51) **A63F 13/02** (11) **1 790 401 A2**
A63F 13/08 **G06F 3/033**

(25) En (26) En
(21) 07003149.7 (22) 01.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.05.2003 US 434456
(54) • *Steuereinheit mit entfernbaren/hinzufügbaren Texteingabevorrichtung*
• *Controller with removable attachable text input device*
• *Contrôleur avec dispositif d'entrée textuelle rattaché et amovible*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) Martinez, Greg, Seattle, Washington 98112, US
Stewart, James R., Woodinville, Washington 98072, US
Stiles, William P., Bothell, Washington 98012-7020, US
Lum, Richard S., Redmond, Washington 98053, US
Walker, Robert S., Mukilteo, Washington 98275, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(62) 04007987.3 / 1 475 131

A63F 13/08 → (51) **A63F 13/02**

(51) **A63G 21/20** (11) **1 790 402 A1**
A63G 27/00

(25) De (26) De
(21) 06450162.0 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 AT 19062005
(54) • *Antrieb für Riesenrad*
• *Drive for a Ferris wheel*
• *Entraînement pour grande roue*

(71) Innova Patent GmbH, Rickenbacherstrasse 8-10, 6960 Wolfurt, AT
(72) Meindl, Bernd, 6971 Hard, AT
Lins, Stephan, 6804 Feldkirch, AT
(74) Hehenberger, Reinhard, et al, Patentanwalt Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

A63G 27/00 → (51) **A63G 21/20**

(51) **A63H 11/18** (11) **1 790 403 A1**
A63H 13/02
(25) En (26) En
(21) 06124392.9 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 US 740613 P
25.10.2006 US 552732
(54) • *Realistische Koordination von spezifischen Körperteilbewegungen in mechanischen Spielsachen*
• *Realistic coordinating of specific body part movements in mechanical toys*
• *Coordination réaliste de mouvements d'une partie du corps spécifique dans des jouets mécaniques*
(71) HASBRO, INC., 1027 Newport Avenue, Pawtucket, Rhode Island 02862, US
(72) Maddocks, Richard J., Barrington, RI 02086, US
Olson, Jeffrey H., West Warick, RI02888, US
Hall, Peter, Beeston, Kings Lyn Norfolk PE32 2XL, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A63H 13/00 → (51) **G05B 19/042**

A63H 13/02 → (51) **A63H 11/18**

(51) **A63H 27/10** (11) **1 790 404 A1**
(25) De (26) De
(21) 06024470.4 (22) 25.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 DE 102005056314
(54) • *Mobile Maschine und Verfahren zur Herstellung der Präsentation von Werbetafeln in aufgeblasenen Luftballons*
• *Mobile machine and method for manufacturing the presentation of advertising items in inflated balloons*
• *Machine mobile et procédé pour la fabrication de la présentation d'articles de publicité dans des ballons gonflés*
(71) Pilz, Torsten, Friedrich-List-Strasse 27, 01587 Riesa, DE
(72) Pilz, Torsten, 01587 Riesa, DE
(74) Weissfloh, Ingo, Ilberg - Weissfloh Patentanwälte Prellerstrasse 26, 01309 Dresden, DE

B01D 5/00 → (51) **H05K 7/20**

(51) **B01D 39/10** (11) **1 790 405 A1**
C25D 1/08

(25) En (26) En
(21) 06076766.2 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 30.09.2005 NL 1030081

- (54) • *Metallsieb und Herstellungsverfahren*
• *Sieve material of metal, and method for its production*
• *Tamis métallique et procédé de fabrication*
- (71) STORK VECO B.V., 22, K. van Gelreweg, 6961 LB Eerbeek, NL
- (72) Knol, Harm Gerrit, 7274 DZ Geesteren, NL
- (74) Volmer, Johannes Cornelis, Exter Polak & Charlois B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

- (51) **B01D 39/16** (11) **1 790 406 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 06024092.6 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 DE 102005055607
- (54) • *Filterelement und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Filter element and method of making*
• *Élément de filtration et procédé de fabrication*
- (71) helsa-automotive GmbH & Co. KG, Helmut-Sandler-Strasse 6, 95482 Gefrees, DE
- (72) Trnetschek, Steffan, 95482 Gefrees, DE
- (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

- (51) **B01D 39/20** (11) **1 790 407 A1**
B01J 35/04 **B01J 35/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05783198.4 (22) 14.09.2005
- (84) DE FR PL
- (86) JP 2005/016909 14.09.2005
- (87) WO 2006/030811 2006/12 23.03.2006
- (30) 14.09.2004 JP 2004267003
- (54) • *PORÖSES WABENFILTER*
• *POROUS HONEYCOMB FILTER*
• *FILTRE À NIDS D ABEILLE POREUX*
- (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) OTSUKA, Aiko, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (74) ICHIKAWA, Shuichi, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

B01D 39/20 → (51) **B01D 46/24**

B01D 39/20 → (51) **C04B 37/00**

- (51) **B01D 46/24** (11) **1 790 408 A2**
B01D 39/20

- (25) En (26) En
- (21) 06255495.1 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.10.2005 JP 2005311113
- (54) • *Wabenstruktur*
• *Honeycomb structure*
• *Structure en nid d'abeille*
- (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) Okumura, Jun, NGK Insulators, Ltd., Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

B01D 46/42 → (51) **B01D 46/52**

B01D 46/42 → (51) **F01N 3/02**

- (51) **B01D 46/52** (11) **1 790 409 A2**
B01D 46/42

- (25) En (26) En
- (21) 07103838.4 (22) 08.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.12.2002 US 432923 P
- (54) • *Methode zur Wartung eines Lufterlass-systems bei einer Gasturbine*
• *Method for servicing a gas turbine air intake system*
• *Méthode d'entretien d'un système d'admission d'air d'une turbine à gaz*
- (71) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West 94th Street, Minneapolis, MN 55440, US
- (72) Sporre, Tim, Brooklyn Park, MN 55443, US
- (74) Rothman, Jim C., Aurora, MN 55705, US
- Handley, Michael, Farmington, MN 55024, US
- Raether, Thomas D., St. Louis Park, MN 55426, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 03812867.4 / 1 581 329

B01D 53/32 → (51) **H01T 23/00**

B01D 53/60 → (51) **C01B 31/20**

B01D 53/86 → (51) **B01J 23/46**

- (51) **B01D 53/88** (11) **1 790 410 A1**
B01J 19/12 **B01J 19/24**

- (25) En (26) En
- (21) 05405669.2 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung zur photokatalytischen Reinigung und Desodorieren von Fluiden*
• *Apparatus for photocatalytically cleaning and deodorizing fluids*
• *Dispositif pour la purification et la desodorisation de fluides*
- (71) BUXAIR N.V., Pareraveg 45 P.O. Box 4914, Curacao, AN
- (72) Pastor Jean-Pierre, Caracas, VE
- (74) Reuteler, Raymond Werner, Reuteler & Cie SA Chemin de la Vuarpillièrre 29, 1260 Nyon, CH

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/02**

B01F 7/26 → (51) **C01F 11/18**

B01F 13/10 → (51) **C01F 11/18**

- (51) **B01J 19/00** (11) **1 790 411 A1**
B01L 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 06256020.6 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 25.11.2005 JP 2005339570
13.04.2006 JP 2006110573
- (54) • *Vorrichtung zur organischen Synthese und Reaktionen*
• *Apparatus for organic synthesis and reactions*
• *Appareil pour les synthèses et réactions organiques*

- (71) JEOL Ltd., 1-2, Musashino 3-chome, Akishima, Tokyo 196, JP
- KANAGAWA ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-0012, JP
- (72) Takahashi, Yutaka, Tokyo 189-0024, JP
- Kitamori, Takehiko, Tokyo 113-0033, JP
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01J 19/08 → (51) **H01T 23/00**

B01J 19/12 → (51) **B01D 53/88**

B01J 19/24 → (51) **B01D 53/88**

B01J 20/02 → (51) **H01J 7/18**

B01J 20/04 → (51) **H01J 7/18**

B01J 20/28 → (51) **A61M 1/36**

- (51) **B01J 23/46** (11) **1 790 412 A1**
B01D 53/86

- (25) En (26) En
- (21) 06025079.2 (22) 15.11.2001
- (84) DE DK FR GB IT NL
- (30) 17.11.2000 JP 2000351654
- (54) • *Katalysator zur reinigung von Methanhaltigem Abgas*
• *Catalyst for purifying methane-containing waste gas*
• *Catalyseur utile pour purifier des gaz résiduels contenant du méthane*
- (71) Osaka Gas Company Limited, 1-2, Hirano-machi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
- (72) Ohtsuka, Hirofumi, c/o Hosaka Gas Company Ltd., Osaka-shi Osaka 541-0046, JP
- Hirano, Takenori, Izumi-shi Kagoshima 899-0203, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 01983804.4 / 1 356 863

B01J 23/88 → (51) **B82B 1/00**

B01J 29/035 → (51) **C07C 29/10**

B01J 29/90 → (51) **C07C 29/10**

B01J 31/34 → (51) **B82B 1/00**

B01J 32/00 → (51) **C04B 37/00**

B01J 33/00 → (51) **B82B 1/00**

B01J 35/00 → (51) **F24C 14/02**

B01J 35/02 → (51) **B82B 1/00**

B01J 35/04 → (51) **B01D 39/20**

B01J 35/04 → (51) **C04B 37/00**

B01J 35/10 → (51) **B01D 39/20**

B01J 38/00 → (51) **C07C 29/10**

- (51) **B01J 49/00** (11) **1 790 413 A1**
C02F 1/42

- (25) De (26) De
- (21) 05025594.2 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Wasseraufbereitungsanordnung*
• *Water treatment device*
• *Dispositif pour le traitement de l'eau*
(71) DKS-Wassertechnik AG i.G., An der Au 1, 83324 Ruhpolding, DE
(72) Seita, Werner, 38640 Goslar, DE
Sterff, Sebastian, 83324 Ruhpolding, DE
(74) Köster, Hajo, propindus Patentanwälte NIEDMERS JAEGER KÖSTER Pippinplatz 4a, 82131 Gauting, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **1 790 414 A1**
C12N 15/10

- (25) De (26) De
(21) 06124530.4 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 739113 P
23.11.2005 CH 18732005

- (54) • *Proben-Röhrchen und System zum Aufbewahren und Bereitstellen von Nucleinsäure-Proben*
• *Sample tubes and system for storing and providing samples of nucleic acid*
• *Tubes d'échantillons et système pour le conditionnement et la fourniture d'échantillons d'acides nucléiques*
(71) Tecan Trading AG, Seestrasse 103, 8708 Männedorf, CH
(72) Elsener Donat, 3600, Thun, CH
(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

B01L 3/00 → (51) **B01J 19/00**

B01L 3/00 → (51) **F15C 5/00**

(51) **B01L 3/02** (11) **1 790 415 A1**
G01N 35/10 **C12Q 1/68**

- (25) En (26) En
(21) 06023582.7 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 JP 2005341367

- (54) • *Kleine Vorrichtung zur Analyse von Genen*
• *Small size gene analysis apparatus*
• *Petit appareil pour l'analyse génétique*
(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Kajiyama, Tomoharu Hitachi, Ltd. Intell. Prop. Off, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kambara, Hideki Hitachi, Ltd. Intell. Prop. Off, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Harada, Kunio Hitachi, Ltd. Intell. Prop. Off, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B02C 13/24 → (51) **C01F 11/18**

(51) **B05B 11/00** (11) **1 790 416 A1**
F04B 43/00 **A47K 5/12**

- (25) En (26) En
(21) 06255442.3 (22) 23.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 287528

- (54) • *Balgpumpenrichtung*
• *Bellows pump mechanism*
• *Mecanisme de pompe à soufflets*

- (71) Kanfer, Joseph S., 4445 Everett Road, Richfield, Ohio 44286, US
(72) Spriegel, Andrew R., Massillon Ohio 44646, US
(74) Makovski, Priscilla Mary, BARKER BRETTELL 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **B05B 12/08** (11) **1 790 417 A2**
B05B 15/10

- (25) En (26) En
(21) 06016815.0 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 US 289157

- (54) • *Versenkregner mit einem Sensor zur Messung der Position bzw. Rotation*
• *Pop-up sprinkler comprising a sensor to detect the position or rotation*
• *Arroseur escamotable avec un capteur pour mesurer la position ou rotation*
(71) Rain Bird Corporation, 145 North Grand Avenue, Glendora CA 91741-2475, US
(72) Roney, Lynn T., Oro Valley Arizona 85737, US
Sharp, Steven, No. 158, Tucson Arizona 85741, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B05B 15/10 → (51) **B05B 12/08**

(51) **B05C 19/04** (11) **1 790 418 A1**
B05C 19/06

- (25) En (26) En
(21) 05077731.7 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung und Herstellungsverfahren für ein Relief-Glas-Substrat mit dauerhafter Musterung*

- *Sprinkling head and method for sprinkling powder patterns on a transparent plate; for preparing a relief glass substrate with a durable coloured pattern.*
• *Appareil et procédé pour la fabrication d'un substrat en verre relief avec un motif durable*

(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

- (72) Van Heck, Gerardus Titus, 5627 CS Eindhoven, NL
Wijnen, Merijn, 5613 CN Eindhoven, NL
Berden, Stijn Ruud Louis, 5553 BG Valkenswaard, NL
Houben, René Jos, 5631 GL Eindhoven, NL
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B05C 19/06 → (51) **B05C 19/04**

(51) **B06B 1/02** (11) **1 790 419 A2**
G01H 11/04

- (25) En (26) En
(21) 06013590.2 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 CN 200510123960

- (54) • *Kapazitiver Ultraschallwandler und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Capacitive ultrasonic transducer and method of fabricating the same*
• *Transducteur ultrasonore capacitif et procédé pour sa fabrication*

(71) INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Rd., Chutung, Hsinchu, TW

- (72) Chang, Ming-Wei, Taiping City, Taichung County 411, TW
Deng, Tse-Min, Hsinchu City 300, TW
Gwo, Tsung-Ju, Taipei County 220, TW
Chung, Zhen-Yuan, Taoyuan County 330, TW

(74) Marchand, André, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

(51) **B06B 1/06** (11) **1 790 420 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06124609.6 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 DE 102005056895

- (54) • *Vorrichtung zur Ermittlung und Überwachung des Füllstands eines Füllguts in einem Behälter gemäß der Laufzeitmessmethode*
• *Device for determining and monitoring the level of a medium in a container according to the transit time measurement method*
• *Dispositif permettant de déterminer et de surveiller le niveau d'un milieu contenu dans un récipient selon la méthode de mesure par différence des temps d'impulsion*

(71) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE

- (72) Eckert, Manfred, 79674 Todtnau, DE
Deserno, Rolf, 79689 Maulburg, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **B06B 1/16** (11) **1 790 421 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06024182.5 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 FR 0512055

- (54) • *Vorrichtung zur Regelung eines Vibrators mit Ungleichgewichtrotoren*
• *Device to control a vibrator having unbalanced rotors*
• *Dispositif d'asservissement pour un vibreur à rotors déséquilibrés*

(71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR

- (72) Clary, Sylvain, 64000 Pau, FR
(74) Renaud-Goud, Thierry, GPI & Associes EuroParc de Pichauray 1330, rue Guillibert de la Lauzière, Bât D1, 13856 Aix-en-Provence Cédex 3, FR

B07C 3/10 → (51) **G06K 9/20**

B21B 31/08 → (51) **B21H 1/00**

(51) **B21D 28/00** (11) **1 790 422 A1**
B21D 28/14 **C21D 9/46**

- C21D 1/74** **C22C 38/00**
C22C 38/04 **C22C 38/38**
(25) Ja (26) En

(21) 05785864.9 (22) 15.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/017441 15.09.2005
 (87) WO 2006/030971 2006/12 23.03.2006
 (30) 15.09.2004 JP 2004267797
 15.09.2004 JP 2004267795
 15.09.2004 JP 2004267792
 25.10.2004 JP 2004309779
 (54) • HOCHFESTES TEIL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
 • HIGH-STRENGTH PART AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
 • PIECE TRES RESISTANTE ET PROCEDE POUR LA FABRICATION DE CELLE-CI
 (71) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
 (72) KUSUMI, Kazuhisa, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Kitakyushu -shi, Fukuoka 8048501, JP
 SATO, Hironori, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP
 ABE, Masayuki, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Kitakyushu -shi, Fukuoka 8048501, JP
 FUJITA, Nobuhiro, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Tokai-shi, Aichi 4768686, JP
 SUZUKI, Noriyuki, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP
 HAYASHI, Kunio, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP
 NAKAJIMA, Shinya, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Kitakyushu -shi, Fukuoka 8048501, JP
 MAKI, Jun, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Kitakyushu -shi, Fukuoka 8048501, JP
 OOGAMI, Masahiro, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Kitakyushu -shi, Fukuoka 8048501, JP
 KANDA, Toshiyuki, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP
 TAKAHASHI, Manabu, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP
 TAKAHASHI, Yuzo, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Oita-shi, Oita 8708566, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B21D 28/14 → (51) **B21D 28/00**

(51) **B21H 1/00** (11) **1 790 423 A1**
B21B 31/08
 (25) De (26) De
 (21) 06021585.2 (22) 14.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 25.11.2005 DE 102005056649
 (54) • Vorrichtung zum Halten von wenigstens zwei Walzen einer Walzmaschine und Walzmaschine
 • Holding device for the at least two rollers of a rolling machine and rolling machine
 • Dispositif de retenue des au moins deux rouleaux d'une machine de roulage et machine de roulage
 (71) LANGENSTEIN & SCHEMANN GMBH, Hahnweg 139, D-96450 Coburg, DE
 (72) Herdan Friedrich, 96450 Coburg, DE
 (74) Schröer, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

B21H 5/00 → (51) **F16C 3/02**
B21K 1/10 → (51) **F16C 3/02**
B22D 18/06 → (51) **C22C 21/02**
B22D 21/00 → (51) **C22C 21/02**
B22D 21/04 → (51) **C22C 21/02**
 (51) **B23B 31/00** (11) **1 790 424 A1**
B23Q 3/12 **B25D 17/08**
 (25) De (26) De
 (21) 06124153.5 (22) 15.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 25.11.2005 DE 102005000168
 (54) • Werkzeugaufnahme
 • Tool holder
 • Porte-outil
 (71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
 (72) Manschitz, Erwin, 82110 Germering, DE
 Hauptmann, Udo, 86899 Landsberg, DE
 (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
B23B 49/00 → (51) **B25F 5/00**
B23D 49/16 → (51) **B23Q 11/00**
B23D 59/00 → (51) **B23Q 11/00**
 (51) **B23K 20/12** (11) **1 790 425 A1**
B29C 65/06
 (25) En (26) En
 (21) 06125031.2 (22) 29.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 29.11.2005 US 288502
 (54) • Absetzendes drehendes Reibrührschweissverfahren unter Verwendung eines Zusatzwerkstoffes; Einrichtung mit einer Matrize zum Formen des Schweissnahtprofils und zum Vermeiden von Graten
 • Deposition friction stir welding process using filler material and assembly using a die to form a weld profile and prevent flashes
 • Procédé de soudage par friction malaxage et déposition utilisant un matériau de remplissage et dispositif utilisant une matrice pour conformer le joint de soudage et prévenir la formation de bavures
 (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (84) DE FR GB
 (72) Mika, David Peter, Clifton Park, NY 12065, US
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
B23K 20/12 → (51) **B29C 65/04**
B23K 26/06 → (51) **H01S 3/00**
 (51) **B23K 26/14** (11) **1 790 426 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 05028028.8 (22) 21.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.10.2005 DE 102005051607
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Laserstrahlbearbeiten
 • Method and device for laser beam processing
 • Procédé et dispositif destinés au traitement par laser
 (71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
 (72) Danzer, Wolfgang, 84405 Dorfen, DE
B23K 26/14 → (51) **B23K 26/38**
B23K 26/18 → (51) **B23P 19/04**
 (51) **B23K 26/38** (11) **1 790 427 A2**
B23K 26/40 **B23K 26/14**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06301154.8 (22) 17.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 25.11.2005 FR 0553605
 (54) • Verfahren zum Laserschneiden eines Werkstückes in Stahl C-Mn mit einer Ytterbium enthaltenden Faser
 • Process of cutting by a laser beam a workpiece in Steel C-Mn using a fibre containing ytterbium
 • Procédé de coupage d'une pièce en acier C-Mn à l'aide d'une fibre contenant de l'ytterbium
 (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
 AIR LIQUIDE WELDING FRANCE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
 (72) Chouf, Karim, 92300 Levallois Perret, FR
 Maazaoui, Hakim, 95800 Cergy St Christophe, FR
 Briand, Francis, 75009 Paris, FR
 (74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Service Brevets & Marques, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
B23K 26/38 (11) **1 790 428 A1**
B23K 26/40 **B23K 26/14**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06301155.5 (22) 17.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 25.11.2005 FR 0553607
 (54) • Process of cutting by a laser beam a workpiece in stainless steel with using a fibre containing ytterbium
 • Verfahren zum Laserschneiden eines Werkstückes in rostfreien Stahl mit einer Ytterbium enthaltenden Faser
 • Procédé de coupage avec un laser à fibre d'acier inoxydable
 (71) AIR LIQUIDE WELDING FRANCE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
 L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
 (72) Chouf, Karim, 92300 Levallois Perret, FR
 Maazaoui, Hakim, 95800 Cergy St Christophe, FR
 Briand, Francis, 75009 Paris, FR

(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

B23K 26/40 → (51) **B23K 26/38**

B23K 31/00 → (51) **C22C 19/05**

B23K 31/02 → (51) **C22C 19/05**

B23K 35/30 → (51) **C22C 19/05**

(51) **B23P 19/04** (11) **1 790 429 A1**
B23K 26/18 **B23Q 17/24**
G03C 5/08 **G03C 1/73**
G03C 1/77

(25) En (26) En
(21) 06255979.4 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 US 287102

(54) • *Bildgebungsverfahren*

• *Imaging methods*
• *Procédés d'imagerie*

(71) Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C., 455 Forest Street, Marlborough, Massachusetts 01752, US

(72) Barr, Robert K., Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
O'Connor, Corey, Worcester, Massachusetts 01605, US

(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **B23Q 1/48** (11) **1 790 430 A1**
B23Q 1/62

(25) En (26) En
(21) 06019569.0 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 JP 2005344238

(54) • *Tischvorrichtung*

• *Table apparatus*
• *Appareil de table*

(71) Nippon Bearing Co., Ltd., 2833 Oaza-Chiya-Ko, Ojiya-shi Niigata, JP

(72) Yamazaki, Mitsuru, c/o Nippon Bearing Co., Ltd., Ojiya-shi, Niigata, JP
Kazama, Toyoshi, c/o Nippon Bearing Co., Ltd., Ojiya-shi, Niigata, JP
Ueki, Yusuke, c/o Nippon Bearing Co., Ltd., Ojiya-shi, Niigata, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B23Q 1/54 → (51) **B25J 17/02**

B23Q 1/62 → (51) **B23Q 1/48**

B23Q 3/12 → (51) **B23B 31/00**

(51) **B23Q 11/00** (11) **1 790 431 A1**

(25) De (26) De
(21) 05025848.2 (22) 26.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Spanbrecher mit Absaugvorrichtung*

• *Chip-breaking with chip-removal device*

• *Dispositif pour briser et aspirer des copeaux*

(71) Cross Hüller GmbH, Schwieberding Strasse 80, 71636 Ludwigsburg, DE

(72) Wagner, Mathias, 74613 Öhringen, DE

(74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **B23Q 11/00** (11) **1 790 432 A1**
B23D 59/00 **B23D 49/16**

(25) En (26) En
(21) 05111379.3 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Kraftwerkzeug wie Stichsäge ausgerüstet mit Mitteln für das Entfernen der Späne vom Werkstück*

• *Power tool such as jig saw having means for removing cutting debris from workpiece*

• *Outil motorisé tel que scie sauteuse pourvu de moyens pour dégager les débris de coupe d'une pièce*

(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US

(72) BONE, Graham, DH1 1LY, Durham, GB

(74) Clark, Charles Robert, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

B23Q 11/00 → (51) **B27C 7/00**

B23Q 17/24 → (51) **B23P 19/04**

(51) **B24B 7/28** (11) **1 790 433 A1**
B24B 47/12

(25) En (26) En
(21) 06110627.4 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 IT MI20052271

(54) • *Vorrichtung zum Schleifen von Holzplatten*
• *Smoothing machine for wooden articles*
• *Machine pour meuler des surfaces planes en bois*

(71) Angeloni, Marino, Via Papa Giovanni XXIII, 53, 25013 Carpenedolo BS, IT

(72) Angeloni, Marino, 25013 Carpenedolo BS, IT
(74) Giambrocono, Alfonso, et al, Giambrocono & C. S.p.a. Via Rosolino Pilo, 19/B, I-20129 Milano, IT

(51) **B24B 23/02** (11) **1 790 434 A1**
B24B 45/00

(25) De (26) De
(21) 05025876.3 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Werkzeuggerät mit Schnellspaneinrichtung*

• *Motor driven hand tool with a rapid clamping device*

• *Outil à main électrique avec dispositif d'accouplement rapide*

(71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE

(72) Baumann, Martin, 73728 Esslingen, DE
(74) Bilckle, Jürgen, 73035 Göppingen, DE

(74) Friz, Oliver, Patentanwälte, Dreiss, Fuhlen-dorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B24B 33/02** (11) **1 790 435 A1**
B24B 33/08

(25) De (26) De
(21) 05025813.6 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zum Honen von Bohrungen sowie Honwerkzeug hierfür und gehontes Werkstück*

• *Method of honing of bores, honing tool therefor and honed workpiece*

• *Procédé de rodage d'alésages, outil de rodage et pièce rodée*

(71) NAGEL Maschinen- und Werkzeugfabrik GmbH, Oberboihinger Strasse 60, D-72622 Nürtingen, DE

(72) Weigmann, Uwe-Peter, 72622 Nürtingen, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

B24B 33/08 → (51) **B24B 33/02**

B24B 45/00 → (51) **B24B 23/02**

B24B 47/12 → (51) **B24B 7/28**

(51) **B24B 53/14** (11) **1 790 436 A2**
B24D 3/06 **B24D 18/00**

(25) En (26) En
(21) 07002555.6 (22) 02.03.1999
(84) AT CH DE ES FR GB IT LI SE
(30) 31.07.1998 US 126806

(54) • *Kreisendes Abrichtwerkzeug mit Schleif-einsätzen*
• *Rotary dressing tool containing abrasive inserts*

• *Outil de dressage rotatif doté d'insertions abrasives*

(71) Saint-Gobain Industrial Ceramics, Inc., 1 New Bond Street, Worcester, MA 01615-0008, US

(72) Andrews, Richard M., Long Valley New Jersey 07853, US

Buljan, Sergej-Tomislav, Acton MA 01720, US

(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner, Postfach 33 09 20, 80069 München, DE

(62) 03027461.7 / 1 396 311

99908628.3 / 1 100 653

B24D 3/06 → (51) **B24B 53/14**

B24D 15/10 → (51) **G06K 19/077**

B24D 18/00 → (51) **B24B 53/14**

B25B 23/00 → (51) **A61B 17/00**

(51) **B25B 27/06** (11) **1 790 437 A2**

(25) De (26) De
(21) 06023990.2 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 DE 202005018266 U

(54) • *Vorrichtung zum Einpressen eines auf einer Radnabe sitzenden Radlagers*

• *Assembly device for pressing in a wheel bearing mounted on a wheel hub*

- *Dispositif pour monter en force un moyeu de roue muni d'un palier de roue*
- (71) Klann Spezial-Werkzeugbau GmbH, Breislauer Strasse 41, 78166 Donaueschingen, DE
- (72) Klann, Horst, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Baur, Stefan, 78166 Donaueschingen, DE
- (74) Neymeyer, Franz, Neymeyer & Partner GbR, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **B25C 1/08** (11) **1 790 438 A1**

- (25) De (26) De
(21) 06124141.0 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 DE 102005000166
(54) • *Treibmittelbehälter für brennkraftbetriebene Setzgeräte und Treibmittelbehälteraufnahme eines Setzgerätes*

- *Fuel canister for combustion setting tools and fuel canister accomodation of a setting tool*
- *Réservoir à combustible pour outils de pose au combustion et accueil pour le réservoir dans l'outil de pose*

- (71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
- (72) Bönig, Stefan, 88142, Achberg-Esseratsweiler, DE
- Rosenbaum, Ulrich, 7323, Wangs, CH
- Zahner, Mario, 7000, Chur, CH
- Wolf, Iwan, 7204, Untervaz, CH
- (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

B25C 5/11 → (51) **A61B 17/10**

B25C 5/16 → (51) **A61B 17/10**

B25D 17/08 → (51) **B23B 31/00**

(51) **B25F 5/00** (11) **1 790 439 A1**
B23B 49/00

- (25) En (26) En
(21) 06024331.8 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 CN 200520116657 U
(54) • *Drehzahlregelbare Struktur mit Achsenblockier Vorrichtung für elektrische Bohrmaschine*

- *An adjustable speed structure with axle lock for electric drill*
- *Structure à vitesse ajustable avec dispositif de verouillage de la broche pour perceuse électrique*

- (71) Zhejiang Crown Power Tools Manu. Co. Ltd., Jiufeng Street, Jinhua Industrial Zone, Jinhua Zhejiang 321000, CN
- (72) Xu, Jianheng, Jin Hua, Zhejiang Postcode 321000, CN
- (74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

B25G 1/00 → (51) **A61B 17/00**

(51) **B25J 17/02** (11) **1 790 440 A1**
B23Q 1/54

- (25) En (26) En

- (21) 06124739.1 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 JP 2005339462
25.11.2005 JP 2005340666

- (54) • *Vorrichtung mit Parallelkinematik, Kalibrierungsverfahren und Werkzeugmaschine mit dieser Vorrichtung*
- *Parallel mechanism, calibration method for use in the same, and machine tool including the same*
 - *Mécanisme à cinématique parallèle, méthode de calibration et machine-outil utilisant un tel mécanisme*

- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

- (72) Ota, Hiromichi JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B26B 5/00** (11) **1 790 441 A1**

- (25) De (26) De
(21) 06023593.4 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 DE 102005057213
(54) • *Messer*
- *Knife*
 - *Couteau*

- (71) MARTOR KG, Heider Hof 60, 42653 Solingen, DE

- (72) Polei, Gudula, 42653 Solingen, DE

- (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

(51) **B26D 1/24** (11) **1 790 442 A1**

- B26D 5/20** B26D 3/10
B26D 5/02 B26D 7/26

- (25) De (26) De
(21) 06123230.2 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 DE 102005000169
(54) • *Verfahren zum Längsschneiden einer laufenden Materialbahn und Rollenschneidmaschine zur Durchführung des Verfahrens*

- *Method and roll-cutting device for the slitting of a running web*
- *Méthode pour la coupe longitudinale d'une nappe courante et dispositif de coupe à rouleaux pour la mise en ouvre d'un tel procédé*

- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

- (72) Hehner, Reinhard, 42781 Haan, DE
- Klupp, Alexander, 41812 Erkelenz, DE
- Koronai, Andreas, 73266 Bissingen, DE
- Maurer, Jörg, Dr., 89555 Steinheim, DE
- Schorzmann, Frank, 02995-000 Sao Paulo - SP, BR
- Webers, Uwe, 47239 Duisburg, DE

B26D 5/20 → (51) **B26D 1/24**

(51) **B26D 7/02** (11) **1 790 443 A1**
D06H 7/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05758275.1 (22) 08.07.2005

- (84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/012693 08.07.2005
(87) WO 2006/011349 2006/05 02.02.2006
(30) 30.07.2004 JP 2004223663

- (54) • *ABDICHTVORRICHTUNG FÜR EINEN LEGETISCH DER SAUGART*
- *SEALING DEVICE OF SUCTION TYPE PLACING TABLE*
 - *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ DE TABLE DE MISE EN PLACE DU TYPE À SUCCION*

- (71) Shima Seiki Mfg., Ltd, 85 Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
- (72) ARIKITA, Reiji, Wakayama-shi, Wakayama 6418511, JP

- (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B26D 7/26** (11) **1 790 444 A2**

- B26D 1/38**
(25) De (26) De
(21) 06021493.9 (22) 13.10.2006

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

- AL BA HR MK YU
(30) 22.10.2005 DE 102005050718
08.09.2006 DE 102006042331

- (54) • *Messerzylinder zum Trennen von Bahnmateriale*
- *Cutting cylinder for severing web material*
 - *Cylindre pour la coupe d'un matériau en bande*

- (71) Neubauer, Kai, Hauptstrasse 43, 64390 Erzhhausen, DE

- (72) Neubauer, Kai, 64390 Erzhhausen, DE

(51) **B27C 5/08** (11) **1 790 445 A2**
B27G 13/16 **B27M 3/32**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06017101.4 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 19.08.2005 FR 0509148
(54) • *Werkzeugträger und Werkzeug zur Bearbeitung der Keilsteckverbindung von Holzpfählen*

- *Tool holder and tool for machining wedge joint seat of wooden poles*
- *Porte outil et outils pour usiner l'emboitement en coin des poteaux en bois*

- (71) Strzyzewski, Patrick, Rue de la Croix Norbert BP02, 62630 Widehem, FR

- (72) Strzyzewski, Patrick, 62630 Widehem, FR

(51) **B27C 7/00** (11) **1 790 446 A1**
B27C 7/06 **B23Q 11/00**

- (25) De (26) De
(21) 06024089.2 (22) 21.11.2006

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

- AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 DE 102005056216

- (54) • *Drechselmaschine mit Grob- und Feinwerkzeugen*
- *Wood turning machine with tools for coarse machining and finishing*
 - *Tour à bois avec outils de dégrossissage et de finissage*

- (71) Unsleber, Elmar, Am Berg 16, 97490 Poppenhausen-Pfersdorf, DE

- (72) Unsleber, Elmar, 97490 Poppenhausen-Pfersdorf, DE

(74) Pöhner, Wilfried Anton, Dr., Postfach 63 23, 97013 Würzburg, DE

B27C 7/06 → (51) **B27C 7/00**

B27D 5/00 → (51) **B27M 3/04**

B27G 13/16 → (51) **B27C 5/08**

B27M 1/08 → (51) **B27M 3/04**

(51) **B27M 3/04** (11) **1 790 447 A1**
B27D 5/00 **B27M 1/08**

(25) De (26) De
(21) 05025628.8 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bearbeitung plattenförmiger Werkstücke*
• *Process and apparatus for machining panel-shaped workpieces*
• *Procédé et dispositif d'usinage de pièces en forme de panneau*

(71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE

(72) Rathgeber, Peter, 72280 Dornstetten, DE
Gauss, Achim, 72280 Dornstetten/Hallwangen, DE

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

B27M 3/32 → (51) **B27C 5/08**

B28B 1/26 → (51) **A47K 1/04**

B28B 23/00 → (51) **A47K 1/04**

(51) **B29B 9/14** (11) **1 790 448 A1**
B29B 15/12

(25) It (26) En
(21) 05425833.0 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Compound mit Langfasern*
• *Device for manufacturing a long-fiber polymeric compound*
• *Appareil de fabrication de composés polymères à fibres longues*

(71) LATI Industria Termoplastici S.p.A., Via F. Baracca, 7, 21040 Vedano Olona (Varese), IT

(72) Imbrighi, Diego, 20020 Lainate (Milano), IT

(74) Vittorangeli, Lucia, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

B29B 15/12 → (51) **B29B 9/14**

(51) **B29C 33/04** (11) **1 790 449 A1**
B29C 45/73 **B29C 35/00**

(25) En (26) En
(21) 07104015.8 (22) 27.01.2005
(84) AT DE
(30) 12.02.2004 JP 2004035189
19.05.2004 JP 2004148549

(54) • *Vorrichtung/Verfahren zur Gießtemperaturregelung und Gießtemperaturregelungseinheit*
• *Mold temperature adjusting apparatus/method and mold temperature control unit*
• *Appareil/procédé de réglage de la température d'un moule, et unité de commande de température du moule*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, 108-8215 Tokyo, JP

(72) Muranaka, Osamu Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Iwatsuka-cho, Nakamura Nagoya-shi Aichi-ken, JP

Toda, Naoki Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Iwatsuka-cho, Nakamura Nagoya-shi Aichi-ken, JP

Bessho, Masahiro Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Iwatsuka-cho, Nakamura Nagoya-shi Aichi-ken, JP

Miyagawa, Satoshi Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Iwatsuka-cho, Nakamura Nagoya-shi Aichi-ken, JP

Koji, Kubota Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Iwatsuka-cho, Nakamura Nagoya-shi Aichi-ken, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(62) 05100542.9 / 1 563 975

B29C 33/04 → (51) **B29C 45/73**

(51) **B29C 33/44** (11) **1 790 450 A1**
B29C 51/34 B29L 31/10

(25) De (26) De
(21) 06024307.8 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 DE 102005056390

(54) • *Vorrichtung zum Vakuumformen einer mit Hinterschneidungen Trägerplatte aus einer Kunststoffolie*
• *Device for vacuum forming a plastic supporting plate having undercuts*
• *Appareil de formage sous vide d'une plaque support en plastique présentant des contres-dépouilles*

(71) Witech Kunststoff GmbH, Liebigstraße 5-7, 48455 Bad Bentheim, DE

(72) Wischemann, Ingo, 48807 Ochtrup, DE

(74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel & Maser, Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

B29C 35/00 → (51) **B29C 33/04**

B29C 44/00 → (51) **C08J 9/00**

(51) **B29C 44/20** (11) **1 790 451 A1**
B29C 44/28 **B29C 44/32**

B32B 5/18 **B32B 5/20**
E04C 2/20

(25) En (26) En
(21) 06394024.1 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 25.11.2005 IE 20050785

(54) • *Herstellung einer starren Polymerschau-misolierplatte*
• *Manufacturing a rigid polymeric insulating foam board*
• *Procédé de fabrication d'un panneau en mousse polymérique isolante*

(71) Kingspan Research and Developments Limited, Dublin Road, Kingscourt, County Cavan, IE

(72) Rochefort, Malcolm, Kingscourt County Cavan, IE

McCabe, Thomas, Kingscourt County Cavan, IE

(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE

B29C 44/28 → (51) **B29C 44/20**

(51) **B29C 44/32** (11) **1 790 452 A2**
B29C 44/34

(25) En (26) En
(21) 06394023.3 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 25.11.2005 IE 20050787

(54) • *Herstellung von Dämmplatten*
• *Manufacture of insulating board*
• *Fabrication de panneaux isolants*

(71) Kingspan Research and Developments Limited, Dublin Road, Kingscourt, County Cavan, IE

(72) Rochefort, Malcolm, Kingscourt County Cavan, IE

McCabe, Thomas, Kingscourt County Cavan, IE

(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE

B29C 44/32 → (51) **B29C 44/20**

B29C 44/34 → (51) **B29C 44/32**

(51) **B29C 45/14** (11) **1 790 453 A1**
F02M 37/00 B60K 15/01

(25) De (26) De
(21) 05025593.4 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Spritzwerkzeug zur Herstellung eines Rücklaufrohres*
• *Injection mould for making of a return tube*
• *Moule d'injection pour la fabrication d'un tube de retour*

(71) HTP Liebscher Kunststofftechnik GmbH & Co. KG, Mitterstrassweg 15, 82064 Strasslach, DE

(72) Metzler, Richard, 82041 München, DE

(74) Köster, Hajo, propindus Patentanwälte NIEDMERS JAEGER KÖSTER Pippinplatz 4a, 82131 Gauting, DE

(51) **B29C 45/26** (11) **1 790 454 A1**
B62D 29/04 **B29K 67/00**

B29K 69/00 **B29K 105/12**
B29L 31/30

(25) Ja (26) En
(21) 05782239.7 (22) 07.09.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/016413 07.09.2005
(87) WO 2006/030673 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 JP 2004267154
14.09.2004 JP 2004267155

(54) • *AUSSENFORMKÖRPER AUS MIT LANGEN FASERN VERSTÄRKTEM THERMOPLASTISHEM HARZ*
• *EXTERIOR FORMED ARTICLE MADE OF LONG FIBER-REINFORCED THERMOPLASTIC RESIN*
• *ARTICLE FORMÉ EXTÉRIEUR COMPOSÉ DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE RENFORCÉE DE LONGUES FIBRES*

- (71) MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION, 1-1-1, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- (72) IMAIZUMI, Hiroyuki c/o MITSUBISHI ENG.-PLAST.CORP., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP
- UEDA, Motonori c/o MITSUBISHI ENG.-PLAST.CORP., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP
- NISHIDA, Kouji c/o MITSUBISHI ENG.-PLAST.CORP., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP
- MORIMOTO, Kei c/o MITSUBISHI ENG.-PLASTICS CORP., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B29C 45/28** (11) **1 790 455 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06009353.1 (22) 05.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 KR 20050114817
- (54) • *Wärmeableitungsvorrichtung für Zylinder in Spritzgiessmaschinen*
- *Heat dissipating apparatus for cylinders of injection molding machines*
- *Dispositif dissipateur de chaleur pour cylindres dans des presses à injecter*
- (71) Yudo Co. Ltd., 169-4 GuJang-Ri, Paltan-Myun, Hwasung-Si Gyeonggi-Do 445-911, KR
- (72) Yu, Young-Hee, Yangcheon-Gu, 158-762, KR
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **B29C 45/28** (11) **1 790 456 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06009354.9 (22) 05.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 KR 20050114097
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Regelung der Kunststoffmenge in Zylindern von Spritzgiessmaschinen*
- *Method and apparatus for controlling resin amount in cylinders of injection molding machines*
- *Méthode et dispositif pour le réglage de la quantité de résine dans des cylindres des presses à injecter*
- (71) Yudo Co. Ltd., 169-4 GuJang-Ri, Paltan-Myun, Hwasung-Si Gyeonggi-Do 445-911, KR
- (72) Yu, Young-Hee, Yangcheon-Gu 158-762, KR
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **B29C 45/50** (11) **1 790 457 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05761805.0 (22) 25.07.2005
- (84) AT CH DE IT LI
- (86) JP 2005/013594 25.07.2005
- (87) WO 2006/011455 2006/05 02.02.2006
- (30) 26.07.2004 JP 2004217298
- 27.07.2004 JP 2004218622
- 31.08.2004 JP 2004251580
- (54) • **INJEKTIONS VORRICHTUNG**
- **INJECTION DEVICE**
- **DISPOSITIF D'INJECTION**

- (71) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., 9-11, Kitashinagawa 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8686, JP
- (72) HIRAGA, Noritsugu, SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, Ltd., Chiba-shi, Chiba 263-0001, JP
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **B29C 45/73** (11) **1 790 458 A1**
- B29C 33/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06356136.9 (22) 27.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 FR 0512015
- (54) • *Spritzgiesswerkzeug mit Kühlkreislauf*
- *Injection mould with a cooling circuit*
- *Moule d'injection équipé d'un circuit de refroidissement*
- (71) STÄUBLI FAVERGES, Place Robert Stäubli, 74210 Faverges, FR
- (72) Tiberghien, Alain-Christophe, 74320 Sevrier, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

- B29C 45/73** → (51) **B29C 33/04**
- (51) **B29C 45/76** (11) **1 790 459 A2**
- B29C 45/84**
- (25) En (26) En
- (21) 06255989.3 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 JP 2005342138
- (54) • *Fehlererkennungseinrichtung für eine Formwerkzeugverriegelungsvorrichtung*
- *Abnormality detecting apparatus for mold clamping device*
- *Appareil de detection d'anomalie pour un dispositif de verouillage de moule*
- (71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Nishimura, Koichi, Shizuoka 410-1115, JP
- Hashimoto, Nobuaki, Fujiyoshida-shi Yamana-shi 403-0005, JP
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- B29C 45/73** → (51) **B29C 33/04**
- (51) **B29C 45/76** (11) **1 790 459 A2**
- B29C 45/84**
- (25) En (26) En
- (21) 06255989.3 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 JP 2005342138
- (54) • *Fehlererkennungseinrichtung für eine Formwerkzeugverriegelungsvorrichtung*
- *Abnormality detecting apparatus for mold clamping device*
- *Appareil de detection d'anomalie pour un dispositif de verouillage de moule*
- (71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Nishimura, Koichi, Shizuoka 410-1115, JP
- Hashimoto, Nobuaki, Fujiyoshida-shi Yamana-shi 403-0005, JP
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- B29C 45/84** → (51) **B29C 45/76**
- (51) **B29C 47/02** (11) **1 790 460 A1**
- C08K 3/04**
- C09D 5/25**
- H01B 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06124546.0 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 286060
- (54) • *Verbundbeschichtungen für die Stabhaup-tisolation, Herstellungsverfahren dafür und daraus gewonnene Artikel*
- *Composite coatings for groundwall insulation, method of manufacture thereof and articles derived therefrom*

- *Revêtements composites pour l'isolation électrique, procédé de fabrication de ceux-ci et articles dérivés de ceux-ci*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Irwin, Patricia Chapman, Altamont, NY 12009, US
- Tan, Qi, Rexford, NY 12148, US
- Younsi, Abdelkrim, Ballston Lake, NY 12019-1022, US
- Cao, Yang, Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- B29C 51/10** → (51) **B44F 9/04**
- B29C 51/14** → (51) **B44F 9/04**
- B29C 51/34** → (51) **B29C 33/44**
- B29C 61/00** → (51) **C08L 101/00**

- (51) **B29C 63/18** (11) **1 790 461 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07104058.8 (22) 22.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 22.03.2001 IT M020010054
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung oder Bearbeitung von Walzenvorrichtungen und Walzenvorrichtungen zur Dekoration von Objekten*
- *Methods and apparatuses for producing or working roller means, roller means for decorating objects.*
- *Procédés et appareils de production ou pour faire fonctionner des supports à roulettes, supports à roulettes pour décorer des objets.*
- (71) Nuova Astra SRL, Via Divisione Acqui 7, 41043 Formigine MO, IT
- (72) Sighinolfi, Sergio, 41100, Modena, IT
- Biolchini, Mauro Italo, 41042, Fiorano Modenese (MO), IT
- (74) Luppi, Luigi, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT
- (62) 02716956.4 / 1 372 938

- B29C 65/06** → (51) **B23K 20/12**
- B29C 65/56** → (51) **B29C 65/64**
- (51) **B29C 65/64** (11) **1 790 462 A1**
- B29C 65/56**
- F16B 5/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06024429.0 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 DE 102005056606
- (54) • *Verfahren zum Verbinden eines metallischen Bolzens mit einem Kunststoff-Werkstück*
- *Process for joining a metallic bolt to a plastic workpiece*
- *Procédé pour connecter un boulon à une pièce en matière plastique*
- (71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE
- (72) de Traglia Amancio Filho, Sergio, 21502 Geesthacht, DE
- Beyer, Matthias, 21391 Reppenstedt, DE
- dos Santos, Jorge F., 21395 Avendorf, DE

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

(51) **B29C 67/00** (11) **1 790 463 A1**
B29B 13/02

(25) En (26) En
(21) 06018481.9 (22) 04.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 US 289013

(54) • *Verbesserte stereolithographische Vorrichtung und Verfahren*
• *Improved stereolithographic apparatus and method*
• *Dispositif de stéréolithographie amélioré et procédé*

(71) 3D SYSTEMS, INC., 26081 Avenue Hall,
Valencia, California 91355, US
(72) Wahlstrom, Ben, Albany Oregon 97321, US
Hunter, Don Frederick, Corvallis OR 97333, US
Reynolds, Gary Lee, Santa Clarita CA 91351, US

(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwältin
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .
Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

B29C 67/20 → (51) **C08J 9/232**

B29K 23/00 → (51) **C08J 9/232**

B29K 67/00 → (51) **B29C 45/26**

B29K 69/00 → (51) **B29C 45/26**

B29K 105/04 → (51) **C08J 9/232**

B29K 105/12 → (51) **B29C 45/26**

B29L 31/30 → (51) **B29C 45/26**

(51) **B30B 5/02** (11) **1 790 464 A2**

(25) En (26) En
(21) 06023659.3 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 IT MI20052274

(54) • *Presse für die mehrseitige Beschichtung von Teilen mit Blattmaterial, insbesondere für die Beschichtung von Holzelementen in Möbeln, Türen und Fenstern mit einer Kunststoffolie*

• *Press for the multisided cladding of parts with material in sheet form, particularly for cladding components of furniture or of doors or windows made of wood with a sheet of synthetic material*

• *Presse pour le revêtement sur plusieurs cotés d'éléments avec un matériau en feuille, en particulier pour le revêtement des composants en bois de meubles, portes ou fenêtres avec une feuille en matériau synthétique*

(71) ORMAMACCHINE S.p.A., Viale Lombardia 47, 24020 Torre Boldone BG, IT
(72) Girardini, Gastone, 24040 Madone (Prov. of Bergamo), IT
Azzimonti, Fabrizio, 24020 Gorle (Prov. of Bergamo), IT
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **B30B 5/06** (11) **1 790 465 A2**
B30B 15/28 **F16P 7/02**

(25) De (26) De
(21) 06024607.1 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 DE 102005056696

(54) • *Verfahren und Anlage zur Herstellung von Werkstoffplatten mit einer kontinuierlich arbeitenden Presse*
• *Method and installation for the production of fiberboards from wood in a continuously operating press*
• *Procédé et installation pour la fabrication de panneaux en fibre de bois dans une presse à fonctionnement continu*

(71) Dieffenbacher GmbH & Co. KG, Heilbronnerstrasse 20, 75031 Eppingen, DE
(72) Von Haas, Gernot, Dr., 69123 Heidelberg, DE
(74) Hartdegen, Anton, Angerfeldstrasse 12, 82205 Gilching, DE

B30B 15/28 → (51) **B30B 5/06**

B31B 1/02 → (51) **B65H 29/00**

B31B 19/64 → (51) **B65B 3/02**

B31B 19/84 → (51) **B65B 3/02**

B31B 29/00 → (51) **B65B 3/02**

B31F 1/00 → (51) **B42C 19/02**

(51) **B31F 1/07** (11) **1 790 466 A1**

(25) De (26) De
(21) 06023985.2 (22) 18.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 DE 102005056109

(54) • *Prägewalze und Verfahren zum Erzeugen eines Prägemusters in einer Materialbahn oder in einem Zuschnitt*
• *Embossing roll and method for embossing a web or a sheet*
• *Cylindre de gaufrage et procédé pour gaufrer une bande ou une feuille*

(71) Winkler + Dünnebieber Aktiengesellschaft, Sohler Weg 65, 56564 Neuwied, DE
(72) Seger, Reiner, 56566 Neuwied, DE
Lindenlauf, Frank, Dr., 56566 Neuwied, DE
Dennert, Martin, 56321 Brey, DE
Rech, Achim, 56220 Kaltenengers, DE

B31F 1/10 → (51) **B42C 19/02**

B32B 1/02 → (51) **B44F 9/04**

(51) **B32B 5/08** (11) **1 790 467 A1**

B32B 37/14 **B32B 5/04**
D04H 13/00
(25) En (26) En
(21) 06256082.6 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 US 740036 P

(54) • *Elastische Mehrschichtverbunde und deren Herstellungsverfahren*
• *Elastic laminates and methods of manufacturing same*

• *Laminés élastiques et leurs procédés de fabrication*

(71) Tredegar Film Products Corporation, 1100 Boulders Parkway, Richmond, VA 23225, US
(72) Middlesworth, Jeffrey Alan, Wauconda, Illinois 60084, US
Matte, Bryan L., Kenosha, Wisconsin 53140, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B32B 5/18** (11) **1 790 468 A1**
B65D 65/40

(25) En (26) En
(21) 05111247.2 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verpackung, Verpackungszuschnitt und Verfahren zum Herstellen der Verpackung*
• *Package, blank and method of producing package*
• *Emballage, flan d'emballage et procédé de fabrication d'un emballage*

(71) Sudnif S. A., Baarerstrasse 63, 6301 Zug, CH
(72) Andersson, Bo, 238 34, Oxie, SE
Grip, Anders, 260 50, Billesholm, SE
(74) Grönlund, Tim Linus Wilhelm, et al, Awapantent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

B32B 5/18 → (51) **B29C 44/20**

B32B 5/20 → (51) **B29C 44/20**

B32B 5/20 → (51) **C08J 9/00**

(51) **B32B 15/08** (11) **1 790 469 A1**
B32B 37/15 **B32B 38/00**
B32B 38/06

(25) En (26) En
(21) 05077711.9 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zum Behandeln eines Laminates und mit dem Verfahren hergestelltes Produkt*
• *Method for treating a laminate and the laminate obtainable by the method*
• *Méthode pour traiter un laminé et le produit ainsi obtenu*

(71) Impress Group B.V., Zutphenseweg 51051, 7418 AH Deventer, NL
(72) Jouillat, Jean François, 49150 Bauge, FR
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B32B 37/14 → (51) **B32B 5/08**

B32B 37/15 → (51) **B32B 15/08**

B32B 38/00 → (51) **B32B 15/08**

B32B 38/06 → (51) **B32B 15/08**

B41F 3/36 → (51) **G02F 1/1335**

(51) **B41F 19/02** (11) **1 790 470 A2**
B65B 7/01 **B65D 77/22**

(25) De (26) De
(21) 06405496.8 (22) 24.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 CH 18782005
22.05.2006 CH 8252006

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von partiell mit Prägungen versehenen und zusätzlich bedruckten aufsiegelbaren Verpackungsdeckeln oder Etiketten und eine Vorrichtung zum partiellen Prägen von aus einem unbedruckten oder bedruckten Folienband ausgestanzten Verpackungsdeckeln oder Etiketten*
- *Method for manufacturing partially stamped and also printed sealable packaging lids or labels and a device for partial stamping of packaging lids or labels punched from a printed or unprinted film strip*
- *Procédé de fabrication de couvercles d'emballage ou étiquettes scellables partiellement pourvus (-es) de gravures et imprimés (-ées) et procédé pour graver partiellement des couvercles d'emballage ou étiquettes découpés (-ées) à la matrice à partir de bandes de feuilles imprimées ou non imprimées*

(71) Berhalter AG, Widnau, Lindenstrasse 120, CH-9443 Widnau, CH

(72) Berhalter, Patrick, CH-9443 Widnau, CH

(74) Gachnang, Hans Rudolf, Patentanwalt H.R. Gachnang Badstrasse 5 Postfach, 8501 Frauenfeld, CH

(51) **B41F 23/04** (11) **1 790 471 A2**

(25) De (26) De

(21) 06023522.3 (22) 13.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 IT MI20052190

- (54) • *Vorrichtung zum Trocknen der in einer Druckmaschine bedruckten Bahn*
- *Device for drying a web printed in a printing machine*
- *Dispositif pour sécher une bande imprimée dans une machine d'impression*

(71) OFFICINE MECCANICHE GIOVANNI CERUTTI S.p.A., Via M. Adam 66, 15033 Casale Monferrato (Alessandria), IT

(72) Rota, Roberto, 15033 Casale Monferrato, IT
Roatta, Roberto, 15033 Casale Monferrato, IT

(74) Mayer, Hans Benno, de Dominicis & Mayer S.r.l. Piazzale Marengo, 6, 20121 Milano, IT

(51) **B41F 27/12** (11) **1 790 472 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06291662.2 (22) 25.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 02.11.2005 FR 0511170

02.11.2005 FR 0511167

- (54) • *Druckmaschine mit vom Gestell getragenen Plattenverriegelungsvorrichtungen*
- *Printing press with plate locking mechanisms mounted on the frame*
- *Presse d'impression à actionneurs de verrouillage de plaques portés par le bâti*

(71) Goss Systemes Graphiques Nantes, 20, rue de Koufra, 44300 Nantes, FR

(72) Lepinay, Sylvain, 44400 Reze, FR

(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B41F 31/30 → (51) **B41F 33/00**

(51) **B41F 33/00** (11) **1 790 473 A1**

(25) En (26) En

(21) 05111342.1 (22) 25.11.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Erfassung vom Eintreten von Druckfehlern auf Druckbogen während deren Bearbeitung in einer Druckmaschine*
- *Method for detection of occurrence of printing errors on printed substrates during processing thereof on a printing press*
- *Méthode pour détecter l'apparition d'erreurs d'impression sur un substrat durant son traitement dans une machine d'impression*

(71) KBA-GIORI S.A., 4, rue de la Paix, 1003 Lausanne, CH

(72) LOHWEG, Volker, 33699, Bielefeld, DE
SCHAEDT, Johannes, Georg, 97074, Würzburg, DE

TÜRKE, Thomas, 33699, Bielefeld, DE

(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Intellectual Property Services Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

(51) **B41F 33/00** (11) **1 790 474 A1**
F16P 3/12 **B41F 31/30**

(25) En (26) En

(21) 05405674.2 (22) 28.11.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Bogen- oder Rollendruckmaschine*
- *Sheet-fed or web-fed printing machine*
- *Machine d'impression sur feuilles ou sur bobines*

(71) KBA-GIORI S.A., Rue de la Paix 4, 1003 Lausanne, CH

(72) Schwitzky, Volkmar Rolf, 97076 Würzburg, DE
Schaede, Johannes Georg, 97074 Würzburg, DE

(74) Ganguillet, Cyril, ABREMA P.O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

B41F 35/00 → (51) **G02F 1/1335**

(51) **B41J 2/01** (11) **1 790 475 A1**
B41J 2/485

(25) Ja (26) En

(21) 05768753.5 (22) 05.08.2005

(84) DE GB IT

(86) JP 2005/014379 05.08.2005

(87) WO 2006/018987 2006/08 23.02.2006

(30) 18.08.2004 JP 2004238239

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDAUFZEICHNUNG*
- *IMAGE RECORDING METHOD AND IMAGE RECORDING DEVICE*
- *PROCEDE D' ENREGISTREMENT D'IMAGES ET DISPOSITIF D' ENREGISTREMENT D' IMAGES*

(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0512, JP

(72) Niekawa, Y., Konica Minolta Medical & Graphic Inc., Hachioji-shi, Tokyo 1928505, JP

(74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

(51) **B41J 2/01** (11) **1 790 476 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05772680.4 (22) 18.08.2005

(84) DE GB

(86) JP 2005/015064 18.08.2005

(87) WO 2006/019134 2006/08 23.02.2006

(30) 19.08.2004 JP 2004239371

- (54) • *TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSMATERIAL*
- *INKJET RECORDING MATERIAL*
- *MATERIAU D' ENREGISTREMENT A JET D' ENCRE*

(71) MITSUBISHI PLASTICS, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) NISHIMURA, Shigeki, MITSUBISHI PLASTICS, INC., Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP

(74) Hatt, Anna Louise, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B41J 2/045 → (51) **B41J 2/19**

B41J 2/125 → (51) **B41J 2/19**

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/15**

(51) **B41J 2/15** (11) **1 790 477 A1**
B41J 2/14 **B41J 2/16**

(25) En (26) En

(21) 06256005.7 (22) 23.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 JP 2005338130

01.02.2006 JP 2006025085

- (54) • *Flüssigkeitsausstosskopf und dessen Herstellungsverfahren, Bilderzeugungsgerät, Vorrichtung zum Ausstoss von Flüssigkeitströpfchen, und Aufzeichnungsverfahren*
- *Liquid ejecting head and method of manufacturing the same, image forming apparatus, liquid drop ejecting device, and recording method*
- *Tête d'éjection de liquide et sa méthode de fabrication, appareil de formation d'images, dispositif d'éjection de gouttelettes, et procédé d'enregistrement*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Mori, Takashi, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/15**

(51) **B41J 2/165** (11) **1 790 478 A2**

(25) En (26) En

(21) 06024242.7 (22) 22.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 JP 2005338332

(54) • *Flüssigkeitsausstossggerät*

• *Liquid ejecting apparatus*

• *Appareil d'éjection de liquide*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

- (72) Nakashima, Atsuhisa Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B41J 2/165** (11) **1 790 479 A2**
H04N 1/41

- (25) En (26) En
(21) 06123146.0 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.11.2005 KR 20050112198
(54) • *Tintenstrahlbilderzeugungsverfahren und -gerät*
• *Inkjet image forming method and apparatus*
• *Méthode et appareil de formation d'images à jet d'encre*

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Vladislav, Terekhov, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kang, Ki-min 506-204 Hansolmaeul Jugong 5-danji Ap, Gyeonggi-do, KR
(74) Clark, Charles Robert, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **1 790 480 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06013000.2 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.11.2005 JP 2005342697
30.11.2005 JP 2005345866
28.12.2005 JP 2005377987
23.03.2006 JP 2006081806
(54) • *Tintenpatrone, Hauptgehäuseanordnung und Nachfülleinheit*
• *Ink cartridge, main body and refill unit*
• *Cartouche d'encre, corps principal et unité de recharge*

- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Sugiyama, Wataru, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
Ito, Noritsugu, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
Tanahashi, Naokazu, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
Ito, Shingo, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
(74) Materne, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 790 481 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06022709.7 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 02.11.2005 JP 2005319173
(54) • *Verfahren zum Verschliessen des Flüssigkeitsbehälters, Flüssigkeitsfüllvorrichtung und geschlossener Flüssigkeitsbehälter*
• *Method of sealing liquid-containing bag, liquid filler and sealed liquid-containing bag*

- *Méthode pour sceller un sac de liquide, appareil de remplissage de liquide et sac de liquide scellé*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Hanatani, Shinya, Tokyo 143-8555, JP
Saito, Moriaki, Tokyo 143-8555, JP
Iguchi, Masami, Tokyo 143-8555, JP
Sato, Hideki, Tokyo 143-8555, JP
Hatada, Shigeo, Tokyo 143-8555, JP
Urata, Michio, Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 790 482 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06124649.2 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 25.11.2005 JP 2005340672
25.11.2005 JP 2005340673
25.09.2006 JP 2006259176
(54) • *Flüssigkeitsausstosskopf, Flüssigkeitsversorgungsvorrichtung, Flüssigkeitsausstossvorrichtung und Flüssigkeitsversorgungsverfahren*
• *Liquid ejection head, liquid supply apparatus, liquid ejection apparatus, and liquid supply method*
• *Tête d'éjection de liquide, dispositif d'alimentation en liquide, dispositif d'éjection de liquide et procédé d'alimentation en liquide*

- (71) Canon Finetech Inc., 5540-11 Saketemachi, Joso-shi, Ibaraki 303-8503, JP
(72) Mukai, Kayo, Joso-shi Ibaraki 303-8503, JP
Fujii, Tomohiro, Joso-shi Ibaraki 303-8503, JP
Ishinaga, Hiroyuki, Joso-shi Ibaraki 303-8503, JP
Sonobe, Yoichi, Joso-shi Ibaraki 303-8503, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 790 483 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07005157.8 (22) 18.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

- (30) 18.05.1998 JP 15188398
18.05.1998 JP 15188298
26.06.1998 JP 18051998
21.09.1998 JP 26610998
23.10.1998 JP 30178298
24.03.1999 JP 7884399
(54) • *Tintenstrahl Druckvorrichtung und Tintenkartusche dafür*
• *Ink-jet printing apparatus and ink cartridge therefor*
• *Appareil d'impression par jet d'encre et cartouche d'encre correspondante*
(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Shinada, Satoshi, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Akahane, Fukio, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Usui, Minoru, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Kobayashi, Takao, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Matsuzaki, Makoto, Suwa-shi Nagano-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (62) 03024553.4 / 1 384 587
02017682.2 / 1 254 776
99919640.5 / 0 997 297

(51) **B41J 2/19** (11) **1 790 484 A2**
B41J 2/125 **B41J 2/045**

- (25) En (26) En
(21) 07100152.3 (22) 03.08.2000
(84) DE FR GB NL
(30) 12.08.1999 NL 1012811
(54) • *Verfahren zur Erhöhung der Verlässlichkeit eines Tintenstrahldruckers und ein für dieses Verfahren geeigneter Tintenstrahldrucker*

• *Method of increasing the reliability of an inkjet printer and an inkjet printer suitable for use of the method*

• *Procédé pour augmenter la fiabilité d'une imprimante à jet d'encre et imprimante à jet d'encre appropriée pour l'utilisation du procédé*

- (71) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL
(72) Gröninger, Mark A., 5915 AV, Venlo, NL
Reinten, Hans, 5941 BD, Velden, NL
Simons, Johannes M.M., 5923 AZ, Venlo, NL
(74) Janssen, Paulus J. P., Océ-Technologies B.V., P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL
(62) 00202763.9 / 1 075 952

B41J 2/205 → (51) **B41J 2/21**

(51) **B41J 2/21** (11) **1 790 485 A1**
B41J 2/205

- (25) Ja (26) En
(21) 06768002.5 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2006/013592 07.07.2006
(87) WO 2007/007679 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 JP 2005200150
(54) • *TINTENSTRAHLAUFNAHMEVORRICHTUNG UND TINTENSTRAHLAUFNAHMEVERFAHREN*
• *INKJET RECORDING DEVICE AND INKJET RECORDING METHOD*
• *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE ET MÉTHODE D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE*

- (71) Kenmoku, Takashi c/o Canon KK, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) MURAYAMA, Yoshiaki, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo; 146-8501, JP
TAKAHASHI, Kiichiro, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
TESHIGAWARA, Minoru, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
EDAMURA, Tetsuya, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
MARU, Akiko, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP

- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestr. 43, 81245 München, DE

B41J 2/485 → (51) **B41J 2/01**

(51) **B41J 11/00** (11) **1 790 486 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06023827.6 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.11.2005 JP 2005341469

- (54) • *Förderer für Bildaufzeichnungsmedium und Bildaufzeichnungsgerät welches den Förderer enthält*
• *Recording medium conveying mechanism and image recording device including the same*
• *Convoyeur de support d'impression et appareil d'impression comportant le convoyeur*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Takagi, Osamu Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, IPD., Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP
- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B41J 11/00** (11) **1 790 487 A1**
B41J 11/20 **B41J 25/308**
B41J 25/316

- (25) En (26) En
(21) 06255995.0 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.11.2005 JP 2005338303
- (54) • *Ein Tintenstrahlverfahren nutzendes Bilderzeugungsgesetz*
• *Image forming apparatus using an ink-jet method*
• *Dispositif de formation d'images utilisant un procédé à jet d'encre*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kawashima, Yasuhiro, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0035, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B41J 11/20 → (51) **B41J 11/00**

(51) **B41J 13/10** (11) **1 790 488 A1**
B41J 17/32

- (25) En (26) En
(21) 06124562.7 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 25.11.2005 JP 2005340166
- (54) • *Aufnahmegerät*
• *Recording apparatus*
• *Procédé de migration de transpondeurs RFID sur site*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Kitamura, Gen, Ohta-ku Tokyo, JP
Nishitani, Hitoshi, Ohta-ku Tokyo, JP
Ito, Kenji, Ohta-ku Tokyo, JP
Kawashima, Hideki, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB

B41J 17/32 → (51) **B41J 13/10**

(51) **B41J 21/00** (11) **1 790 489 A1**
G06F 3/12 **G06T 3/00**
H04N 1/12

- (25) Ja (26) En
(21) 05758176.1 (22) 30.06.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/012532 30.06.2005

- (87) WO 2006/006475 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 JP 2004202577
- (54) • *DRUCKERTREIBVERFAHREN, DRUCKERTREIBERPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT DARIN AUFGEZEICHNETEM DRUCKERTREIBERPROGRAMM*
• *DRIVING METHOD OF PRINTER, PROGRAM OF PRINTER DRIVER, AND RECORDING MEDIUM WITH PROGRAM OF PRINTER DRIVER RECORDED THEREIN*
• *PROCÉDÉ D'ENTRAÎNEMENT POUR IMPRIMANTE, PROGRAMME DE GESTIONNAIRE D'IMPRIMANTE, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT AVEC PROGRAMME DE GESTIONNAIRE D'IMPRIMANTE ENREGISTRÉ DESSUS*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) SAKURA, Kohei, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 1410001, JP
AMANO, Hiroshi; c/o SONY ENGINEERING CORPORATION, Tokyo 1410031, JP
- (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **B41J 25/308** (11) **1 790 490 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06024630.3 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.11.2005 JP 2005341818
- (54) • *Tintenstrahlaufrichtungsvorrichtung mit Druckspalteinstellung durch Schlittenhöheneinstellung*
• *Ink-jet recording apparatus with print gap adjustable through carriage height adjustment*
• *Dispositif d'impression à jet d'encre avec ajustement de l'écartement d'impression par ajustement de la hauteur du chariot*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Tamaki, Shuichi c/o Intellectual Property Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
Samoto, Kenji Intellectual Property Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

B41J 25/308 → (51) **B41J 11/00**

B41J 25/316 → (51) **B41J 11/00**

B41M 3/14 → (51) **C09D 11/02**

- (51) **B41M 5/035** (11) **1 790 491 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06022105.8 (22) 21.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.11.2005 DE 102005056150
- (54) • *Verfahren zum Färben eines Glasfaservlieses*
• *Process for colouring a glass fiber mat*
• *Procédé de coloration d'un mat de fibres de verre*
- (71) Padaluma GmbH, Windsheimer Strasse 28, 91459 Markt Erlbach, DE
- (72) Kerle, Thomas, 90765 Fürth, DE

- (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögelderfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

(51) **B41N 6/00** (11) **1 790 492 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06024517.2 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.11.2005 JP 2005342902
- (54) • *Infrarot empfindlicher Flachdruckplatten-vorläufer*
• *Infrared sensitive planographic printing plate precursor*
• *Précurseur de plaque lithographique sensible à l'infrarouge*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nagashima, Akira, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B42C 5/02** (11) **1 790 493 A2**
G03G 15/00

- (25) En (26) En
(21) 06253264.3 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 25.11.2005 JP 2005339790
- (54) • *Bogenbearbeitungsmaschine*
• *Sheet treatment apparatus*
• *Appareil de traitement des feuilles*
- (71) FUJI XEROX CO., LTD., 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Awano, Hiroaki, Ebina-shi, Kanagawa, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **B42C 19/02** (11) **1 790 494 A1**
B42D 15/00 **B31F 1/00**
B31F 1/10

- (25) De (26) De
(21) 06024135.3 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.11.2005 DE 102005055856
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Rillen von Bogen zur Herstellung von Druckerzeugnissen*
• *Method and apparatus for forming grooves in sheets to make printed products*
• *Procédé et appareil de rainurage de feuilles pour la fabrication de produits imprimés*
- (71) Maschinenbau Oppenweiler Binder GmbH & Co. KG, Grabenstrasse 4, 71570 Oppenweiler, DE
- (72) Wetzel, Hagen, 71570 Oppenweiler, DE
Redmer, Claus-Dieter, 71570 Oppenweiler, DE
Krieger, Eberhard, 71384 Weinstadt-Strümpfelbach, DE
- (74) Hano, Christian, et al, v. Fünfer Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

(51) **B42D 5/04** (11) **1 790 495 A2**

- (25) Cs (26) En
(21) 05466006.3 (22) 30.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(30) 29.07.2004 CZ 200415692 U
(54) • *Teekalender*
• *Tea calendar*
• *Calendrier à thé*
(71) Krivanek, Milan, Ruzová Cajovna Ruzová 8, 110 00 Praha 1, CZ
(72) Krivanek, Milan, 110 00 Praha 1, CZ
(74) Korejzová, Petra, Korejzová & Co. Law and Patent Offices Korunní 104/E, 101 00 Praha 10, CZ

(51) **B42D 15/00** (11) **1 790 496 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05292495.8 (22) 25.11.2005

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

- AL BA HR MK YU
(54) • *Deckenherstellungsverfahren für ein elektronischer Pass*
• *Method for manufacturing covers of electronic passports*
• *Procédé de fabrication de couvertures de passeport électronique*

- (71) Axalto SA, 50, avenue Jean Jaurès, 92120 Montrouge, FR
(72) Pannier, Didier, 92120 Montrouge, FR
Vere, Denis, 92120 Montrouge, FR
Constant, Amandine, 92120 Montrouge, FR
Fauvet, Alain, 92120 Montrouge, FR
Picault, Michel, 92120 Montrouge, FR
Chabut, Françoise, 92120 Montrouge, FR
(74) Cour, Pierre, et al, Axalto SA IP & Licensing Department 6, rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR

B42D 15/00 → (51) **B42C 19/02**

B42D 15/10 → (51) **G03H 1/02**

(51) **B44C 1/28** (11) **1 790 497 A2**
B44C 3/12 **E04F 13/08**
E04F 13/14 **E04F 15/02**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06356130.2 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 FR 0511949
(54) • *Satz aus Elementen zur Verkleidung einer Oberfläche*
• *Set of elements for covering a surface*
• *Jeu d'éléments d'un revêtement sur une surface*

- (71) Lopez, Jésus, 1, rue des Marronniers, 63360 Saint-Beauzire, FR
Roche, Yves, 2, Square William Knox, 63170 Aubiere, FR
(72) Lopez, Jésus, 63360 Saint Beauzire, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix, 56, avenue de Royat - B.P. 27, 63401 Chamalieres Cedex, FR

B44C 3/12 → (51) **B44C 1/28**

B44C 5/04 → (51) **B44F 9/04**

(51) **B44F 9/04** (11) **1 790 498 A1**
B32B 1/02 **B29C 51/10**
B29C 51/14 **B44C 5/04**

- (25) It (26) En
(21) 06024018.1 (22) 20.11.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 IT MC20050125

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von nachgehämten Marmorobjekten aus warmgeformtem Material*
• *Industrial production process of imitation marble objects obtained from thermoforming material*
• *Méthode de production d'objets imitant le marbre obtenus par thermoformage*

- (71) S.C. DI SAMPAOLO FABIOLA, Via Villa Berghina, 26, 60025 Loreto AN, IT
(72) Centinari, Roberto, 60025 Loreto (AN), IT
(74) Baldi, Claudio, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

(51) **B60B 3/04** (11) **1 790 499 A1**
B60B 3/10

- (25) De (26) De
(21) 06090197.2 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 DE 102005057275
(54) • *Radscheibe*
• *Wheel disc*
• *Disque de roue*
(71) Kronprinz GmbH, Weyerstr. 112-114, 42697 Solingen, DE

- (72) Fischbacher, Alfred, 83101 Rohrdorf, DE
Bönning, Meinhard, 42697 Solingen, DE
Krucchten, Wolfgang, 42113 Wuppertal, DE
(74) Meissner, Peter E., et al, Meissner & Meissner Hohenzollerndamm 89, D-14199 Berlin, DE

(51) **B60B 3/04** (11) **1 790 500 A1**
B60B 7/06

- (25) It (26) En
(21) 06124909.0 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 IT T020050836
(54) • *Rad für ein Kraftfahrzeug*
• *A wheel for motor vehicle*
• *Roue pour véhicule motorisé*
(71) Magnetto Wheels S.p.A., Via Pavia 72, 10090 Rivoli (Torino), IT

- (72) Finzi, Andrea, 20050 Tregasio Frazione Di Truggio (MI), IT
Gotta, Giacomo, 10080 Locana (Torino), IT
Perris Magnetto, Gabriele, 10090 Rivoli (Torino), IT
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

B60B 3/10 → (51) **B60B 3/04**

B60B 7/06 → (51) **B60B 3/04**

(51) **B60C 1/00** (11) **1 790 501 A1**
C08K 3/36

- (25) En (26) En
(21) 06021824.5 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 14.11.2005 JP 2005328604

- (54) • *Kautschukzusammensetzung und Luftreifen, der diese für die Lauffläche verwendet*
• *Rubber composition and pneumatic tire using the same for tread*
• *composition de caoutchouc et pneumatique utilisant celle-ci pour bande de roulement*

- (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Mabuchi, Takahiro, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Naito, Masato, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60C 1/00 → (51) **C08C 19/25**

B60C 1/00 → (51) **C08L 7/00**

(51) **B60C 17/06** (11) **1 790 502 A1**
(25) Ja (26) En

- (21) 05781028.5 (22) 26.08.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/015508 26.08.2005
(87) WO 2006/022366 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 JP 2004248737
(54) • *NOTLAUFSTÜTZKÖRPER FÜR LUFTREIFEN*
• *RUN FLAT SUPPORT BODY FOR PNEUMATIC TIRE*
• *CORPS DE SOUTIEN POUR AFFAISSEMENT LIMITE DE PNEUMATIQUE*
(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP
(72) NAITO, Mitsuru, The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548601, JP
(74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60C 23/04** (11) **1 790 503 A1**
G01P 3/44

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291778.6 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 FR 0512070
13.04.2006 FR 0603265
(54) • *Endanordnung einer Fahrzeugachse, insbesondere für Flugzeuge*
• *Endportion of an axle of a vehicle, especially for aircrafts*
• *Equipement d'extrémité d'essieu de véhicule, notamment aéronaf*

- (71) MESSIER-BUGATTI, Zone Aéronautique Louis Breguet, 78140 Velizy, Villacoublay, FR
(72) Pradier, Jean-Clair, 78800 Houilles, FR
Evenor, Eric, 95800 Courdimanche, FR
Lavaud, Thomas, 92190 Meudon, FR
Maes, Bertrand, 92170 Vanves, FR
(74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **B60D 1/54** (11) **1 790 504 A1**
(25) De (26) De

- (21) 06016788.9 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 DE 102005056217
(54) • *Antriebseinheit für eine Anhängerkupplung*
• *Drive unit for a trailer coupling*
• *Unité d'entraînement pour un attelage de remorque*

- (71) Jaeger Cartronix GmbH, Strassheimer Strasse 10, 61145 Friedberg, DE
(72) Hachadorian, Gary, 63934 Röllbach, DE
(74) KEIL & SCHAFFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

B60G 3/06 → (51) **B60G 17/015**

- (51) **B60G 17/015** (11) **1 790 505 A2**
B60G 3/06
(25) En (26) En
(21) 06124956.1 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 US 289838
17.11.2006 US 561242
(54) • *Aktiv aufgehängungssystem für ein Kraftfahrzeug*
• *Active vehicle suspension system*
• *Système actif de suspension pour véhicule*
(71) BOSE CORPORATION, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701-9168, US
(72) Bushko, Dariusz Antoni, Framingham, MA 01701-9168, US
Pare, Christopher A., Framingham, MA 01701-9168, US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B60G 17/027** (11) **1 790 506 A1**
F16F 9/32

- (25) En (26) En
(21) 06012875.8 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 JP 2005344547
(54) • *Vorrichtung zum Verstellen einer Feder in einem hydraulischen Stossdämpfer*
• *Suspension spring adjusting apparatus of hydraulic shock absorber*
• *Dispositif de réglage d'un ressort d'une amortisseur hydraulique*
(71) SHOWA CORPORATION, 14-1 Fujiwara-cho 1-chome, Gyoda-shi, Saitama, JP
(72) Abe, Shigenobu c/o Showa Corporation, Saitama, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 790 507 A1**
(25) De (26) De
(21) 06021862.5 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 DE 102005056642
(54) • *Wärmetauscherbaugruppe für eine Fahrzeugheiz- oder Klimaanlage*
• *Heat exchanger assembly for a vehicle air conditioning unit*
• *Echangeur de chaleur pour un dispositif de climatisation d'une véhicule*
(71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
(72) Schlecht, Patric, 73760 Ostfildern, DE
Lindl, Bruno, Dr., 76327 Pfinztal, DE
Collmer, Andreas, 73773 Aichwald, DE
Haefner, Michael, 70469 Stuttgart, DE

- (74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 790 508 A1**
(25) De (26) De
(21) 06124842.3 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.11.2005 DE 102005056407
(54) • *Verfahren zur Ermittlung eines Istwertes für eine Innenraumtemperaturregelung bei einem Fahrzeug mit geöffnetem Verdeck oder Schiebedach*
• *Method for determining an actual value for a temperature control of a vehicle having an opened roof*
• *Procédé de détermination d'une valeur réelle pour le contrôle de la température de l'habitacle d'une voiture décapotée ou avec le toit ouvert*
(71) Behr-Hella Thermocontrol GmbH, Mauserstrasse 3, 70190 Stuttgart, DE
Volkswagen AG, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(72) Kemmerling, Jörg, 59556 Lippstadt, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 790 509 A1**
(25) En (26) En
(21) 06124908.2 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 IT MI20052265
(54) • *Heizungs- und Klimaanlage, die von der Frontseite eines Fahrzeugs installiert werden kann, und Fahrzeug mit solch einer Einheit und Verfahren zur Installation*
• *Heating and conditioning unit which can be installed from the front side of a vehicle, vehicle equipped with such unit and method of installing it*
• *Installation de chauffage et/ou de climatisation pouvant être installé par le côté avant d'un véhicule, et véhicule équipé avec ladite unité et méthode d'installation*
(71) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
(72) Bellerio, Domenico, 10026 Santena, IT
Giovine, Mauro, 10090 Castiglione Torinese, IT
Pippione, Eugenio, 10141 Torino, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B60H 1/00** (11) **1 790 510 A1**
(25) En (26) En
(21) 06124910.8 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 IT MI20052266
(54) • *Modular aufgebaute Heizungs- oder Klimaanlage eines Kraftfahrzeug und Kraftfahrzeug mit einer solchen Anlage*
• *Modular heating and conditioning unit of a vehicle and vehicle equipped with such unit*
• *Dispositif modulaire de chauffage ou de climatisation d'un véhicule et véhicule équipé d'un tel dispositif*

- (71) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
(72) Bellerio, Domenico, 10026 Santena, IT
Giovine, Mauro, 10090 Castiglione Torinese, IT
Pippione, Eugenio, 10141 Torino, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B60H 1/00 → (51) **B60H 1/32**(51) **B60H 1/32** (11) **1 790 511 A2**
B60H 1/00

- (25) En (26) En
(21) 06123759.0 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 SE 0502588
(54) • *Anordnung zur Belüftung und Klimatisierung einer Fahrerkabine eines Kraftfahrzeugs*
• *An assembly for ventilating and air-conditioning of a driving compartment of a motor vehicle*
• *Ensemble pour la ventilation et la climatisation d'une cabine de conduit d'un véhicule automobile*
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Pettersson, Emil, 117 31 Stockholm, SE
Hall, Ola, 155 31 Nykvarn, SE

B60H 1/32 → (51) **F25B 27/00**(51) **B60J 5/04** (11) **1 790 512 A2**
(25) En (26) En
(21) 06002701.8 (22) 10.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 DE 202005018612 U
(54) • *Seitenaufprallträger für eine Motorfahrzeugtür*
• *Side impact protection beam for a motor vehicle door*
• *Porte d'enfoncement latéral pour une porte de véhicule à moteur*
(71) Wagon Automotive GmbH, Fabrikstrasse 6, 63857 Waldaschaff, DE
(72) Lejeune, Frédéric, 78370 Plaisir, FR
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **B60J 5/04** (11) **1 790 513 A2**
(25) En (26) En
(21) 06123159.3 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 US 164566
(54) • *Fahrzeugtürinnenpanelverstärkung*
• *An internal reinforcement structure for a vehicle door panel*
• *Dispositif de renforcement interne pour une porte d'un véhicule*
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Mattsson, Ingemar, 375 90, Morrum, SE
(74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd., 43-45 High Road, Bushey Heath, Bushey, Herts WD23 1EE, GB

(51) **B60J 5/04** (11) **1 790 514 A2**
(25) De (26) De
(21) 07090015.4 (22) 09.10.2001

(84) DE ES FR GB IT SE
(30) 10.10.2000 DE 10050322
(54) • *Türmodulträger*
• *Door module support*
• *Module d'équipement de porte*

(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG,
Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50,
96450 Coburg, DE

Visteon Global Technologies, Inc., Suite 728,
Parklane Towers East, One Parklane Boule-
vard, Dearborn, Michigan 48126, US

(72) Reul, Dennis, 96274 Schottenstein, DE
Florentin, Thierry, 96450 Coburg, DE
Stelandre, Bertrand, 59242 Capelle-en-
Pevele, FR

(74) Leconte, Herve, 59554 Bantigny, FR
Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte
Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20,
10671 Berlin, DE

(62) 01986646.6 / 1 326 757

(51) **B60J 7/043** (11) **1 790 515 A1**
(25) De (26) De
(21) 05025513.2 (22) 23.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Ausstellmechanismus für ein Schiebedach
und Fahrzeugdach mit dem Ausstellme-
chanismus*
• *Lifting mechanism for a sliding roof and a
vehicle roof with such mechanism*
• *Mécanisme pour soulever un toit ouvrant
et un toit de véhicule avec tel mécanisme*

(71) ArvinMeritor GmbH, Albert-Einstein-Strasse
14-20, 63128 Dietzenbach, DE

(72) Grimm, Rainer, 60598 Frankfurt, DE
Röder, Joachim, 63165 Mühlheim, DE

Becher, Thomas, 63110 Rodgau, DE
Böhm, Horst, 60599 Frankfurt/Main, DE

Rieß, Claudia, 64405 Lichtenberg, DE
Roehnke, Manfred, 63322 Roedermark, DE

(74) Kitzhofer, Thomas, et al, Prinz & Partner GbR
Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B60K 6/04 → (51) **F02D 41/02**

B60K 15/00 → (51) **C22C 21/02**

(51) **B60K 15/03** (11) **1 790 516 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05774691.9 (22) 26.08.2005

(84) DE PT
(86) JP 2005/015552 26.08.2005
(87) WO 2006/022376 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 JP 2004246307

(54) • *KRAFTSTOFFBEHÄLTER*
• *FUEL TANK*
• *RESERVOIR POUR COMBUSTIBLE*

(71) Mitsubishi Fuso Truck and Bus Corporation,
890-12, Kashimada, Saiwai-ku Kawasaki-shi,
Kanagawa 212-0058, JP

Hoei Industries, Ltd., 9-10, Nishikamata 2-
chome, Ota-ku, Tokyo 1440051, JP

(72) ANDO, Takao, Mitsubish Fuso Truck & Bus
Corp., Kawasaki-shi, Kanagawa 2120058, JP
HAYASHIDA, Tatsuaki, Mitsubishi Fuso
Truck & Bus, Kawasaki-shi, Kanagawa
2120058, JP

ONO, Yoshinao, Mitsubishi Fuso Truck &
Bus Corp., Kawasaki-shi, Kanagawa
2120058, JP

KUROKI, Shinichiro, HOEI INDUSTRIES,
LTD., Moka-shi, Tochigi 3214346, JP

KITANO, Seiji, HOEI INDUSTRIES, LTD.,
Moka-shi, Tochigi 3214346, JP
IMAMURA, Hideki, HOEI INDUSTRIES, LTD.,
Moka-shi, Tochigi 3214346, JP

(74) Böck, Bernhard, Böck, Tappe, v.d. Steinen,
Weigand Patent- und Rechtsanwälte Wide-
mayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **B60K 15/04** (11) **1 790 517 A2**
(25) En (26) En
(21) 06256016.4 (22) 24.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.11.2005 GB 0524168
(54) • *Vorrichtung zum Verhindern einer Falsch-
betankung mit Brennstoff*
• *Misfuelling prevention device*
• *Dispositif pour éviter les erreurs de
ravitaillement en carburant*

(71) The University of Wolverhampton, Wulfruna
Street, Wolverhampton WV1 1SB, GB

(72) White, Martin E., Somerset, BA22 8JE, GB

(74) Gosnall, Toby, et al, Barker Brettell 138
Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16
9PW, GB

B60K 20/04 → (51) **F16H 59/04**

(51) **B60K 25/00** (11) **1 790 518 A2**
(25) De (26) De
(21) 06023802.9 (22) 16.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 DE 202005018560 U
(54) • *Umrüstsatz zur Kraftstoffeinsparung bei
Kraftfahrzeugen*
• *Adaptation kit for saving fuel in motor
vehicles*
• *Kit d'adaptation pour économiser du
carburant dans des automobiles*

(71) Power Hybrid Deutschland GmbH, Sie-
mensstrasse 6, 47574 Goch, DE

(72) Sonntag, Manfred, 47226 Duisburg, DE

(74) Schoenen, Norbert, Uerdinger Strasse 3,
47441 Moers, DE

(51) **B60K 28/06** (11) **1 790 519 A1**
(25) De (26) De
(21) 06021239.6 (22) 10.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.11.2005 DE 102005056438
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Lenkrad-
überwachung*
• *Method and device for monitoring a
steering wheel*
• *Procédé et dispositif pour la surveillance
du volant*

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436
Wolfsburg, DE

(72) Babbel, Eckhard, 38100 Braunschweig, DE
Seitz, Gordon, 38468 Ehra-Lessien, DE
Chlosta, Sven, 38547 Calberlah, DE

Karrenberg, Simon, 38527 Meine, DE
Kreft, Jörg, 38162 Destedt/Cremlingen, DE

B60K 31/00 → (51) **G06K 9/00**

(51) **B60L 11/00** (11) **1 790 520 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124939.7 (22) 28.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 JP 2005343750

(54) • *Steuerungsgerät und Verfahren für elekt-
rische Fahrzeuge*
• *Control apparatus and method for electric
vehicles*
• *Dispositif de commande et méthode pour
véhicules électriques*

(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho,
Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP

(72) Egami, Tsuneyuki, Kariya-city Aichi 448-
8661, JP

Kawakami, Keiichi, Kariya-city Aichi 448-
8661, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

B60L 11/18 → (51) **A61G 5/04**

(51) **B60N 2/015** (11) **1 790 521 A1**
B64D 11/06
(25) De (26) De
(21) 06021104.2 (22) 07.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 DE 202005018261 U

(54) • *Verstellbare Sitzhalterung für einen Fahr-
gastsitz*
• *Adjustable seat support for a passenger
seat*
• *Support ajustable pour un siège de
passager*

(71) Hermann Schnierle Gesellschaft mit bes-
chränkter Haftung, Dieselstrasse 43, 86368
Gersthofen, DE

(72) Schnierle, Martin, 86368 Gersthofen, DE

(74) Schwarz, Thomas, et al, Charrier Rapp &
Liebau, Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg,
DE

(51) **B60N 2/06** (11) **1 790 522 A1**
B60N 2/16
(25) Ja (26) En
(21) 04793059.9 (22) 27.10.2004

(84) CZ DE FR GB TR

(86) JP 2004/015947 27.10.2004

(87) WO 2006/030539 2006/12 23.03.2006

(30) 17.09.2004 JP 2004272270

(54) • *BEGEBBARE VORRICHTUNG*
• *WALK-IN DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENTRÉE*

(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-
machi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-
8650, JP

(72) KOJIMA, Yasuhiro c/o AISIN SEIKI
KABUSHIKI KAISHA, Aichi 4488650, JP

(74) Leson, Thomas Johannes Alois, Tiedtke-
Bühling-Kinne & Partner GbR, TBK-Patent,
Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60N 2/06** (11) **1 790 523 A1**
B60N 2/30
(25) Fr (26) Fr
(21) 06301031.8 (22) 10.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 FR 0553625

(54) • *Modulierbarer Sitz der 2. oder 3. Reihe*
• *Modulable seat for 2nd or 3rd row*
• *Siège modulable, 2eme ou 3eme rang*

(71) Renault, 13/15, quai A. Le Gallo, 92109
Boulogne Billancourt, FR

(72) Masson, Xavier, 78310 Maurepas, FR

B60N 2/16 → (51) **B60N 2/06**

B60N 2/22 → (51) **F16B 4/00**

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/06**

(51) **B60N 2/42** (11) **1 790 524 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05025553.8 (22) 23.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Kraftfahrzeugsitz geeignet zum Absorbieren
der Energie eines Seitenaufpralls gegen das
Kraftfahrzeug*

• *Motor vehicle seat for absorbing energy of
a side impact against a vehicle*

• *Siège de véhicule automobile apte à
absorber l'énergie d'un choc latéral contre
le véhicule*

(71) Heuliez, 7 rue Louis Heuliez, 79140 Cerizay,
FR

(72) Leclerle, Frédéric, 91300 Massy, FR

Queveau, Gérard, 79140 Le Pin, FR

Queveau, Paul, 79140 Montravers, FR

(74) Breese Derambure Majerowicz, 38, avenue
de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B60N 2/42** (11) **1 790 525 A1**

(25) De (26) De

(21) 06024333.4 (22) 23.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 DE 102005056869

(54) • *Sitzrückhaltesystem*

• *Seat restraint system*

• *Système de retenue pour siège*

(71) Irsinghausen GmbH & Co. KG, An der Bega
58, 32657 Lemgo, DE

(72) Meyer, Lutz, 32689 Kalletal, DE

Granzow, Manfred, 32694 Dörentrup, DE

Wiebesiek, Hartmut, 32657 Lemgo, DE

(74) DTS München, St.-Anna-Strasse 15, 80538
München, DE

B60N 2/44 → (51) **F16B 4/00**

B60P 3/20 → (51) **F25B 27/00**

(51) **B60P 3/22** (11) **1 790 526 A2**

(25) En (26) En

(21) 06024275.7 (22) 23.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 US 286798

(54) • *LKW mit einer Vielzahl von Tanks bzw.
Behältern*

• *Trailer with a plurality of tanks*

• *Camion avec plusieurs citernes*

(71) ROLLIGON CORPORATION, 6740 Highway
30, Anderson TX 77830, US

(72) Dearing, Mike, Anderson, Texas 77830, US

Toler, Scott, College Station, Texas 77845,
US

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wältin, Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE

(51) **B60P 3/22** (11) **1 790 527 A1**

(25) En (26) En

(21) 06124964.5 (22) 28.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 US 287817

(54) • *Sensoranordnung für einen Eisenbahn-
tankwagen*

• *Sensor assembly for tank cars*

• *Ensemble capteur pour un wagon-citerne*

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Martin, Michael Charles, East Troy, WI
53120, US

Hawkins, Roger Pittman, Naperville, IL
60656-5231, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE
International Inc. London Patent Operation
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,
GB

B60P 3/36 → (51) **B62D 59/02**

(51) **B60Q 1/26** (11) **1 790 528 A1**

(25) De (26) De

(21) 06024280.7 (22) 23.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 DE 102005056845

(54) • *Vorrichtung zur Beleuchtung der Griffkon-
tur eines Fahrzeug-Außengriffs*

• *Outline illuminating device of a vehicle
external handle*

• *Dispositif d'illumination d'un contour de
poignée extérieure de véhicule*

(71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG,
Steger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
APAG Elektronik AG, Ringstrasse 14, 8600
Dübenndorf, CH

(72) Pally, Roland, 8606 Greifensee, CH

Müller, Dirk, 45359 Essen, DE

Rohlfing, Manfred, 42549 Velbert, DE

Mönig, Stefan, 58332 Schweim, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **B60R 11/02** (11) **1 790 529 A1**

G07B 15/00

(25) De (26) De

(21) 05025680.9 (22) 24.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Modulare Baueinheit zum Einbau in ein
Kraftfahrzeug*

• *Modular unit to be mounted in a vehicle*

• *Element modulaire destiné à être monté
dans un véhicule*

(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US

(72) Gieseke, Arnold, 31180 Giesen, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

(60) 06019803.3 / 1 790 530

(51) **B60R 11/02** (11) **1 790 530 A1**

G07B 15/00

(25) De (26) De

(21) 06019803.3 (22) 24.11.2005

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

(54) • *Modulare Baueinheit zum Einbau in ein
Kraftfahrzeug*

• *Modular unit to be mounted in a vehicle*

• *Element modulaire destiné à être monté
dans un véhicule*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US

(72) Gieseke, Arnold, 31180 Giesen, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

(62) 05025680.9 / 1 790 529

B60R 11/02 → (51) **G10K 15/00**

(51) **B60R 13/02** (11) **1 790 531 A1**

(25) De (26) De

(21) 06123145.2 (22) 30.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 DE 202005018650 U

(54) • *Abdeckung für das Dachmodul eines
Kraftfahrzeuges*

• *Cover for the roof module of a vehicle*

• *Couvercle pour le module de toit d'un
véhicule*

(71) Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH, Lin-
denstr. 10-12, 96317 Kronach-Neuses, DE

(72) Quiner, Jürgen, 96352, Wilhelmsthal, DE

(74) Eichstädt, Alfred, Maryniok & Partner, Kuh-
bergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

(51) **B60R 13/08** (11) **1 790 532 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06291830.5 (22) 28.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 FR 0512143

(54) • *Geräuschdämmungsschild mit integrierter
Befestigungszone*

• *Sound insulating shield with integrated
latching zone*

• *Ecran d'insonorisation à zone d'appui
intégrée pour moteur de véhicule auto-
mobile et son procédé de fabrication*

(71) Centre d'etude et de recherche pour l'auto-
mobile (CERA), 2 rue Emile Arques, 51100
Reims, FR

(72) Lanfranchini, Jean-Luc, 51100 Reims, FR

(74) Sayettat, Julien Christian, et al, Strato-IP BL
57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

(51) **B60R 16/02** (11) **1 790 533 A1**

H01R 35/02

(25) De (26) De

(21) 05025852.4 (22) 26.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verbindungseinrichtung zur Anordnung
zwischen einem Lenkrad und einem Lenk-
stockmodul eines Kraftfahrzeuges*

• *Connecting device placed between the
steering wheel and the steering column of
a vehicle*

• *Dispositif de connexion situé entre le
volant et la colonne de direction d'un
véhicule*

(71) Delphi Technologies, Inc., 5725 Delphi Drive,
Troy, Michigan 48007, US

(72) Kürschner, Sven, 55597 Wöllstein, DE
Schneider, Lutz, 55583 Bad Münster/Ebern-
burg, DE

(74) Becker, Bernd, Patentanwälte BECKER & AUE Saarlandstrasse 66, 55411 Bingen, DE

B60R 21/05 → (51) **B62D 1/18**

- (51) **B60R 21/06** (11) **1 790 534 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255901.8 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.11.2005 GB 0523590
(54) • *Sicherheitsvorrichtung*
• *Safety apparatus*
• *Dispositif de sécurité*
- (71) Bison Safety Systems, Unit 3 Callendar Business Park, Callendar Road Falkirk FK1 1XR, GB
(72) Hastie, Graeme, Bison Safety Systems, Falkirk FK1 1XR, GB
Williamson, Angus, Bison Safety Systems, Falkirk FK1 1XR, GB
Massey, Christopher, Bradley, Ashbourne DE6 1LP, GB
(74) Docherty, Andrew John, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

- (51) **B60R 21/16** (11) **1 790 535 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05768749.3 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/014384 05.08.2005
(87) WO 2006/013955 2006/06 09.02.2006
(30) 06.08.2004 JP 2004231538
(54) • *VORHANGAIRBAG*
• *CURTAIN AIR BAG DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RIDEAU GONFLABLE*
- (71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, 447 83 Vargarda, SE
(72) ARIMA, Takashi, Autoliv Japan Ltd., Kasumigaura-shi, Ibaraki 3158520, JP
MASANORI, Narita, Autoliv Japan Ltd., Kasumigaura-shi, Ibaraki 3158520, JP
(74) Schön, Thilo, et al, Patentanwälte Mayer Frank Schön Schwarzwaldstrasse 1A, 75173 Pforzheim, DE

- (51) **B60R 21/20** (11) **1 790 536 A2**
(25) De (26) De
(21) 06023767.4 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 DE 202005018665 U
(54) • *Fahrzeuglenkrad mit Airbag und gedämpftem Hupenschalter*
• *Steering wheel with air-bag module and a vibration damping horn switch*
• *Module de sac gonflable comprenant un générateur de gaz suspendu par amortisseur de vibrations*
- (71) TRW Automotive Safety Systems GmbH, Hefner-Alteneck-Strasse 11, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) Hirzmann, Guido, 63877 Sailauf, DE
(74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

- (51) **B60R 21/231** (11) **1 790 537 A1**
B62D 25/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 06301163.9 (22) 21.11.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 29.11.2005 FR 0512081
(54) • *Seitenaufprall-Schutzeinrichtung für Fahrzeuge mit einem Airbag und Führungsmittel für ein Fangband zur Bregrenzung einer Airbagentfaltung*
• *Side impact protection device for a vehicle comprising an airbag, and deflection means for a tether limiting deployment of the airbag*
• *Dispositif de protection latéral pour un véhicule, à sac gonflable et moyen de déviation de la sangle de limitation du déploiement de ce sac*
- (71) Peugeot Citroen Automobiles, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) Bocquene, Alain, 78180 Montigny Le Bretonneux, FR
(74) Couillard, Yann Luc Raymond, Peugeot Citroen Automobiles DINQ/DRIA/PPIQ/VPI/ BLE Case courrier LG081 18, rue des fauvelles, F-92250 La Garenne Colombes, FR

- (51) **B60R 21/239** (11) **1 790 538 A2**
(25) En (26) En
(21) 06123695.6 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.11.2005 JP 2005342497
17.05.2006 JP 2006138128
(54) • *Airbagvorrichtung*
• *Airbag apparatus*
• *Dispositif d'airbag*
- (71) Toyota Gosei Co., Ltd., 1, Aza Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-pref., 452-8564, JP
(72) Ishiguro, Naohiko, Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP
Nagata, Atsushi, Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP
Bito, Kazuaki, Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B60R 21/26** (11) **1 790 539 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05780247.2 (22) 04.08.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/014704 04.08.2005
(87) WO 2006/016632 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 JP 2004232947
23.06.2005 JP 2005183285

- (54) • *GASGENERATOR FÜR AIRBAG*
• *GAS GENERATING DEVICE FOR AIR BAG*
• *DISPOSITIF GÉNÉRATEUR DE GAZ POUR AIRBAG*
- (71) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1 Teppo-cho, Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8501, JP
(72) HANANO, Teppei c/o Daicell Chemical Industries, Lt, Hyogo, JP
MATSUDA, Naoki c/o Daicell Chemical Industries, Lt, Hyogo, JP
OKUYAMA, Takashi c/o Daicell Chemical Ind. Ltd., Hyogo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **B60R 22/48** (11) **1 790 540 A1**
(25) En (26) En
(21) 06123017.3 (22) 26.10.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 24.11.2005 JP 2005338776
(54) • *Sitzgurtraffer, Sitzgurtvorrichtung und Fahrzeug mit einer Sitzgurtvorrichtung*
• *Seat belt retractor, seat belt apparatus, and vehicle with seat belt apparatus*
• *Enrouleur de ceinture, dispositif de ceinture de sécurité et véhicule avec un dispositif de ceinture de sécurité*
- (71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Inuzuka, Koji, Tokyo Tokyo 106-8510, JP
Tanaka, Koji, Tokyo Tokyo 106-8510, JP
Takao, Masato, Tokyo Tokyo 106-8510, JP
(74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B60S 1/08** (11) **1 790 541 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124640.1 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.11.2005 US 738991 P
(54) • *Verfahren und Systeme zur Erfassung von Behinderungen in einem Blickfeld einer Kamera*
• *Systems and methods for detecting obstructions in a camera field of view*
• *Procédés et systèmes pour détecter des obstructions dans le champ de vision d'une caméra*
- (71) MobilEye Technologies, Ltd., Greg Tower 7 Florinis Street, P.O. Box 24854, 1034 Nicosia, CY
(72) Stein, Gideon, 96263, Jerusalem, IL
Hadassi, Ofer, 71700, Modiin, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **B60T 8/00** (11) **1 790 542 A1**
G05D 1/02 **G08G 1/16**
B60T 8/1755

- (25) En (26) En
(21) 07005133.9 (22) 20.10.2004
(84) DE FR GB
(30) 14.11.2003 JP 2003385611
14.11.2003 JP 2003385612
18.11.2003 JP 2003388208
(54) • *System zur Spurhaltung eines Fahrzeugs*
• *Lane departure prevention apparatus*
• *Système d'assistance au suivi de voie pour un véhicule automobile*
- (71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) On, Sadano, Atsugi-shi Kanagawa 243-0813, JP
Masahiro, Ozaki, Yokohama-shi Kanagawa 221-0051, JP
Yoshitaka, Uemura, Kawasaki-shi Kanagawa 215-0021, JP
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 04256470.8 / 1 531 102

B60T 8/1755 → (51) **B60T 8/00**

- (51) **B60T 8/40** (11) **1 790 543 A2**
F04B 53/16
(25) En (26) En
(21) 06254950.6 (22) 25.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 KR 20050112256
- (54) • *Pumpe für ein Bremssystem*
• *Pump for brake system*
• *Pompe pour un système de freinage*
- (71) Mando Corporation, 343-1 Manho-Ri, Posung-Myon, Pyungtaek-City, Kyungki-Do, KR
- (72) I-Jin, Yang, c/o 706-804, Top-Maeul-Kyungnam Apt., Seongnam-Si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B60T 13/36 → (51) **B60T 13/66**

- (51) **B60T 13/66** (11) **1 790 544 A1**
B60T 17/22 **B60T 13/68**
B60T 13/36
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06301187.8 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 FR 0553629
- (54) • *Verbesserungen von am Zugende montierten Einheiten und entsprechende Verwendung*
• *Improvements of end-of-train units and associated uses*
• *Perfectionnements aux équipements montés à l'arrière d'un train et utilisation associées*
- (71) Freinrail Systèmes Ferroviaires SA, 47 Rue Gosset, 51100 Reims, FR
- (72) Mus, Yves, 77450 Montry, FR
Guillaumin, Bruno, 75017 Paris, FR
Gendron, Fabrice, 35340 Erce Pres Liffre, FR
Couturier, Christophe, 35690 Acigne, FR
- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

B60T 13/66 → (51) **G01D 5/14**

B60T 13/68 → (51) **B60T 13/66**

- (51) **B60T 17/22** (11) **1 790 545 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06124938.9 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 JP 2005343018
- (54) • *Feststellbremsbetätigungsindikator und Nachstellverfahren einer Feststellbremse*
• *Parking-brake-operation indicator and method of adjusting parking brake*
• *Indicateur de l'opération d'un frein de stationnement, et procédé pour réglage d'un frein de stationnement*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (72) Murase, Mikio, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60T 17/22 → (51) **B60T 13/66**

- (51) **B60W 10/02** (11) **1 790 546 A1**
- (25) Ja (26) En

- (21) 05765190.3 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/012108 30.06.2005
- (87) WO 2006/004008 2006/02 12.01.2006
- (30) 01.07.2004 JP 2004195630
- (54) • *FAHRZEUG DES SATTELAUFSITZTYPUS*
• *SADDLE RIDING-TYPE VEHICLE*
• *VEHICULE DE TYPE A SELLE*
- (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (72) KOSUGI, Makoto, c/o YAMAHA HATSUDOKI K. K., Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B60W 10/02 → (51) **F15B 15/28**

B60W 10/18 → (51) **F15B 15/28**

- (51) **B61F 5/32** (11) **1 790 547 A1**
- (25) Pl (26) En
(21) 06460038.0 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 PL 37816205
- (54) • *Aufhängungssystem für ein Schienenfahrzeug*
• *Suspension system of railway vehicles*
• *Système de suspension pour train*
- (71) Wagony Swidnica SA, Ul. Strzelinska 35, 58100 Swidnica, PL
- (72) Studzinski, Dionizy, 58-100 Swidnica, PL
Kozbial, Stanislaw, 58-100 Swidnica, PL
Adamczewski, Tomasz, 58-100 Swidnica, PL
Pazdzierniak, Przemyslaw, 58-160 Swiebodzice, PL
- (74) Kozłowska, Regina, ul. Pomorska 4/16, 50-218 Wrocław, PL

(51) **B61L 5/02** (11) **1 790 548 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291797.6 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 FR 0511874
- (54) • *Weichenzungenantriebsvorrichtung*
• *Driving device for railway switch blades*
• *Dispositif de manoeuvre de lames d'aiguillage*
- (71) Alstom Transport S.A., 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Carmes, Francis, 78960 Voisins-le-Bretonneux, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B62D 1/16** (11) **1 790 549 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06077030.2 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 739609
- (54) • *Lenksäule mit Rotations-hemmender Vorrichtung*
• *Steering column assembly including anti-rotation device*

- *Colonne de direction avec des moyens anti-rotation*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Ridgway, Jason R., Bay City, MI 48706, US
Manwaring, Marvin V., Clio, MI 48420, US
Cymbal, William David, Freeland, MI 48623, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B62D 1/18** (11) **1 790 550 A1**
B60R 21/05

- (25) Ja (26) En
(21) 05766301.5 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/013124 15.07.2005
- (87) WO 2006/011378 2006/05 02.02.2006
- (30) 27.07.2004 JP 2004218558
- (54) • *LENKSÄULENVORRICHTUNG*
• *STEERING COLUMN DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COLONNE DE DIRECTION*
- (71) NSK LTD., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
- (72) NOMURA, Tetsuo, c/o NSK STEERING SYSTEMS Co., Ltd., Maebashi-Shi, Gunma 3710853, JP
YAMADA, Jun, c/o NSK STEERING SYSTEMS Co., Ltd., Maebashi-Shi, Gunma 3710853, JP
- (74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B62D 5/07** (11) **1 790 551 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05765495.6 (22) 05.07.2005
- (84) DE FR GB IT NL SE
- (86) JP 2005/012405 05.07.2005
- (87) WO 2006/006448 2006/03 19.01.2006
- (30) 13.07.2004 JP 2004206114
- (54) • *HYDRAULISCHE ANTRIEBSVORRICHTUNG FÜR ARBEITSFAHRZEUG*
• *HYDRAULIC DRIVE DEVICE FOR WORKING VEHICLE*
• *DISPOSITIF D' ENTRAÎNEMENT HYDRAULIQUE POUR VÉHICULE DE TRAVAIL*
- (71) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-0004, JP
- (72) ITOGA, Kentaro Hitachi C. M. Co., Ltd, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
NAKAMURA, Tsuyoshi Hitachi C. M.Co., Ltd, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
NAKAMURA, Kazunori Hitachi C. M. Co., Ltd, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
- (74) van Loon, C.J.J., VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **B62D 21/15** (11) **1 790 552 A2**
B62D 25/08

- (25) En (26) En
(21) 06024218.7 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 JP 2005339397
- (54) • *Heckstruktur einer Kraftfahrzeugkarosserie*
• *Vehicle body rear portion structure*
• *Structure de la partie arrière d'un véhicule automobile*

- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (72) Fukuda, Ken, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B62D 25/02** (11) **1 790 553 A1**
B62D 25/06

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06300967.4 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 28.11.2005 FR 0553618

- (54) • *Kraftfahrzeugbauteil*
 • *Structural component of a motor vehicle*
 • *Élément de structure de véhicule automobile*

- (71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) Chataigner, Aurélien, 92360, MEUDON LA FORET, FR

B62D 25/04 → (51) **B60R 21/231**

B62D 25/06 → (51) **B62D 25/02**

B62D 25/08 → (51) **B62D 21/15**

(51) **B62D 29/00** (11) **1 790 554 A1**
C08J 9/00

- (25) En (26) En
 (21) 07003645.4 (22) 23.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 26.06.2003 US 482897 P
 26.06.2003 US 482896 P
 15.06.2004 US 867835
 22.06.2004 US 873935

- (54) • *Dehnbares Material und fixierbares Element zur Abdichtung, Dämpfung oder Verstärkung sowie Verfahren zu dessen Herstellung*

• *Expandable material and fastenable member for sealing, baffling or reinforcing and method of forming same*

• *Matériau extensible et élément de fixation de scellage, d'agitation et de renforcement, et procédé de formation correspondant*

- (71) L & L Products, Inc., 160 McLean Drive, Romeo, MI 48065, US

- (72) Kassa, Abraham, Shelby Township MI 48316, US
 Harthcock, Matthew, Oakland Township MI 48306, US

Apfel, Jeffrey, Shelby Township MI 48315, US

Larsen, Douglas C., Highland MI 48357, US
 Kleino, Thomas D., Rochester Hills MI 48307, US

Barz, William J., St. Clair MI 48079, US

- (74) Bawden, Peter Charles, et al, Bawden & Associates, 4 The Gatehouse, 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

- (62) 04755941.4 / 1 644 238

B62D 29/04 → (51) **B29C 45/26**

(51) **B62D 59/02** (11) **1 790 555 A1**
B60P 3/36

- (25) NI (26) En

- (21) 06119476.7 (22) 24.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 25.08.2005 NL 1029805

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Rangieren eines abgekoppelten Anhängers*
 • *Arrangement and method for manoeuvring an uncoupled trailer*
 • *Dispositif et procédé pour manoeuvrer une remorque découplée*

- (71) Reich KG, Ahornweg 37 (Gewerbegebiet), 35713 Eschenburg-Wissenbach, DE
 Reich Benelux Office, Industrieterrein Ijse-loord 2, Delta 44, 6825 MS Arnhem, NL

- (72) Bender, Steffen, 25713 Eschenburg, DE

- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octroobureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

B62J 1/12 → (51) **B62J 35/00**

B62J 6/00 → (51) **B62J 6/02**

(51) **B62J 6/02** (11) **1 790 556 A1**
B62J 6/00

- (25) En (26) En
 (21) 06024221.1 (22) 22.11.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 25.11.2005 JP 2005340350

- (54) • *Scheinwerfer für ein Fahrrad*
 • *Headlamp for bicycle*
 • *Lampe avant de bicyclette*

- (71) CATEYE CO., LTD., 8-25 Kuwazu 2-chome, Higashisumiyoshiyohi-ku, Osaka-shi, Osaka 546-0041, JP

- (72) Fujimoto, Takuya, c/o CATEYE CO., LTD., Osaka-shi Osaka 546-0041, JP
 Nakade, Hiroshi, c/o CATEYE CO., LTD., Osaka-shi Osaka 546-0041, JP

- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B62J 9/00 → (51) **B62J 11/00**

(51) **B62J 11/00** (11) **1 790 557 A1**
B62J 9/00 B62J 15/00
B62J 39/00

- (25) En (26) En
 (21) 06024539.6 (22) 27.11.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 25.11.2005 CN 200510127216

- (54) • *Motorrad mit einem Batteriegehäuse in dem hinteren Kotflügel*
 • *Motorcycle with a battery case in the rear fender*
 • *Motocyclette avec un boîtier de batterie dans le garde-boue arrière*

- (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

- (72) Ming-Shun, Yao, Chunli, TW

Hsing-Yang, Wang, Chunli, TW
 Zheng-Zhi, Peng, Chunli, TW

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

(51) **B62J 15/02** (11) **1 790 558 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06019626.8 (22) 20.09.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 29.11.2005 IT VI20050315

- (54) • *Halteteil, insbesondere für ein Schutzblech und einen Stützstab*
 • *Attachment device, in particular for a mudguard and a support rod*
 • *Dispositif de fixation, en particulier pour un garde-boue et une tige de support*

- (71) Passuello, Ivan, Via Canova 47, 31020 San Zenone Degli Ezzelini TV, IT

- (72) Passuello, Ivan, 31020 San Zenone Degli Ezzelini TV, IT

- (74) Bettello, Pietro, Via Col d'Echele, 25, 36100 Vicenza, IT

(51) **B62J 35/00** (11) **1 790 559 A1**
B62J 1/12 **B62M 7/04**
B62K 11/00

- (25) En (26) En
 (21) 06024408.4 (22) 24.11.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 25.11.2005 JP 2005340817

- (54) • *Im Grätschsitz zu benutzendes Fahrzeug*
 • *Straddle-type vehicle*

- (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

- (72) Tsuya, Koji, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

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

(51) **B62J 39/00** (11) **1 790 560 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06024407.6 (22) 24.11.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 25.11.2005 JP 2005340814

- (54) • *Spreitzsitz-Fahrzeug*
 • *Straddle-type vehicle*

- (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

- (72) Tsuya, Koji, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

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

B62K 11/00 → (51) **B62J 35/00**

(51) **B62K 25/28** (11) **1 790 561 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06021268.5 (22) 10.10.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 24.11.2005 JP 2005338468

- (54) • *Gabelunterstützungsaufbau für ein Fahrzeug*
 • *Shaft support structure for a vehicle*

- *Structure d'un arbre d'une partie de pivotement d'un véhicule*
- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Fujita, Masayuki c/oHonda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B62L 3/02** (11) **1 790 562 A2**
 (25) It (26) En
 (21) 06425795.9 (22) 23.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.11.2005 IT mi20052240
 (54) • *Hebelvorrichtung zur Betätigung eines hydraulischen Aktuators*
 • *Lever device for operating a hydraulic actuator*
 • *Dispositif de levier pour opérer un actionneur hydraulique*

- (71) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT
- (72) Carrara, Marco, 20062 Cassano D'Adda, IT Szewczyk, Beniamin, 24044 Dalmine, IT
- (74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

B62L 3/02 → (51) **B62M 25/04**

B62M 7/04 → (51) **B62J 35/00**

(51) **B62M 9/12** (11) **1 790 563 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06022161.1 (22) 23.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 28.11.2005 US 287353
 (54) • *Vorderer Umwerfer mit Winkeleinstellvorrichtung für ein Fahrrad*
 • *Bicycle front derailleur with angle adjustment*
 • *Dérailleur avant avec mécanisme de réglage de l'angle pour une bicyclette*

- (71) Shimano (Singapore) Pte. Ltd., 20 Benoi Sector, Jurong Town, SG
- (72) Peh, Peter, Jurong Town, SG
Eu, Ken, Jurong Town, SG
- (74) Harrison, Robert John, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(51) **B62M 25/04** (11) **1 790 564 A1**
B62L 3/02
 (25) It (26) En
 (21) 05025653.6 (22) 24.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Steuervorrichtung für einen Fahrradgumwerfer*
 • *Control device for a bicycle derailleur*
 • *Dispositif de commande pour dérailleur de bicyclette*

- (71) CAMPAGNOLO S.R.L., via della Chimica, 4, 36100 Vicenza (VI), IT
- (72) Dal Pra, Giuseppe, 36010 Zane (Vicenza), IT
De Pretto, Andrea, 36013 Piovene Rocchette (Vicenza), IT

- (74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

B63B 25/08 → (51) **F23G 7/05**

(51) **B63B 27/14** (11) **1 790 565 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06023878.9 (22) 17.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.11.2005 DK 200501649
 (54) • *Evakuerrutsche*
 • *An evacuation slide*
 • *Toboggan d'évacuation*

- (71) Viking Life-Saving Equipment A/S, Saedding Ringvej, 6710 Esbjerg, DK
- (72) Nielsen, Poul Henning, 6715 Esbjerg N, DK Rom, Jacob Einar Jensen, 2120 Dronningmølle, DK
- (74) Hoffmann, Claus, Lerbrandt Law Firm Nytorv 5, 1450 Copenhagen K, DK

B63B 35/32 → (51) **F23G 7/05**

(51) **B63B 39/06** (11) **1 790 566 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06023343.4 (22) 09.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 26.11.2005 DE 102005056469
 (54) • *Verfahren zur Dämpfung der Rollbewegung eines Wasserfahrzeuges*
 • *Method for decrease roll movement of a watercraft*
 • *Méthode de réduction du roulis d'un navire*

- (71) Voith Turbo Marine GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 18, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Gross, Harald, 89542 Bolheim, DE
Jürgens, Dirk, Dr., 89518 Heidenheim, DE
- (74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B64C 13/50** (11) **1 790 567 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06252349.3 (22) 03.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 28.11.2005 US 288005
 (54) • *Elektro-hydraulischer Stellantrieb*
 • *Electro-hydraulic actuator system*
 • *Vérin électro-hydraulique*

- (71) Northrop Grumman Corporation, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US
- (72) Ho, Yuhang, Torrance, California 90503, US
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

B64D 11/06 → (51) **B60N 2/015**

(51) **B64D 13/08** (11) **1 790 568 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06256046.1 (22) 27.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 29.11.2005 US 289036

- (54) • *Kabinenklimaanlage mit Flüssigkeitskühlung für Leistungselektronik*
 • *Cabin air conditioning system with liquid cooling for power electronics*
 • *Système de climatisation d'une cabine avec refroidissement par liquide pour l'électronique de puissance*

- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Zwiak, Thomas, Suffield Connecticut 06078, US
Bruno, Louis J., Ellington Pennsylvania 06029, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B65B 3/02** (11) **1 790 569 A1**
B65B 29/10 **B65B 51/10**
B65B 55/02 **B65B 61/18**
B65B 7/02 **B31B 19/84**
B31B 19/64 **B31B 29/00**
B65D 81/32

(25) De (26) De
 (21) 05025784.9 (22) 25.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Verfahren zur Herstellung und Befüllung eines Folienbeutels*
 • *Method for making and filling a bag*
 • *Procédé de fabrication et de remplissage d'un sachet*

- (71) Nutrichem Diät + Pharma GmbH, Am Espan 1-3, 91154 Roth, DE
Plümat Plate & Lübeck GmbH & Co., Dr.-Max-Ilgner-Strasse 19, 32339 Espelkamp, DE
- (72) Wagner, Wolfgang, 91074 Herzogenaurach, DE
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

B65B 7/01 → (51) **B41F 19/02**

B65B 7/02 → (51) **B65B 3/02**

B65B 9/14 → (51) **B65B 55/10**

B65B 29/10 → (51) **B65B 3/02**

(51) **B65B 31/00** (11) **1 790 570 A2**
B65D 88/12
 (25) De (26) De
 (21) 06123501.6 (22) 06.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 29.11.2005 DE 102005056740
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Transportieren von Schüttgütern*
 • *Method and device for transporting bulk materials*
 • *Procédé et dispositif pour transporter des matériaux en vrac*

- (71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) Bauer, Claus, 61118 Bad Vilbel, DE
Drewes, Stefan, 45770 Marl, DE
- (74) Weber, Wolfgang, Degussa GmbH Intellectual Property Management Patente und Marken Standort Hanau Postfach 13 45, 63403 Hanau, DE

B65B 51/10	→ (51)	B65B 3/02
B65B 55/02	→ (51)	B65B 3/02
(51) B65B 55/04	(11)	1 790 571 A1
B65G 47/52		B65G 47/30
(25) Ja	(26) En	
(21) 05783138.0	(22) 13.09.2005	
(84) DE FR GB IT		
(86) JP 2005/016852	13.09.2005	
(87) WO 2006/030790	2006/12 23.03.2006	
(30) 14.09.2004 JP 2004267287		
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STERILISIEREN UND FÜLLEN VON BECHERARTIGEN BEHÄLTERN UND IN BECHERARTIGEN BEHÄLTERN ABGEFÜLLTES, VON DER VORRICHTUNG HERGESTELLTES GETRÄNK		
• METHOD AND DEVICE FOR STERILIZATION AND FILLING OF CUP TYPE CONTAINER AND CUP TYPE CONTAINER-PACKED BEVERAGE MANUFACTURED BY THE DEVICE		
• MÉTHODE ET DISPOSITIF DE STÉRILISATION ET DE REMPLISSAGE POUR CONTENEURS DE TYPE TASSE ET BOISSON CONDITIONNÉE EN CONTENEUR DE TYPE TASSE		
(71) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., 3-1, Uchisaiwaicho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP		
(72) NAGATANI, Nobuaki, TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa, JP		
ASADA, Yoshinori TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa, JP		
IWASHITA, Takeshi TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa, JP		
INABA, Shoichi TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa, JP		
(74) von Kirschbaum, Albrecht, Planeggerstrasse 18, 82110 Germering, DE		
(51) B65B 55/10	(11)	1 790 572 A1
B65B 9/14		
(25) It	(26) En	
(21) 05425843.9	(22) 29.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(54) • Anlage für die Sterilisation von Verpackungsmaterial für eine Maschine zum Verpacken eines fließfähigen Lebensmittels		
• Packaging material sterilizing unit for a pourable food product packaging machine		
• Unité de stérilisation de matériau d'emballage pour une machine d'emballage de produit alimentaire coulant		
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH		
(72) Ferrarini, Filippo, 41100 Modena, IT		
Tarzia, Giacomo, 41100 Modena, IT		
Bravaglieri, Silvio, 41010 Ganaceto, IT		
(74) D'Angelo, Fabio, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT		
B65B 61/18	→ (51)	B65B 3/02
B65B 61/20	→ (51)	B65H 29/00
B65D 1/02	→ (51)	B65D 5/355
B65D 1/26	→ (51)	B65D 77/20
B65D 1/40	→ (51)	B65D 77/20

(51) B65D 5/355	(11)	1 790 573 A1
B65D 1/02		
(25) It	(26) En	
(21) 06425802.3	(22) 24.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(30) 25.11.2005 IT SA20050020		
(54) • Behälter mit veränderbarem Volumen		
• Container with variable volume		
• Conteneur à volume variable		
(71) Ragno, Livio, Via Vico 1° Costa, 84020 Colliano (SA), IT		
(72) Ragno, Livio, 84020 Colliano (SA), IT		
(51) B65D 5/56	(11)	1 790 574 A1
B65D 85/10		
(25) Zh	(26) En	
(21) 05774451.8	(22) 08.08.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) CN 2005/001215	08.08.2005	
(87) WO 2006/017978	2006/08 23.02.2006	
(30) 16.08.2004 CN 200420087976		
(54) • AUSKLEIDUNG FÜR EINE HYGIENISCHE ZIGARETTENSCHACHTEL UND SANITÄRE ZIGARETTENSCHACHTEL DAMIT		
• A LINING OF A SANITARY CIGARETTE CASE AND THE SANITARY CIGARETTE CASE WITH THE SAME		
• REVÊTEMENT INTÉRIEUR D'UN ÉTUI À CIGARETTES HYGIÉNIQUE ET ÉTUI À CIGARETTES HYGIÉNIQUE POURVU DE CELUI-CI		
(71) Beijing Wanjiang Technology Limited, 3-202, Bldg 1, Guoxingjiayuan 20 Shouti South Toad, Haidian District Beijing 100044, CN		
(72) YIN, Zhiyong, Haidian District, Beijing 100044, CN		
(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE Scotland, GB		
(51) B65D 6/16	(11)	1 790 575 A1
(25) En	(26) En	
(21) 05025735.1	(22) 25.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(54) • Zusammenklappbarer Faltbehälter		
• Folding container		
• Conteneur pliable		
(71) INTERSOURCE PRODUCT DEVELOPMENT LTD, 1 Harley Street, London W1G 9QD, GB		
(72) Carola, Andrea, London W16 6PF, GB		
(51) B65D 19/32	(11)	1 790 576 A2
B65D 19/42		
(25) En	(26) En	
(21) 06020827.9	(22) 04.10.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(30) 29.11.2005 GB 0524226		
(54) • Verteilungssystem		
• Distribution system		
• Système de distribution		
(71) LINPAC Materials Handling Limited, 3180 Park Square, Birmingham Business Park Birmingham B37 7YN, GB		
(72) Mallan, Lee Buchanan, Hartford, Northwich CW8 3AQ, GB		

(74) Raynor, Simon Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB		
B65D 19/42	→ (51)	B65D 19/32
(51) B65D 19/44	(11)	1 790 577 A1
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 06124694.8	(22) 23.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(30) 25.11.2005 FR 0511951		
(54) • Vorrichtung zur Lagerung und Transport von länglichen Gütern		
• Storage and transport device for elongated pieces		
• Dispositif pour le stockage et le transport de pieces allongees		
(71) EUROPEENNE DE CONCEPTION DE CONTENEURS POUR L'AUTOMOBILE, Les Petites Buttes, 35600 Bains sur Oust, FR		
(72) Francois, Luc, 35600 Bains sur Oust, FR Rouxel, Michel, 56200 Les Fougerêts, FR		
(74) Bomer, Françoise Marie, et al, Cabinet Régimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR		
(51) B65D 23/08	(11)	1 790 578 A1
G09F 3/04		
(25) En	(26) En	
(21) 05025930.8	(22) 29.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(54) • Behälter mit einem drehbaren Etikett enthaltend einen transparenten Fenster		
• A container with a rotatable label comprising a transparent window		
• Recipient avec une étiquette rotative comprenant une fenêtre transparente		
(71) Inve Asia Services Limited, 471 Bond Street Tambon Bangpood Amphur Pakkred, Nonthaburi 11120, TH		
(72) Van Nieuwenhove, Luciaan, Pakkred, Nonthaburi 11120, TH		
(74) Hoffmeister, Helmut, Patentanwälte Dr. Hoffmeister & Tarvenkorn, Postfach 3828, 48021 Münster, DE		
B65D 25/20	→ (51)	B65D 77/20
(51) B65D 33/00	(11)	1 790 579 A1
(25) En	(26) En	
(21) 05257325.0	(22) 29.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(54) • Kunststoffbeutel mit Kopfbogen		
• An improved header		
• Sac en plastique avec bordure de tête		
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB		
(72) The designation of the inventor has not yet been filed		
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB		
(51) B65D 41/00	(11)	1 790 580 A1
(25) En	(26) En	
(21) 05257308.6	(22) 28.11.2005	

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Schraubkapsel eine Polyethylenkomposition enthaltend*
• *Screw cap comprising HDPE*
• *Capsule à visser comprenant une composition à base de polymère d'éthylène*
- (71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
- (72) Follestad, Arild, 3960 Stathelle, NO
Nord-Varhaug, Katrin, 3942 Porsgrunn, NO
Kona, Bala, 3950 Brevik, NO
Fell, Hans, Jorg, 3928 Porsgrunn, NO
- (74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B65D 47/08** (11) **1 790 581 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 06023941.5 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 DE 102005056091
- (54) • *Klappverschluss*
• *Hinged closure*
• *Fermeture munie d'une charnière*
- (71) Weener Plastik AG, Industriestrasse 1, 26826 Weener, DE
- (72) Schröder, Johann, 26844 Ditzum, DE
- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 2, 80331 München, DE

- (51) **B65D 51/22** (11) **1 790 582 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06022436.7 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 DE 102005056090
- (54) • *Garantierschluss*
• *Tamper evident closure*
• *Fermeture inviolable*
- (71) Kunststoffwerk Kutterer GmbH & Co. KG, Rudolf-Freytag-Strasse 7, 76189 Karlsruhe, DE
- (72) Schorner, Horst, 75203 Königsbach-Stein, DE
- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 2, 80331 München, DE

- (51) **B65D 53/04** (11) **1 790 583 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05772550.9 (22) 10.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/014962 10.08.2005
- (87) WO 2006/016703 2006/07 16.02.2006
- (30) 11.08.2004 JP 2004234103
- (54) • *BIOLOGISCHE ABBAUBARE KAPPE MIT AUSGEZEICHNETEN ABNAHMEEIGENSCHAFTEN UND GEFÄSS MIT BIOLOGISCH ABBAUBARER KAPPE*
• *BIODEGRADABLE CAP HAVING EXCELLENT UNCAPPING PROPERTIES AND VESSEL WITH BIODEGRADABLE CAP*
• *BOUCHON BIODÉGRADABLE AYANT D'EXCELLENTE PROPRIÉTÉS DE DÉBOUCHAGE ET RÉCIPIENT AVEC BOUCHON BIODÉGRADABLE*
- (71) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., 3-1, Uchisaiwaicho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP

- JAPAN CROWN CORK CO. LTD., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
- (72) ITOH, Takurou, c/o Toyo Seikan Kaisha, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0001, JP
- HAYASHI, Hiroaki, c/o Toyo Seikan Kaisha, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0001, JP
- ISHII, Osamu, c/o Japan Crown Cork Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0021, JP
- HASHIMOTO, Katsumi, c/o Japan Crown Cork Co., Ltd, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0021, JP
- (74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

B65D 65/40 → (51) B32B 5/18

- (51) **B65D 71/42** (11) **1 790 584 A1**
B65D 71/50
- (25) Es (26) En
- (21) 05381055.2 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verpackung für Dosen*
• *Perfected cap for cans*
• *Conditionnement pour des canettes*
- (71) Alzamora Packaging S.A., Ctra. N-260 Km. 81 (Olot Est.), 17857 Sant Joan Les Fonts, ES
- (72) Llovera Montserrat, Jordi, 17857 Sant Joan les Fonts, ES
- (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, et al, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

B65D 71/50 → (51) B65D 71/42

- (51) **B65D 75/30** (11) **1 790 585 A1**
B65D 75/56
- (25) En (26) En
- (21) 06124291.3 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 IT MI20052232
- (54) • *Raumsparender Behälter für Wurstscheiben*
• *Space-saving bag for sliced cold meat*
• *Sac à encroûtement réduit pour tranches de charcuterie.*
- (71) Golfera in Lavezzola S.p.A., Via dell'Industria 6/8, 48021 Lavezzola RA, IT
- (72) ZAGAGLIA, Andrea, 47900, RIMINI, IT
- BANDINI, Vittorio, 48018, FAENZA (Ravenna), IT
- GIACOMETTI, Mario, 48010, FUSIGNANO (Ravenna), IT
- (74) Coppo, Alessandro, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A., Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

B65D 75/56 → (51) B65D 75/30

- (51) **B65D 77/20** (11) **1 790 586 A2**
B65D 77/26
B65D 25/20
B65D 1/40
- (25) En (26) En
- (21) 06022398.9 (22) 24.07.2000
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 29.07.1999 US 364242

- (54) • *Behälter für Rasierereinheit oder andere Gegenstände*
• *Container for shaving cartridge or other stored item*
• *Réceptier pour cartouche de rasage ou autre article*
- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US
- (72) Petricca, John D., Leominster MA 01453, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
- (62) 00950585.0 / 1 204 567

(51) **B65D 77/20** (11) **1 790 587 A1**
B65D 77/26 **B65D 77/30**
B65D 25/20

- (25) En (26) En
- (21) 06022399.7 (22) 24.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 29.07.1999 US 364242
- (54) • *Behälter für Rasierereinheit oder andere Gegenstände*
• *Container for shaving cartridge or other stored item*
• *Réceptiers pour cartouche de rasage ou autre article*
- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US
- (72) Petricca, John D., Leominster MA 01453, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
- (62) 00950585.0 / 1 204 567

(51) **B65D 77/20** (11) **1 790 588 A1**
B65D 77/26 **B65D 77/30**
B65D 25/20

- (25) En (26) En
- (21) 06022400.3 (22) 24.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 29.07.1999 US 364242
- (54) • *Behälter für Rasierereinheit oder andere Gegenstände*
• *Container for shaving cartridge or other stored item*
• *Réceptier pour cartouche de rasage ou autre article*
- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US
- (72) Petricca, John D., Leominster MA 01453, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
- (62) 00950585.0 / 1 204 567

B65D 77/22 → (51) B41F 19/02

B65D 77/26 → (51) B65D 77/20

B65D 77/30 → (51) B65D 77/20

B65D 81/00 → (51) C11D 17/04

B65D 81/32 → (51) B65B 3/02

B65D 81/34 → (51) A47J 36/00

- (51) **B65D 83/04** (11) **1 790 589 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 05025856.5 (22) 26.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • *System und Verfahren zum Ausgeben von kapselartigen Körpern*
• *System and method to dispense single capsular bodies*
• *Système et procédé pour distribuer des articles en forme de capsule*
- (71) Rustydog Inc., Calle 48 Este Bella Vista, R.P. Panama 5, PA
- (72) Pierottavio, Canegallo, 15057 Tortona (AL), IT
- (74) Incollingo, Italo, Piazzale Lavater, 3, 20129 Milano, IT

B65D 85/10 → (51) **B65D 5/56**

B65D 88/12 → (51) **B65B 31/00**

- (51) **B65F 1/16** (11) **1 790 590 A1**
(25) Es (26) En
(21) 06024524.8 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 ES 200502925
- (54) • *Behälter oder dergleichen für Krankenhausabfälle*
• *Hospital waste containers and similar*
• *Récipient ou similaires à déchets hospitaliers*
- (71) Manzanares Perez, Manuel, Lorenzo Carbonel N° 43 1ªA, 03008 Alicante, ES
- (72) Manzanares Perez, Manuel, 03008 Alicante, ES
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

- (51) **B65G 1/137** (11) **1 790 591 A1**
(25) De (26) De
(21) 06124895.1 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 DE 102005056938
- (54) • *Arbeitsplatz zum Kommissionieren*
• *Commissioning area*
• *Poste de préparation de commandes*
- (71) Dematic GmbH & Co. KG, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach am Main, DE
- (72) Stehr, Peter, 63179 Obertshausen, DE
- (74) Moser & Götze, Patentanwälte Rosastrasse 6A, 45130 Essen, DE

- (51) **B65G 45/02** (11) **1 790 592 A1**
(25) En (26) En
(21) 06123546.1 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 IT MI20052260
- (54) • *Förderer und Schmierverfahren für ein Förderband*
• *Conveyor and lubrication process for a conveyor belt*
• *Transporteur et procédé de lubrification pour une bande transporteuse*
- (71) Sunbird Investments Limited, 2nd Floor 6 Hilgrove Street, St. Helier, Jersey, Channel Islands JE4 9ZH, GB
- (72) Divisi, Walter, Egham Surrey TW20 0HJ, GB
- (74) Pesce, Michele, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, I-20129 Milano, IT

B65G 45/02 → (51) **G01N 19/02**

- (51) **B65G 47/244** (11) **1 790 593 A1**
B65G 47/84
- (25) It (26) En
(21) 06124569.2 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 IT TO20050832
- (54) • *Ringförderer zum Übergeben von Waren, insbesondere von Lebensmitteln*
• *A ring conveyor for the transfer of products, specifically food products*
• *Transporteur circulaire pour le transfert de produits, en particulier des produits alimentaires*
- (71) OPM S.p.A., Strada Statale 231, 8/A, 12066 Monticello d'Alba, IT
- (72) SPATOLISANO, Francesco, 10088, VOLPIANO, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B65G 47/30 → (51) **B65B 55/04**

B65G 47/52 → (51) **B65B 55/04**

B65G 47/84 → (51) **B65G 47/244**

- (51) **B65G 47/96** (11) **1 790 594 A1**
(25) NI (26) En
(21) 06024108.0 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 NL 1030529
- (54) • *Fördervorrichtung*
• *Conveyor*
• *Convoyeur*
- (71) VANDERLANDE INDUSTRIES NEDERLAND B.V., Vanderlandelaan 2, 5466 RB Veghel, NL
- (72) Van Vught, Gregorius Maria Adrianus, 5627 CM Eindhoven, NL
- Goelema, Cornelis Christiaan, 5614 BN Eindhoven, NL
- (74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

B65H 7/04 → (51) **B65H 43/06**

- (51) **B65H 7/08** (11) **1 790 595 A1**
B65H 9/16 **G03G 15/00**
- (25) En (26) En
(21) 06123740.0 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 EP 05111302
- (54) • *Schräglagenkorrektursystem und Verfahren zur Kontrolle eines derartigen Systems*
• *Skew correction system and method of controlling a skew correction system*
• *Dispositif de correction de l'inclinaison et procédé pour un tel système*
- (71) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL
- (72) Holtman, Lodewijk T., Venlo 5925 HP, NL
- (74) La Vos, Peter G., Baarlo 5991 MA, NL
- Venner, Cornelis W.M., Meijel 5768 EM, NL

- (74) Van de Sande, Jacobus, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

B65H 9/00 → (51) **G03G 15/00**

B65H 9/10 → (51) **G03G 15/00**

B65H 9/16 → (51) **B65H 7/08**

B65H 9/16 → (51) **B65H 29/00**

- (51) **B65H 16/00** (11) **1 790 596 A1**
(25) En (26) En
(21) 07004807.9 (22) 19.04.2001
(84) AT BE CH CY DE ES FR IT LI SE
(30) 01.05.2000 US 200961 P
22.01.2001 US 766813
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abwickeln von Bahnmaterialien*
• *Method and apparatus for unwinding web materials*
• *Procédé et appareil pour dérouler des matériaux en bande*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) Durrance, Debra, Hartley, Appleton WI 54915, US
- Clemens, David, Michael, Menasha WI 54956, US
- Chapple, Scott, Gerald, Neenah WI 54956, US
- Lohoff, Michael, Lee, Oshkosh WI 54901, US
- Primeau, Larry, Dean, DePere WI 54115, US
- Schmidt, Joseph, Donald, Menasha WI 54952, US
- Schmidt, Richard, John, Roswell GA 30076, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 01927210.3 / 1 284 915

(51) **B65H 16/10** (11) **1 790 597 A1**
B65H 19/12 **B65H 75/24**

- (25) De (26) De
(21) 07103429.2 (22) 25.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.01.2004 DE 102004004759
24.06.2004 DE 102004030490
- (54) • *Antrieb eines Rollenwechslers*
• *Actuator for a reel changer*
• *Engrenage de changeur de rouleau*
- (71) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Ritter, Walter, 97947 Grünsfeld, DE
- Röder, Klaus, 97074 Würzburg, DE
- Rösch, Karl, 97277 Neubrunn, DE
- Trutschel, Hartwig, 97076 Würzburg, DE
- (62) 05701605.7 / 1 708 942

(51) **B65H 18/00** (11) **1 790 598 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06123334.2 (22) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 DE 102005000171
- (54) • *Wickelmaschine zum Aufwickeln einer Materialbahn*
• *Winding machine for winding a web*
• *Enrouleuse pour enrouler une bande*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Stitz, Hermann Albert, 51515, Kürten, DE
Mager Dr., Manfred, 41468, Neuss, DE
Wolf, Jürgen, 41468, Neuss, DE
Klupp, Alexander, 41812, Erkelenz, DE

(51) **B65H 18/00** (11) **1 790 599 A1**
(25) De (26) De
(21) 07004788.1 (22) 18.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(30) 19.03.2003 DE 10312198
09.01.2004 DE 102004001467

(54) • *Maschine mit einem Vorzugsweise als Synchronmotor ausgeführten und zum Direktantrieb eines Wickelkerns einer Wickelrolle dienenden Elektromotors, insbesondere zur Verwendung in der Papierindustrie, und sich hierauf beziehendes Umbauverfahren*

• *Machine or machine section with at least one electric motor, preferably as a synchronous motor and/or shaft mounted and used for direct driving a core of a winding reel or for the direct drive of another swivel component, in particular for application in the paper industry and the relevant conversion method*

• *Machine ou section de machine dotée d'au moins un électromoteur développé de préférence en tant que moteur synchrone et/ou à emboîtement et destiné à l'engrenage direct d'un axe d'enroulement d'une bobine d'enroulement ou à l'engrenage direct d'un autre composant de rotation, en particulier destiné à l'utilisation dans l'industrie du papier, et son procédé de transformation*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Beisiegel, Diethelm, 89547 Gerstetten, DE

(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(62) 04006599.7 / 1 460 010

(51) **B65H 18/20** (11) **1 790 600 A2**
(25) De (26) De
(21) 06123332.6 (22) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 DE 102005056748
20.05.2006 DE 102006023831

(54) • *Rollenwickleinrichtung*
• *Winder*
• *Enrouleuse*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) van Haag, Rolf, 47647 Kerken, DE

(74) Kunze, Klaus, Voith Patent GmbH Sankt Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

B65H 19/12 → (51) **B65H 16/10**

(51) **B65H 23/188** (11) **1 790 601 A2**
(25) De (26) De
(21) 06019736.5 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 DE 102005056802

(54) • *Regelung der Bahnspannung einer Warenbahn*

• *Control of the web tension of a running web*
• *Contrôle de la tension d'une bande de matériau*

(71) Bosch Rexroth Aktiengesellschaft, Heidehofstraße 31, 70184 Stuttgart, DE
(72) Schultze, Stephan Dr., 97816 Lohr, DE
Zentgraf, Christian, 63741 Aschaffenburg, DE

B65H 23/24 → (51) **D04H 18/00**

(51) **B65H 29/00** (11) **1 790 602 A1**
B65H 29/16 **B65H 9/16**
B65B 61/20 **B31B 1/02**

(25) En (26) En
(21) 05257246.8 (22) 24.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung zur Herstellung und Förderung gefalteter Coupons*
• *Apparatus for producing and transporting folded coupons*
• *Dispositif pour fabriquer et transporter des coupons pliés*

(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B65H 29/16 → (51) **B65H 29/00**

(51) **B65H 31/30** (11) **1 790 603 A1**
(25) De (26) De
(21) 05405655.1 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Einrichtung zum Zwischenlagern von Stapeln*
• *Method and device for intermediate storage of stacks*
• *Procédé et dispositif pour le stockage intermédiaire de piles*

(71) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH

(72) Rügsegger, Manfred, 6214 Schenkon LU, CH
Keller, Christof, 4800 Zofingen, CH

(51) **B65H 39/00** (11) **1 790 604 A1**
(25) De (26) De
(21) 06405474.5 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 CH 18652005

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Abheben von gefalzten Druckereiprodukten von einer Fördereinrichtung*
• *Method and device for lifting folded print shop products from a conveying device*
• *Procédé et dispositif destinés au décollage de produits d'impression à partir d'un convoyeur*

(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH

(72) Stauber H., Ulrich, 8624 Grüt, CH

(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

B65H 39/02 → (51) **B65H 43/06**

(51) **B65H 43/06** (11) **1 790 605 A1**
B65H 39/02 **B65H 7/04**
(25) De (26) De
(21) 05405654.4 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung zur Kontrolle der Vollständigkeit eines aus Druckbogen gebildeten Stapels*
• *Machine for checking the completion of a stack formed out of printed sheets*
• *Dispositif pour contrôler le remplissage d'une pile consisté des feuilles imprimées*

(71) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH

(72) Duss, Hanspeter, 4658 Däniken, CH
Gysin, Christoph, 4460 Gelterkinden, CH

(51) **B65H 45/18** (11) **1 790 606 A1**
(25) En (26) En
(21) 06124651.8 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 JP 2005342966
(54) • *Blattverarbeitungsvorrichtung sowie Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Sheet processing apparatus and image forming apparatus*
• *Appareil de traitement de feuilles et appareil de formation d'images*

(71) Canon Finetech Inc., 5540-11 Saketemachi, Joso-shi, Ibaraki 303-8503, JP

(72) Itagaki, Isao, Joso-shi Ibaraki 303-8503, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B65H 75/24 → (51) **B65H 16/10**

(51) **B66B 1/34** (11) **1 790 607 A2**
(25) En (26) En
(21) 06024279.9 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 IT VI20050313

(54) • *Sicherheitseinrichtung zur automatischen Erkennung des Gewichts einer aus mehreren vorhandenen Aufzugseinheiten eines Aufzuges, einer Hebebühne o.ä.*
• *Safety device for automatically checking the weight of the load present on one or more lifting groups of an elevator, of a platform, of a lift or of other similar apparatuses*
• *Dispositif de sécurité pour vérifier automatiquement le poids de la charge sur un ou plusieurs unités d'ascenseur, d'une plateforme, ou d'autres appareils semblables*

(71) Maber costruzioni s.r.l., Via Casoni Basse, 16, 35014 Fontaniva (Padova), IT

(72) Bertoncetto, Roberto, 35014 Fontaniva (Padova), IT
Bertoncetto, Luciano, 36050 Pozzoleone (Vicenza), IT
Benetton, Giovanni, 31038 Paese (Treviso), IT

(74) Bettello, Pietro, Via Col d'Echele, 25, 36100 Vicenza, IT

(51) **B66B 7/06** (11) **1 790 608 A1**
(25) De (26) De
(21) 06124697.1 (22) 23.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 EP 05111383

- (54) • *Aufzugsanlage mit Einrichtung zur Kompensation des Gewichtsunterschieds zwischen den Kabinentrümen und den Gegengewichtstrümen der Tragmittel und Verfahren zur Realisierung einer solchen Kompensation*
 - *Elevator system comprising a device for compensating the difference of weight between the section of the carrying means on the car side and on the counterweight side and method for creating said compensation*
 - *Système d'ascenseur comprenant un dispositif pour compenser la différence de poids entre la section des moyens porteur côté cabine et côté contre-poids et méthode pour créer cette compensation*
- (71) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Stalder, Robert, 6221 Rickenbach, CH
- (74) Gaussmann, Andreas, et al, c/o Inventio AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(51) **B66B 11/08** (11) **1 790 609 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 04771055.3 (22) 29.07.2004
(84) DE
(86) JP 2004/010842 29.07.2004
(87) WO 2006/011214 2006/05 02.02.2006

- (54) • *HEBEZEUG FÜR AUFZUG*
 - *HOIST FOR ELEVATOR*
 - *PALAN POUR ASCENSEUR*
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) IIDA, Yasumasa Mitsubishi Electric Engineering Company Ltd., Tokyo 102-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 11/08** (11) **1 790 610 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 04773008.0 (22) 13.09.2004
(84) DE
(86) JP 2004/013326 13.09.2004
(87) WO 2006/030483 2006/12 23.03.2006

- (54) • *HEBEZEUG FÜR AUFZUG*
 - *HOIST FOR ELEVATOR*
 - *PALAN POUR ASCENSEUR*
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) NAKAMURA, Kazuaki, Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 11/08** (11) **1 790 611 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 04773016.3 (22) 13.09.2004
(84) DE
(86) JP 2004/013334 13.09.2004
(87) WO 2006/030484 2006/12 23.03.2006

- (54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*
 - *ELEVATOR APPARATUS*
 - *ÉQUIPEMENT D'ASCENSEUR*
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) NAKAMURA, Kazuaki, Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B66C 13/22 → (51) **F16L 3/22**

B67D 5/08 → (51) **G01F 3/10**

(51) **B82B 1/00** (11) **1 790 612 A1**

B01J 23/88 **B01J 31/34**
B01J 33/00 **B01J 35/02**
C01B 31/02

- (25) Ja (26) En
(21) 05781315.6 (22) 31.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015909 31.08.2005
(87) WO 2006/030642 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 JP 2004271751
- (54) • *NANOKAPSEL-STRUKTUR*
 - *NANOCAPSULE-TYPE STRUCTURE*
 - *STRUCTURE DE TYPE NANOCAPSULE*
- (71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) SAITO, Takeshi National Institute of Advanced ..., Tsukuba-shi Ibaraki 3058565, JP
- Oshima, Satoshi National Institute of Advanced ..., Tsukuba-shi Ibaraki 3058565, JP
- Yumura, Motoo National Institute of Advanced ..., Tsukuba-shi Ibaraki 3058565, JP
- (74) Bradley, Adrian, et al, D Young and Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C01B 13/11 → (51) **C02F 1/42**

C01B 13/14 → (51) **C01G 49/00**

C01B 25/45 → (51) **C01G 49/00**

(51) **C01B 31/02** (11) **1 790 613 A1**

D01F 9/127 **D01F 9/133**
(25) Ja (26) En
(21) 05765739.7 (22) 13.07.2005
(84) DE FR GB

- (86) JP 2005/012909 13.07.2005
(87) WO 2006/013706 2006/06 09.02.2006
(30) 16.07.2004 JP 2004209908
- (54) • *VERFAHREN ZUR KOHLENSTOFFNANO-STRUKTURHERSTELLUNG, STROMLEITSTEUERUNG VON KATALYSATORPARTIKELDURCHMESSER, HERSTELLUNGSVORRICHTUNG DAFÜR UND KOHLENSTOFFNANO-STRUKTUR*
 - *PROCESS FOR CARBON NANOSTRUCTURE PRODUCTION CONDUCTING CONTROL OF CATALYST PARTICLE DIAMETER, PRODUCTION APPARATUS THEREFOR, AND CARBON NANOSTRUCTURE*
 - *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE NANO-STRUCTURE DE CARBONE RÉALISANT LE CONTRÔLE DU DIAMÈTRE PARTICULAIRE CATALYSEUR, APPAREIL DE PRODUCTION POUR CELLUI-CI ET NANO-STRUCTURE DE CARBONE*
- (71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- Taiyo Nippon Sanso Corporation, 3-26, Koyama 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1428558, JP
- Otsuka Chemical Holdings Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
- Nissin Electric Co., Ltd., 47, Umezu Takasecho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8686, JP
- Public University Corporation, Osaka Prefecture University, 1-1, Gakuen-cho Sakai-city, Osaka 599-8531, JP

(72) NAKAYAMA, Yoshikazu, Hirakata-city, Osaka 573-0084, JP

- NAGASAKA, Takeshi, TAIYO NIPPON SANSO CORPORATION, Tokyo 142-8558, JP
- SAKAI, Toru, TAIYO NIPPON SANSO CORPORATION, Tokyo 142-8558, JP
- GOTO, Toshiki, OTSUKA CHEMICAL CO., LTD., Osaka-city, Osaka 540-0021, JP
- TSUCHIYA, Hiroyuki, NISSIN ELECTRIC CO., LTD., Kyoto-city, Kyoto 615-8686, JP
- SHIONO, Keisuke, DAIKEN CHEMICAL CO., LTD., Osaka-city, Osaka 536-0011, JP
- OKAZAKI, Nobuharu, Kurashiki-city, Okayama 701-0115, JP
- (74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C01B 31/02 → (51) **B82B 1/00**

(51) **C01B 31/20** (11) **1 790 614 A1**

B01D 53/60
(25) En (26) En
(21) 06255984.4 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 US 287640
- (54) • *Reinigung von Kohlendioxid*
 - *Purification of carbon dioxide*
 - *Purification de dioxyde de carbon*
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Allam, Rodney John, Chippenham, Wiltshire SN14 6LY, GB
- White, Vincent, Epsom, Surrey KT18 5HP, GB
- Miller, Edwin John, Allentown, PA 18106, US
- (74) Stones, James Alexander, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C01D 1/02 → (51) **C01G 49/00**

C01F 5/28 → (51) **G02B 1/11**

(51) **C01F 11/18** (11) **1 790 615 A1**

B02C 13/24 **B01F 7/26**
B01F 13/10 **C04B 2/08**
(25) En (26) En
(21) 05425844.7 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von gefälltem Calciumkarbonat*
 - *Device for the preparation of precipitated calcium carbonate*
 - *Procédé de production de carbonat de calcium précipité*
- (71) Trading engineering technologies LLC, 25 Greystone Manor, Lewes 19958, US
- (72) Foster, John B., La Alegria, Praderas del Rocio, City of Panama, PA
- (74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **C01F 11/18** (11) **1 790 616 A1**

F26B 11/04 **F27B 7/18**
F27B 7/14 **F27B 7/16**
(25) En (26) En
(21) 05425845.4 (22) 29.11.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zur Trocknung von gefälltem Calciumcarbonat
- Dryer for drying precipitated calcium carbonate
- Procédé pour séchage de carbonate de calcium précipité

(71) Trading Engineering Technologies LLC, 25 Greystone Manor, Lewes 19958, US

(72) Foster, John B., Las Cumbres Casa C-217, Panama, PA

(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **C01G 49/00** (11) **1 790 617 A1**
C01D 1/02 **C01B 13/14**
H01M 4/58 **H01M 4/48**
C01B 25/45

(25) En (26) En
(21) 05256174.3 (22) 03.10.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Lithium-Metallmischverbindungen
- Method for making a lithium mixed metal compound
- Procédé de préparation d'un composé mixte en lithium et en métal

(71) Aquire Energy Co. Ltd., 6F, No. 144 Sec. 3 Min-Chuan E. Rd., Chung-Shan Taipei City, TW

(72) Yang, Chih-Wei, c/o Aquire Energy Co. Ltd., Chung-Shan Dist, Taipei City, TW

(74) Smith, Norman Ian, et al, fJ CLEVELAND 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **C02F 1/42** (11) **1 790 618 A1**
C02F 1/78 **C01B 13/11**
A61L 2/20

(25) En (26) En
(21) 05111341.3 (22) 25.11.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Vorrichtung zur Entfernung von Ionen aus Trinkwasser.
- Apparatus for deionizing drinkable water.
- Dispositif pour deioniser l'eau potable

(71) Osmotek Srl, Via Emanuele Filiberto 4, 20149 Milano, IT

(72) Barbera, Ivano, 13875, Ponderano (Bi), IT
Barbera, Paolo, 20095, Cusano Milanino (Mi), IT

Delsante, Giovanna, 20040, Busnago, IT
Valverde, Massimo, 20124, Milano, IT

(74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle s.a.s Via Don Losio, 10, 26836 Montanaso Lombardo (Lo), IT

C02F 1/42 → (51) **B01J 49/00**

C02F 1/78 → (51) **C02F 1/42**

C02F 11/12 → (51) **C02F 11/18**

(51) **C02F 11/18** (11) **1 790 619 A1**
C02F 11/12 **C10L 5/40**

(25) Ja (26) En
(21) 04787899.6 (22) 16.09.2004

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

(86) JP 2004/013551 16.09.2004

(87) WO 2006/030510 2006/12 23.03.2006

- (54) • VERFAHREN ZUM ENTWÄSSERN VON WASSERHALTIGEM BRENNBAREM FESTSTOFF
- METHOD FOR DEWATERING WATER-CONTAINING COMBUSTIBLE SOLID
- PROCÉDÉ SERVANT À SÉPARER L'EAU D'UN SOLIDE COMBUSTIBLE CONTENANT DE L'EAU

(71) Katayama, Yukuo, 21-25 Dalkyou-cho, Shinjuku -ku, Tokyo 160-0015, JP
K.E.M. Corporation, 21-25, Daikyochō, Shinjuku-ku, Tokyo, JP

(72) KATAYAMA, Yukuo, Shinjuku-ku, Tokyo 1600015, JP

(74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associates, 4 The Gatehouse, 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

(51) **C03C 3/093** (11) **1 790 620 A1**
C03C 3/097

(25) En (26) En
(21) 07101906.1 (22) 16.03.2005

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

(30) 22.03.2004 JP 2004082415
31.01.2005 JP 2005022809

- (54) • Glas für ein Displaysubstrat
- Glass for Display Substrate
- Vitre pour un substrat d'affichage

(71) Nippon Electric Glass Co., Ltd., 7-1, Seiran 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP

(72) Takaya, Tatsuya, Otsu-city Shiga 520-8639, JP
Tomamoto, Masahiro, Otsu-city Shiga 520-8639, JP

(74) Tetzner, Michael, et al, Anwaltskanzlei Dr. Tetzner Van-Gogh-Straße 3, D-81479 München, DE

(62) 05005767.8 / 1 593 657

C03C 3/097 → (51) **C03C 3/093**

C03C 17/22 → (51) **G02B 1/11**

C03C 17/25 → (51) **G02B 1/11**

C03C 23/00 → (51) **G04B 17/22**

C04B 2/08 → (51) **C01F 11/18**

(51) **C04B 2/12** (11) **1 790 621 A1**
F27B 1/00

(25) It (26) En
(21) 05425848.8 (22) 29.11.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Brennerträger für einen Ofen zum Brennen von stückigem Gut
- Burner beam for a burning kiln for lump material
- Poutre brûleur pour un four pour calciner des matières solides

(71) Terruzzi Fercalx S.p.A., Piazzale Principessa Clotilde, 8, 20121 Milano, IT

(72) Teruzzi, Daniele, 24050 Spirano, IT
Ragno, Spiridione, 24050 Spirano, IT

(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

C04B 7/36 → (51) **F27B 1/21**

C04B 28/02 → (51) **C04B 40/00**

C04B 35/00 → (51) **H01L 41/09**

C04B 35/46 → (51) **H01L 35/22**

(51) **C04B 35/493** (11) **1 790 622 A1**

(25) En (26) En
(21) 06024716.0 (22) 29.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 JP 2005344700

- (54) • Ausgangsmaterialzusammensetzung für Metalloxidcomplex
- Complex metal oxide raw material composition
- Composition de matière première pour préparer un oxyde de métal complex

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Kijima, Takeshi c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

Hamada, Yasuaki c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

Ueno, Mayumi c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **C04B 37/00** (11) **1 790 623 A1**
B01D 39/20 **B01J 32/00**

B01J 35/04 **F01N 3/022**
F01N 3/28 **C04B 38/00**

(25) En (26) En
(21) 07101224.9 (22) 12.11.2004

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

(30) 12.11.2003 JP 2003382820

- (54) • Keramikstruktur sowie Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung der Keramikstruktur
- Ceramic structure, device for manufacturing ceramic structure, and method of manufacturing ceramic structure
- Structure en céramique, dispositif pour fabriquer une structure en céramique, et procédé de fabrication de la structure en céramique

(71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP

(72) ONO, Masaharu, c/o IBIDEN CO., LTD., Ibigawacho, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
TAKAHASHI, Koji, c/o IBIDEN CO., LTD., Ibigawacho, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

HOSHINO, Takafumi, c/o IBIDEN CO., LTD., Ibigawacho, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
KAWADA, Hideya, c/o IBIDEN CO., LTD., Ibigawacho, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

(74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(62) 04801773.5 / 1 698 604

C04B 38/00 → (51) **C04B 37/00**

(51) **C04B 38/10** (11) **1 790 624 A2**

(25) De (26) De
(21) 06024599.0 (22) 28.11.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 DE 102005056785
(54) • *Mörtel, insbesondere zur Verfüllung von Hohlräumen*
• *Mortar for filling of cavities*
• *Mortier pour le remplissage des cavités*
(71) Hochtief Construction AG, Opernplatz 2, 45128 Essen, DE
(72) Ebsen, Bente Dipl.-Ing., 64521 Groß Gerau, DE
Billig, Bodo Dipl.-Ing., 45481 Mülheim, DE
(74) Rohmann, Michael, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

(51) **C04B 40/00** (11) **1 790 625 A1**
C04B 28/02
(25) De (26) De
(21) 05111175.5 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Zusammensetzung und deren Verwendung zur Verminderung von Korrosion*
• *Composition and its use for decreasing corrosion*
• *Composition et son utilisation pour réduire la corrosion*
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) Honert, Dieter, 69234, Dielheim, DE
Knauber, Hans, 69214, Eppelheim, DE
(74) Isler, Jörg, et al, c/o Sika Technology AG, Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich, CH

C04B 41/87 → (51) **H01L 35/22**

(51) **C06B 21/00** (11) **1 790 626 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06124572.6 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 FR 0511892
(54) • *Semikontinuierliches Verfahren zur Herstellung einer explosiven Komposit-Ladung mit einer Polyurethanmatrix durch Verwendung von zwei Komponenten*
• *Semicontinuous process for making an explosive composite charge having a polyurethane matrix by using two components*
• *Procédé bicomposant semi-continu perfectionné d'obtention d'un chargement explosif composite à matrice polyuréthane*
(71) Eurenco France, 12 quai Henri IV, 75004 Paris, FR
(72) Mahe, Bernard, 84250 LE THOR, FR
(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

C07B 61/00 → (51) **C07C 319/18**

(51) **C07C 1/20** (11) **1 790 627 A1**
C07C 1/24
(25) En (26) En
(21) 05257322.7 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Olefinen*
• *Process for producing olefins*
• *Procédé de production d'oléfines*

(71) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) De Kezel, Eric, et al, BP International Limited Patents and Agreements Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

C07C 1/24 → (51) **C07C 1/20**

C07C 7/00 → (51) **F25J 3/06**

(51) **C07C 29/10** (11) **1 790 628 A1**
B01J 29/035 **B01J 29/90**
B01J 38/00 **C07C 33/035**
(25) Ja (26) En
(21) 05783582.9 (22) 09.09.2005
(84) BE DE ES FR
(86) JP 2005/017091 09.09.2005
(87) WO 2006/030877 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 JP 2004266446

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER UNGESÄTTIGTEN VICINALEN DIOLVERBINDUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING UNSATURATED VICINAL DIOL COMPOUND*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN COMPOSÉ DIOL VICINAL INSATURÉ*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) HAGIYA, Koji, Ibaraki-shi, Osaka 567-0833, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

C07C 33/035 → (51) **C07C 29/10**

(51) **C07C 35/04** (11) **1 790 629 A1**
C07C 35/37 **C07C 43/18**
C07C 43/196 **C07C 403/08**
C07C 403/10 **A61K 8/33**
(25) En (26) En
(21) 06255264.1 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 286189
(54) • *Derivate von Octahydro-cycloprop-inden und ihre Verwendung in Riechstoffkompositionen*
• *Derivatives of octahydro-cycloprop-indene and their use in perfume compositions*
• *Dérivés de octahydro-cycloprop-indene et leur utilisation dans des compositions parfumantes*
(71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES, INC., 521 West 57th Street, New York New York 10019, US
(72) Narula, Anubhav P.S., Hazlet, New Jersey 07730, US
Arruda, Edward Mark, Cliffwood, New Jersey 07721, US
Schiet, Franc T., 1412 GC Naarden, NL
(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

C07C 35/37 → (51) **C07C 35/04**

C07C 43/18 → (51) **C07C 35/04**

C07C 43/196 → (51) **C07C 35/04**

C07C 45/68 → (51) **C07C 49/553**

C07C 45/69 → (51) **C07C 49/553**

C07C 49/323 → (51) **C07C 49/553**

(51) **C07C 49/553** (11) **1 790 630 A1**
C07C 49/323 **C07C 45/68**
C07C 45/69 **A61K 8/35**
C07C 403/14

(25) En (26) En
(21) 06255228.6 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 286180
(54) • *Derivate von 3-Cyclopropyl-1-propanon-Verbindungen und ihre Verwendung in Riechstoffkompositionen*
• *Derivatives of 3-cyclopropyl-1-propanone compounds and their use in perfume compositions*
• *Dérivés de composés 3-cyclopropyl-1-propanone et leur utilisation dans des compositions parfumantes*
(71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES, INC., 527 West 57th Street, New York, NY 10019, US
(72) Narula, Anubhav P. S., Hazlet, New Jersey 07730, US
Arruda, Edward Mark, Cliffwood, New Jersey 07721, US
Schiet, Franc T., 1412 GC Naarden, NL
(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **C07C 211/61** (11) **1 790 631 A1**
C09K 11/06 **H05B 33/14**

(25) Ja (26) En
(21) 04773401.7 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2004/014017 17.09.2004
(87) WO 2006/030527 2006/12 23.03.2006
(54) • *AROMATISCHES AMINDERIVAT UND ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-VORRICHTUNG DAMIT*
• *AROMATIC AMINE DERIVATIVE AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE USING SAME*
• *DÉRIVÉ D'AMINE AROMATIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE UTILISANT LEDIT DÉRIVÉ*
(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
(72) FUNAHASHI, Masakazu, 2990293, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C07C 319/18** (11) **1 790 632 A1**
C07C 321/14 **C07B 61/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05783600.9 (22) 09.09.2005
(84) BE DE ES FR
(86) JP 2005/017084 09.09.2005
(87) WO 2006/030875 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 JP 2004266447
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 4-(METHYLTHIO)BUTAN-1,2-DIOL*
• *METHOD FOR PRODUCING 4-(METHYLTHIO)BUTANE-1,2-DIOL*
• *MÉTHODE DE SYNTHÈSE DU 4-(MÉTHYLTHIO)BUTANE-1,2-DIOL*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) HAGIYA, Koji, 5670833, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **C07C 319/20** (11) **1 790 633 A1**
C07C 323/52

(25) Ja (26) En
(21) 05780428.8 (22) 12.08.2005
(84) BE DE ES FR
(86) JP 2005/015113 12.08.2005
(87) WO 2006/019149 2006/08 23.02.2006
(30) 18.08.2004 JP 2004238008
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-HYDROXY-4-METHYLTHIOBUTANSÄURE*
• *METHOD FOR PRODUCING 2-HYDROXY-4-METHYLTHIOBUTANOIC ACID*
• *PROCEDE POUR LA FABRICATION D'ACIDE 2-HYDROXY-4-METHYLTHIOBUTANOÏQUE*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) HAGA, Toru, 7920017, JP
SHIOZAKI, Tetsuya, 7930054, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07C 321/14 → (51) **C07C 319/18**

C07C 323/52 → (51) **C07C 319/20**

C07C 403/08 → (51) **C07C 35/04**

C07C 403/10 → (51) **C07C 35/04**

C07C 403/14 → (51) **C07C 49/553**

(51) **C07D 209/24** (11) **1 790 634 A2**

(25) En (26) En
(21) 07000490.8 (22) 18.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.06.2003 US 479182 P
30.06.2003 US 483099 P
10.07.2003 US 485748 P
11.08.2003 US 493793 P
03.10.2003 US 507954 P
19.02.2004 US 545466 P
(54) • *Fluvastatin-natrium im Kristallform und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Fluvastatin sodium crystal form and processes for preparing it*
• *Forme cristalline de sodium de fluvastatine et ses procédés de préparation*
(71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) Revital, Lifshitz-Liron, 46322 Herzlia, IL
Perlman, Nurit, 44539 Kfar Saba, IL
Tamas, Koltai, Natania 42758, IL
Sharon, Avhar-Maydan, Givataym, IL
Aronhime, Judith, 76217 Rehovot, IL
(74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 04755798.8 / 1 636 184

(51) **C07D 209/24** (11) **1 790 635 A2**

(25) En (26) En
(21) 07003278.4 (22) 18.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.06.2003 US 479182 P
30.06.2003 US 483099 P
10.07.2003 US 485748 P
11.08.2003 US 493793 P
03.10.2003 US 507954 P
19.02.2004 US 545466 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung vom amorphen Fluvastatin-Natrium*
• *Processes for preparing amorphous fluvastatin sodium*
• *Procédés de préparation de sodium de fluvastatine amorphe*
(71) Teva Pharmaceutical Industries, Inc., Basel Street 5 P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) Lifshitz-Liron, Revital, 46322 Herzlia, IL
Tamas, Koltai, Natania 42758, IL
Aronhime, Judith, 76217 Rehovot, IL
Perlman, Nurit, 44539 Kfar Saba, IL
Sharon, Avhar-Maydan, Givataym, IL
(74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 04755798.8 / 1 636 184

(51) **C07D 211/46** (11) **1 790 636 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05785870.6 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/017538 16.09.2005
(87) WO 2006/030975 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 JP 2004272639
(54) • *PIPERIDINDERIVATE UND DEREN ANWENDUNG*
• *PIPERIDINE DERIVATIVES AND USE THEREOF*
• *DÉRIVES DE PIPERIDINE ET LEUR UTILISATION*
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) IKEURA, Yoshinori, Takeda Pharmaceutical Comp. Ltd, Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
HASHIMOTO, T., Takeda Pharmaceutical Company Ltd., Osaka-shi Osaka 5328686, JP
NISHIDA, Haruyuki, Takeda Pharmaceutical Co. Ltd., Osaka-shi Osaka 5328686, JP
SHIRAI, Junya, Takeda Pharmaceutical Company Ltd., Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
SAKAUCHI, N., Takeda Pharmaceutical Company Ltd., Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
(74) Rickard, Timothy Mark Adrian, Takeda Euro IP Department Arundel Great Court 2 Arundel Street, London WC2R 3DA, GB

(51) **C07D 211/58** (11) **1 790 637 A1**

A61K 31/444 **A61K 31/4468**
A61K 45/00 **A61P 11/06**
A61P 29/00 **A61P 31/04**
A61P 31/18 **A61P 37/00**
A61P 37/06 **A61P 43/00**
C07D 401/12 **A61K 31/5377**
A61K 31/4545 **A61K 31/454**
C07D 401/06 **C07D 405/06**
A61K 31/453 **C07D 405/14**
C07D 401/14

(25) Ja (26) En
(21) 05785808.6 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/017209 12.09.2005
(87) WO 2006/030925 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 JP 2004264855
26.04.2005 JP 2005127359

(54) • *STICKSTOFFHALTIGES HETEROCYCLISCHES DERIVAT UND DIESES ALS WIRKSTOFF ENTHALTENDES MEDIKAMENT*
• *NITROGENOUS HETEROCYCLIC DERIVATIVE AND MEDICINE CONTAINING THE SAME AS AN ACTIVE INGREDIENT*
• *DERIVE HETEROCYCLIQUE AZOTE ET MEDICAMENT LE CONTENANT EN TANT QUE PRINCIPE ACTIF*
(71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
(72) TAKAOKA, Yoshikazu Ono Pharmaceutical Co., Ltd., Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
SHIBAYAMA, Shiro Ono Pharmaceutical Co., Ltd., Ibaraki 300-4247, JP
NISHIZAWA, Rena Ono Pharmaceutical Co., Ltd., Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

C07D 211/58 → (51) **C07D 233/74**

(51) **C07D 213/82** (11) **1 790 638 A1**

A61K 31/366 **A61K 31/455**
A61K 31/506 **A61K 31/5377**
A61P 31/18 **C07D 309/38**
C07D 405/04 **C07D 413/04**
C07D 417/04 **A61P 31/14**
C07D 409/12 **A61K 31/4436**
C07D 401/12 **A61K 31/4439**
(25) Ja (26) En
(21) 05783196.8 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/016904 14.09.2005
(87) WO 2006/030807 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 JP 2004267720
(54) • *CARBAMOYLPIRIDON-DERIVAT MIT HIV-INTEGRASE HEMMENDER AKTIVITÄT*
• *CARBAMOYLPIRIDONE DERIVATIVE HAVING HIV INTEGRASE INHIBITORY ACTIVITY*
• *DÉRIVÉ DE CARBAMOYLPIRIDONE AYANT UNE ACTIVITÉ D'INHIBITION DE LA VIH INTÉGRASE*
(71) Shionogi Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) YOSHIDA, Hiroshi, Shionogi & Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 553-0002, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 233/64** (11) **1 790 639 A1**

A61K 31/4178 **A61K 31/4196**
A61K 31/4439 **A61K 31/4725**
A61K 45/00 **A61P 11/00**
A61P 19/02 **A61P 29/00**
A61P 31/18 **A61P 35/00**
A61P 35/04 **A61P 37/06**
A61P 43/00 **C07D 401/14**
C07D 403/12
(25) Ja (26) En
(21) 05776646.1 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/016066 26.08.2005
(87) WO 2006/022454 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 JP 2004248431
30.03.2005 JP 2005100039
29.06.2005 JP 2005190741
(54) • *EINE BASISCHE GRUPPE ENTHALTENDE VERBINDUNG UND ANWENDUNG DAVON*

- *COMPOUND CONTAINING BASIC GROUP AND USE THEREOF*
• *COMPOSÉ CONTENANT UN GROUPE BASIQUE ET UTILISATION*
- (71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
- (72) KOKUBO, Masaya, Ono Pharmaceutical Co., Ltd., Osaka 618-8585, JP
TAKAOKA, Yoshikazu, Ono Pharmaceutical Co., Ltd, Osaka 618-8585, JP
SHIBAYAMA, Shiro, Ono Pharmaceutical Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
-
- (51) **C07D 233/74** (11) **1 790 640 A1**
A61K 31/4166 **A61K 31/428**
A61K 31/454 **A61K 31/496**
A61P 5/24 **A61P 5/28**
A61P 13/08 **A61P 17/00**
A61P 17/08 **A61P 17/10**
A61P 17/14 **A61P 35/00**
A61P 43/00 **C07D 211/58**
C07D 233/86 **C07D 277/82**
C07D 401/04 **C07D 417/04**
A61K 31/4439
- (25) Ja (26) En
(21) 05782020.1 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016664 09.09.2005
(87) WO 2006/028226 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 JP 2004262888
- (54) • *NEUES IMIDAZOLIDINDERIVAT UND ANWENDUNG DAVON*
• *NOVEL IMIDAZOLIDINE DERIVATIVE AND USE THEREOF*
• *NOUVEAU DÉRIVÉ D'IMIDAZOLIDINE ET UTILISATION DUDIT DÉRIVÉ*
- (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
- (72) TACHIBANA, Kazutaka, Chugai Seiyaku Kabushiki K., Gotenba-shi, Shizuoka 4128513, JP
SATO, Haruhiko c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Gotenba-shi, Shizuoka 4128513, JP
OHTA, Masateru c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Gotenba-shi, Shizuoka 4128513, JP
NAKAMURA, Mitsuiaki c/o Chugai Seiyaku Kabushiki K., Gotenba-shi, Shizuoka 4128513, JP
SHIRAIISHI, Takuya c/o Chugai Seiyaku Kabushiki K., Gotenba-shi, Shizuoka 4128513, JP
YOSHINO, Hitoshi, Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Gotenba-shi, Shizuoka 4128513, JP
EMURA, Takashi c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Gotenba-shi, Shizuoka 4128513, JP
HONMA, Akie c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Gotenba-shi, Shizuoka 4128513, JP
ONUMA, Etsuro c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Kamakura-shi, Kanagawa 2478530, JP
KAWATA, Hiromitsu Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Kamakura-shi, Kanagawa 2478530, JP
TANIGUCHI, Kenji Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Kamakura-shi, Kanagawa 2478530, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 233/86 → (51) **C07D 233/74**

- (51) **C07D 249/08** (11) **1 790 641 A1**
C07D 401/08 **C07D 403/08**
C07D 409/08 **C07D 487/04**
A61K 31/4196 **A61K 31/55**
A61K 31/454 **A61K 31/4439**
A61P 3/04 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 9/12**
A61P 19/10 **A61P 25/28**
A61P 27/06 **A61P 43/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05783391.5 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016896 14.09.2005
(87) WO 2006/030805 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 JP 2004269390
- (54) • *TRIAZOLDERIVAT ODER SALZ DAVON*
• *TRIAZOLE DERIVATIVE OR SALT THEREOF*
• *DÉRIVÉ DE TRIAZOLE OU SEL DUDIT DÉRIVÉ*
- (71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
- (72) MURAKAMI, Takeshi, Astellas Pharma Inc., Tokyo, 103-8411, JP
KAWANO, Tomoaki, Astellas Pharma Inc., Tokyo, 103-8411, JP
SHIRAKI, Ryota, Astellas Pharma Inc., Tokyo, 103-8411, JP
ISHII, Hirofumi, Astellas Pharma Inc., Tokyo, 103-8411, JP
YOSHIMURA, Seiji, Astellas Pharma Inc., Tokyo, 103-8411, JP
OHKAWA, Takehiko, Astellas Pharma Inc., Tokyo, 103-8411, JP
HOSAKA, Mitsuru, Astellas Pharma Inc., Tokyo, 103-8411, JP
FUKUDOME, Hiroki, Astellas Pharma Inc., Tokyo, 103-8411, JP
INOKI, Yutaka, Astellas Pharma Inc., Tokyo, 103-8411, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 263/32 → (51) **A61K 31/192****C07D 277/82** → (51) **C07D 233/74**

- (51) **C07D 279/18** (11) **1 790 642 A1**
A61K 31/5415 **A61P 35/00**
A61P 31/04
- (25) En (26) En
(21) 07003393.1 (22) 30.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 30.05.2001 GB 0113121
05.10.2001 GB 0123945
- (54) • *Biologisch aktive Methylenblau-Derivate*
• *Biologically active methylene blue derivatives*
• *Dérivés actifs biologiques de bleu de méthylène*
- (71) Photopharmica Limited, Leeds Innovation Centre, 103 Clarendon Road, Leeds LS2 9DF, GB
- (72) Brown, Stanley Beames, Burley-in Wharfedale West Yorkshire, GB
O'Grady, Cassandra Claire, Leeds LS4 2PP, GB
Griffiths, John, Garforth, Leeds LS25 1JX, GB
Mellish, Kirste Joanne, Shipley BD17 6NS, GB

- Tunstall, Richard George, Leicester LE2 8HS, GB
Roberts, David John Howard, Leeds LS8 2JW, GB
Vernon, David Ian, Leeds LS7 3NX, GB
- (74) Giles, David Eric, Photopharmica Limited Leeds Innovation Centre, 103 Clarendon Road Leeds, LS2 9DF, GB
- (62) 02726300.3 / 1 392 666

C07D 307/77 → (51) **C07D 307/87****C07D 307/80** → (51) **C07D 307/87****C07D 307/81** → (51) **C07D 307/87**

- (51) **C07D 307/87** (11) **1 790 643 A1**
C07D 307/77 **C07D 307/80**
C07D 307/81 **A61K 31/135**
A61K 31/34 **A61K 31/341**
A61K 31/343 **A61P 25/00**
A61P 25/24
- (25) Zh (26) En
(21) 04762181.8 (22) 15.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2004/001047 15.09.2004
(87) WO 2006/029549 2006/12 23.03.2006
- (54) • *CHINUCLIDINVERBINDUNGEN MIT QUATERNÄRER AMMONIUMGRUPPE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRER VERWENDUNG ALS ACETYLCHOLINBLOCKIERENDE MITTEL*
• *QUINUCLIDINE COMPOUNDS HAVING QUATERNARY AMMONIUM GROUP, IT'S PREPARATION METHOD AND USE AS BLOCKING AGENTS OF ACETYLCHOLINE*
• *COMPOSES DE QUINUCLIDINE A GROUPE AMMONIUM QUATERNAIRE, PROCEDE D'ELABORATION ET UTILISATION COMME AGENTS DE BLOCAGE DE L'ACETYCHOLINE*
- (71) Zhao, Shuqiang, Room 103, Building 2 Qingyuanlizhongqu No.12 Longgang Road Haidian District, Beijing 100085, CN
- (72) Zhao, Shuqiang, Beijing 100085, CN
- (74) Jönsson, Hans-Peter, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

C07D 309/38 → (51) **C07D 213/82**

- (51) **C07D 311/60** (11) **1 790 644 A1**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 07102693.4 (22) 07.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 19.11.2001 US 332766 P
11.03.2002 US 363622 P
- (54) • *Substituierte Benzopyrane als selektive Agonisten für den Östrogen-Beta-Rezeptor*
• *Substituted benzopyrans as selective estrogen receptor-beta agonists*
• *Benzopyranes substitués comme agonists du receptor beta-estrogen*
- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) Dodge, Jeffrey Alan, Indianapolis, IN 46256, US
Krishnan, Venkatesh, Fishers, IN 46038, US
Lugar, Charles Willis III, McCordsville, IN 46055, US
Neubauer, Blake Lee, Carmel, IN 46032, US

Norman, Bryan Hurst, Indianapolis, IN 46236, US
Pfeifer, Lance Allen, Indianapolis, IN 46204, US
Richardson, Timothy Ivo, Zionsville, IN 46077, US
(74) Burnside, Ivan John, European Patent Operations Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
(62) 02793806.7 / 1 448 544

(51) **C07D 311/94** (11) **1 790 645 A1**
G08F 20/28 **G03F 7/039**
H01L 21/027

(25) Ja (26) En
(21) 05774892.3 (22) 24.08.2005
(84) DE FR IT
(86) JP 2005/015355 24.08.2005
(87) WO 2006/030609 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 JP 2004266071
(54) • **LACTONE-DERIVATE, LACTON-ENTHALTENDE MONOMERE, DAR AUS HERGESTELLTE POLYMERE UND RESISTZUSAMMENSETZUNGEN, SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MUSTERN UNTER VERWENDUNG DIESER ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **LACTONE COMPOUND, LACTONE-CONTAINING MONOMER, POLYMER OF THOSE, RESIST COMPOSITION USING SAME, METHOD FOR FORMING PATTERN USING SAME**
• **DÉRIVÉ DE LACTONE, MONOMÈRE CONTENANT UNE LACTONE, POLYMÈRE FORMÉ À PARTIR DE CE MONOMÈRE, FORMULATION DE MATÉRIAU DE PROTECTION POUR APPAREILLAGE ÉLECTRIQUE À PARTIR DUDIT POLYMÈRE, ET MÉTHODE DE CONFIGURATION DUDIT MATÉRIAU**

(71) CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED, 5253 Oaza Okiube, Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
(72) SUMIDA, Shinichi, c/o Chemical Research Center of, Kawagoe-shi, Saitama 350-1151, JP
KOMORIYA, Haruhiko, c/o Chem. Research Center of, Kawagoe-shi, Saitama 350-1151, JP
SUZUKI, Katsutoshi, c/o Chem. Research Center of, Kawagoe-shi, Saitama 350-1151, JP
MAEDA, Kazuhiko, c/o CENTRAL GLASS COMPANY, LTD., Tokyo 101-0054, JP
(74) Finsterwald, Martin, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C07D 401/04 → (51) **C07D 233/74**

C07D 401/06 → (51) **C07D 211/58**

C07D 401/08 → (51) **C07D 249/08**

(51) **C07D 401/12** (11) **1 790 646 A1**
C07D 409/14 **A61K 31/4725**
A61K 31/473 **A61P 3/00**
A61P 25/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 05111248.0 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • **Isoquinolin- und Benzo[h]isoquinolinderivate, deren Herstellung und deren therapeutischen Verwendung als Antagonisten des Histamin-H3-Rezeptors.**

• **Isoquinoline und benzo[h]isoquinoline derivatives, their preparation and their therapeutical application as antagonists of histamine H3 receptor.**

• **Dérives de Isoquinoline et Benzo[h]isoquinoline, leur préparation et leur utilisation en thérapeutique en tant qu'antagonistes du récepteur de l'histamine H3.**

(71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) Diaz Martin, Juan Antonio, 75013, Paris, ES
Escribano Arenales, Beatriz, 75013, Paris, FR
Jimenez Bargueno, María Dolores, 75013, Paris, FR
(74) Romanowski, Caroline, sanofi aventis Patent Department - TRI E2/144 174, avenue de France, 75635 Paris Cedex 13, FR

(51) **C07D 401/12** (11) **1 790 647 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05785895.3 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/017222 13.09.2005
(87) WO 2006/030936 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 JP 2004265717

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON OXIDIERTER VERBINDUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING OXIDIZED COMPOUND**
• **PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A PRODUIRE UN COMPOSE OXYDE**

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) KANEKO, Masayoshi, 6650851, JP
YABUNO, Shigeo, TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LTD, Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
IWAOKA, Kenji, TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LTD, Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
NISHIMURA, Hidetoshi, 7430013, JP

(74) Wright, Robert Gordon McRae, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C07D 401/12 → (51) **C07D 211/58**

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/82**

C07D 401/14 → (51) **C07D 211/58**

C07D 401/14 → (51) **C07D 233/64**

C07D 403/08 → (51) **C07D 249/08**

C07D 403/12 → (51) **C07D 233/64**

C07D 405/04 → (51) **C07D 213/82**

C07D 405/06 → (51) **C07D 211/58**

C07D 405/14 → (51) **C07D 211/58**

(51) **C07D 407/04** (11) **1 790 648 A1**
A61P 25/16 **A61P 25/28**
A61K 31/41

(25) En (26) En
(21) 07004077.9 (22) 10.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK

(30) 11.10.2002 US 418093 P
01.11.2002 US 423089 P

(54) • **Verwendung von Procyanidin B2 und dessen Verwendung zur Herstellung eines Medikaments zur Behandlung von amyloid- und synucleinbasierten Krankheiten**
• **Use of procyanidin B2 for the preparation of a medicament for the treatment of amyloid and synuclein diseases**
• **Utilisation de procyanidine B2 pour la préparation de médicament pour le traitement des maladies amyloïdes et synucleïnes**

(71) Proteotech, Inc., 12026 - 115TH Avenue N. E., Kirkland, WA 98034, US
(72) Castillo, Gerardo M., Seattle, WA 98178, US
Nguyen, Beth P., Gurnee, IL 60031, US
Choi, Paula Y., Bellevue, WA 98007, US
Larsen, Lesley, Sawyers Bay, Dunedin, NZ
Lorimer, Stephen D., Opoho, Dunedin, NZ
Snow, Alan D., Lynnwood, WA 98037, US

(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstraße 11, D-80538 München, DE
(62) 03770706.4 / 1 554 270

C07D 409/08 → (51) **C07D 249/08**

C07D 409/12 → (51) **C07D 213/82**

C07D 409/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 413/04 → (51) **C07D 213/82**

C07D 417/04 → (51) **C07D 213/82**

C07D 417/04 → (51) **C07D 233/74**

(51) **C07D 471/04** (11) **1 790 649 A1**
A61K 31/519

(25) En (26) En
(21) 05292457.8 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • **Substituierte bicyclische Pyrimidone Derivate**
• **Substituted bicyclic pyrimidone derivatives**
• **Dérivés de pyrimidone substitués bicycliques**

(71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
Mitsubishi Pharma Corporation, 6-9, Hiranomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP

(72) Chereze, Nathalie, 92340 Bourg la Reine, FR
Lothead, Alistaire W., 94220 Charenton le Pont, FR

Saady, Mourad, 75012 Paris, FR
Slowinski, Franck, 77230 Thieux, FR
Yaïche, Philippe, 93260 Les Lilas, FR

(74) Kugel, Dominique, et al, Sanofi-Aventis, Patent Department, 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

(51) **C07D 471/04** (11) **1 790 650 A1**
C07D 487/04 **A61K 31/444**
A61K 31/506 **A61K 31/519**
A61P 35/00 **A61P 43/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05776832.7 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/016187 30.08.2005
(87) WO 2006/025567 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 JP 2004251500

- (54) • *NEUE SUBSTITUIERTE IMIDAZOLDERIVATE*
• *NOVEL SUBSTITUTED IMIDAZOLE DERIVATIVES*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS D IMIDAZOLES SUBSTITUÉS*
- (71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitonomaru Square 1-13-12, Kudan-kita Chiyoda-ku, Tokyo 102-8667, JP
- (72) KAWAMURA, Mikako c/o Banyu Pharmaceutical Co., Ltd, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
HASHIHAYATA, T. c/o Banyu Pharmaceutical Co., Ltd, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
SUNAMI, Satoshi c/o Banyu Pharmaceutical Co., Ltd, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
SUGIMOTO, Tetsuya c/o Banyu Pharmaceutical Co., Lt, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
YAMAMOTO, F. c/o Banyu Pharmaceutical Co., Ltd, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
SATO, Y. c/o Banyu Pharmaceutical Co., Ltd, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
KAMIJO, K. c/o Banyu Pharmaceutical Co., Ltd, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
MITSUYA, M. c/o Banyu Pharmaceutical Co., Ltd, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
IWASAWA, Y. c/o Banyu Pharmaceutical Co., Ltd, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
KOMATANI, H. c/o Banyu Pharmaceutical Co., Ltd, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
- (74) Hussain, Deeba, Merck Sharp & Dohme Limited Hertford Road, GB-Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB

C07D 471/04 → (51) A61K 31/4985

- (51) **C07D 473/06** (11) **1 790 651 A1**
A61K 31/522
- (25) En (26) En
(21) 06000239.1 (22) 19.11.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 19.11.1996 US 753048
- (54) • *A1-Adenosin Rezeptor Antagoniste*
• *A1 adenosine receptor antagonists*
• *Antagonistes du récepteur d'adénosine A1*
- (71) Endacea, Inc., 16 East Rowan Street, Suite 110, Raleigh, NC 27609-5750, US
- (72) Neely, Constance, F., Raleigh, North Carolina 27614-8866, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall, Belgrave Street, Leeds, LS2 8DD, GB
- (62) 97947567.0 / 0 946 557

C07D 487/04 → (51) C07D 249/08

C07D 487/04 → (51) C07D 471/04

- (51) **C07D 487/14** (11) **1 790 652 A1**
A61K 31/519 **A61P 15/10**
- (25) En (26) En
(21) 06024292.2 (22) 26.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 28.08.2001 US 315395 P
- (54) • *Polycyclische Guanin Phosphodiesterase V Inhibitoren*
• *Polycyclic guanine phosphodiesterase V inhibitors*
• *Guanines polycycliques comme inhibiteurs de la phosphodiesterase V*
- (71) SCHERING CORPORATION, Patent Department - K-6-1 1990, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (72) Asberom, Theodoros, West Orange NJ 07052, US
Hu, Yueqing, Kowloon Hong Kong, HK

- Pissarnitski, Dmitri A., Scotch Plains NJ 07076, US
- Xu, Ruo, Watchung NJ 07060, US
- Wang, Yuguang, North Brunswick NJ 08902, US
- Chackalamanni, Samuel, Califon NJ 07830, US
- Clader, John W., Cranford NJ 07016, US
- Stamford, Andrew W., Chatham Township NJ 07928, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 02761506.1 / 1 421 084

C07H 19/10 → (51) C12Q 1/68

C07H 19/207 → (51) C12Q 1/68

C07J 9/00 → (51) A61K 31/575

C07J 41/00 → (51) A61K 31/575

- (51) **C07J 73/00** (11) **1 790 653 A2**
A61K 31/58 **A61P 5/28**
- (25) En (26) En
(21) 06019093.1 (22) 19.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 07.09.2000 IN MA07372000
- (54) • *Neue polymorphe Form von 17-beta-(n-ter. butyl carbomoyl)-4-aza-5- alpha-androst-1-en-3-one und ein Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Novel polymorphic form of 17-beta-(n-ter. butyl carbomoyl)-4-aza-5-alpha-androst-1-en-3-one and a process for preparing it*
• *Nouvelles formes polymorphes de 17-beta-(n-ter.butyl carbomoyl)-4-aza-5-alpha-androst-1-en-3-one et leurs procedes de preparation*
- (71) Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27 Ameerpet, Hyderabad 500 016, Andhra Pradesh, IN
- (72) Reddy, M. Satyanarayana, Andhra Pradesh, IN
Rajan, S. T., Andhra Pradesh, IN
Rao, M. V. N., Andhra Pradesh, IN
Vyas, K., Andhra Pradesh, IN
Reddy, S. Visnuvardhana, Andhra Pradesh, IN
Rekha, K. Shashi, Andhra Pradesh, IN
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
- (62) 01948467.4 / 1 322 663

C07K 5/083 → (51) C07K 7/06

C07K 5/087 → (51) C07K 7/06

C07K 5/107 → (51) C07K 7/06

C07K 5/117 → (51) C07K 7/06

- (51) **C07K 7/00** (11) **1 790 654 A1**
C12M 1/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05770543.6 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/014596 09.08.2005
- (87) WO 2006/019015 2006/08 23.02.2006
- (30) 18.08.2004 JP 2004237940
- (54) • *ZUR BINDUNG AN INSULINBINDENDES PROTEIN FÄHIGES PEPTID UND ADSORBENS*

- *PEPTIDE CAPABLE OF BINDING TO INSULIN-BINDING PROTEIN AND ADSORBENT*
• *PEPTIDE CAPABLE DE SE LIER A UNE PROTEINE DE LIAISON A L'INSULINE ET ADSORBANT CONTENANT CELUI-CI*
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) YONEZAWA, Ai, Kaneka Corp., Osaka Plant, Settsu-shi, Osaka 566-0072, JP
MORIKAWA, Souichi, Kaneka Corp., Takasago Plant, Takasago-shi, Hyogo 676-8688, JP
OGINO, Eiji, Kaneka Corporation, Osaka Plant, Settsu-shi, Osaka 566-0072, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C07K 7/06** (11) **1 790 655 A2**
C07K 7/08 **C07K 5/107**
C07K 5/117 **C07K 5/087**
C07K 5/083 **A61K 38/04**
C07K 14/805 **A61K 38/42**
C07K 14/47 **A61K 38/17**
A61P 9/10 **A61P 37/02**
A61P 35/00 **A61P 31/20**
A61P 3/04
- (25) En (26) En
(21) 07000950.1 (22) 11.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 13.07.2001 US 904492
- (54) • *Biologisch aktive Peptide*
• *Biologically active peptides*
• *Peptides biologiquement actives*
- (71) CMS Peptides Patent Holding Company Limited, Trident Chambers P.O.Box 146 Road Town Tortola, VG
- (72) Wong, Wai Ming, Hong Kong, CN
Lam, Kong, Nanshan District 518053 Shenzhen, CN
- (74) Spencer, Matthew Peter, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 02749008.5 / 1 478 659

C07K 7/08 → (51) C07K 7/06

C07K 7/08 → (51) C07K 14/00

- (51) **C07K 7/23** (11) **1 790 656 A1**
- (25) En (26) En
(21) 05025801.1 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Lösungsphasensynthese von Leuprolid*
• *Solution-phase synthesis of leuprolide*
• *Synthèse en phase liquide du leuprolide*
- (71) NANOKEM S.A., Luis A. de Herrera 1248 World Trade Center Torre B, CP 11300 Montevideo, UY
- (72) Kadzimir, Daniel, 06237 Leuna, DE
Jas, Gerhard, 06237 Leuna, DE
Autze, Voker, 06237 Leuna, DE
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

- (51) **C07K 14/00** (11) **1 790 657 A1**
A61K 9/127 **A61K 47/48**
A61K 47/42 **C07K 7/08**
- (25) En (26) En
(21) 05025670.0 (22) 24.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *PH-schaltbare Transmembranpeptide zur Stimulierung der Membranfusion*
• *pH-switchable transmembrane peptides as stimulators of membrane fusion*
• *Peptides transmembranaires commutable de pH pour stimuler la fusion transmembranaire*

(71) Technische Universität München, Arcis-
strasse 21, 80333 München, DE

(72) Langosch, Dieter, Prof. Dr., 85354 Freising,
DE

Hofmann, Mathias, 85356 Freising, DE
Gütlich, Markus, Dr., 85405 Nandlstadt, DE

(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Bosch, Graf
v. Stosch, Jehle Patentanwaltsgesellschaft
mbH Flüggenstrasse 13, D-80639 München,
DE

(51) **C07K 14/16** (11) **1 790 658 A2**

(25) En (26) En

(21) 07000193.8 (22) 17.02.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 17.02.1998 GB 9803351

(54) • *Antivirale Vektoren*

• *Anti-viral vectors*

• *Vecteurs anti-viraux*

(71) Oxford BioMedica (UK) Limited, Medawar
Centre, Robert Robinson Avenue Oxford
Science Park Oxford, OX4 4GA, GB

(72) Kingsman, Alan John, Oxford BioMedica
(UK) Ltd., The Oxford Science Park, Oxford
OX4 4GA, GB

Mitrophanous, Kyriacos, Oxford BioMedica
(UK) Ltd., The Oxford Science Park, Oxford
OX4 4GA, GB

Kim, Narry, Seoul National University, San
56-1, Seoul 151-742, KR

(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young &
Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 99904956.2 / 1 054 988

(51) **C07K 14/21** (11) **1 790 659 A2**

A61K 39/104 C12N 15/62

G01N 33/53

(25) En (26) En

(21) 06022429.2 (22) 13.11.2002

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

AL LT LV MK RO SI

(30) 13.11.2001 US 331221 P

(54) • *Pseudomonas aeruginosa Polypeptide*

• *Polypeptides of pseudomonas aeruginosa*

• *Polypeptides de pseudomonas aeruginosa*

(71) ID Biomedical Corporation, 525 Cartier
Boulevard West, Laval, QC H7V 3S8, CA

(72) Charland, Nathalie, Breakeyville, Quebec G0S
1E3, CA

Hamel, Josee, Sillery, Quebec G1T 1N6, CA
Brodeur, Bernard, R., Sillery, Quebec G1T
1N6, CA

Martin, Denis, St-Augustin-de-Desmaures
Quebec G3A 1E9, CA

Charlebois, Isabelle, St-Nicolas, Quebec G7A
2L5, CA

Bussiere, Diane, St-Nicolas, Quebec, G7A
1W9, CA

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

(62) 02774222.0 / 1 458 752

(51) **C07K 14/22** (11) **1 790 660 A2**

(25) En (26) En

(21) 06076718.3 (22) 28.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 28.02.2000 GB 0004695

13.11.2000 GB 0027675

(54) • *Heterologe Expression von Neisseria Pro-
teinen*

• *Heterologous expression of neisserial pro-
teins*

• *Expression hétérologue de protéines de
Neisseria*

(71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via
Fiorentina 1, 53100 Siena Sl, IT

(72) Arico, Maria B., 53100 Siena, IT

Comanducci, Maurizio, 53100 Siena, IT

Galeotti, Cesira, 53100 Siena, IT

Masignani, Vega, 53100 Siena, IT

Guiliani, Marzia Monica, 53100 Siena, IT

Pizza, Mariagrazia, 53100 Siena, IT

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

(62) 01914109.2 / 1 259 627

C07K 14/315 → (51) **C12N 15/31**

(51) **C07K 14/395** (11) **1 790 661 A2**

C12N 15/81 C12N 5/10

C12N 1/15 C12N 1/21

(25) En (26) En

(21) 06256018.0 (22) 24.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 JP 2005339383

01.11.2006 JP 2006297923

(54) • *Ein in hohem Grade leistungsfähiges
ausscheidendes Signalpeptid und ein Pro-
duktionssystem für Proteine mit besagtem
Signalpeptid*

• *A highly efficient secretory signal peptide
and a protein expression system using the
peptide thereof*

• *Un peptide signal de sécrétion fortement
efficace et un système d'expression de
protéine utilisant ledit peptide signal*

(71) National Institute of Advanced Industrial
Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki
1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

(72) Sahara, Takehiko, c/o Hokkaido Center,
National Institute of, Sapporo-shi, Hokkaido
062-8517, JP

Gouda, Takako, c/o Hokkaido Center,
National Institute of, Sapporo-shi, Hokkaido
062-8517, JP

Tochigi, Yuki, c/o Hokkaido Center, National
Institute of, Sapporo-shi, Hokkaido 062-
8517, JP

Ohgiya, Satoru, c/o Hokkaido Center,
National Institute of, Sapporo-shi, Hokkaido
062-8517, JP

(74) Maschio, Antonio, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C07K 14/47** (11) **1 790 662 A1**

C12N 15/12 C07K 16/00

A61K 38/00 A61K 39/00

(25) En (26) En

(21) 07001331.3 (22) 09.04.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 10.04.2001 US 282739 P

25.04.2001 US 286630 P

22.06.2001 US 300373 P

(54) • *Nukleinsäure und entsprechendes Protein
mit der Bezeichnung 121P2A3 für die
Behandlung und den Nachweis von Krebs*

• *Nucleic acid and corresponding protein
entitled 121P2A3 useful in treatment and
detection of cancer*

• *Acide nucléique et protéine correspondante
121P2A3 utilisés dans le traitement et la
détection du cancer*

(71) Agensys, Inc., 1545 17th Street, Santa
Monica, CA 90404, US

(72) Challita-Eid, Pia M., Encino, CA 91436, US
Raitano, Arthur B., Los Angeles, CA 90064,
US

Faris, Mary, Los Angeles, CA 90077, US

Hubert, Rene S., Los Angeles, CA 90026, US

Mitchell, Steve Chappell, Gurnee, IL 60031,
US

Afar, Daniel E. H., Brisbane, CA 94005, US

Saffran, Douglas, Encinitas, CA 92024, US

Morrison, Karen, Santa Monica, CA 90403,
US

Morrison, Robert Kendall, Santa Monica, CA
90403, US

Ge, Wangmeo, Culver City, CA 90230, US

Jakobovits, Aya, Beverly Hills, CA 90210, US

(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(62) 02762038.4 / 1 434 592

C07K 14/47 → (51) **C07K 7/06**

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/475 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/51 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/705 → (51) **C12N 5/12**

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/805 → (51) **C07K 7/06**

C07K 16/00 → (51) **C07K 14/47**

C07K 16/00 → (51) **C12N 5/12**

C07K 16/12 → (51) **C12N 15/31**

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/24 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 16/28** (11) **1 790 663 A1**

C07K 16/30 A61K 39/395

A61P 35/00 A61P 39/00

(25) Zh (26) En

(21) 05714802.5 (22) 07.03.2005

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

(86) CN 2005/000271 07.03.2005

(87) WO 2006/017961 2006/08 23.02.2006

(30) 19.08.2004 CN 200410070093

(54) • *MONOKLONALER ANTIKÖRPER (AD5-10)
GEGEN DEN MIT DEM TUMORNEKROSE-
FAKTOR VERWANDTEN APOPTOSEINDU-
ZIERENDEN LIGANDENREZEPTOR DR5,
HERSTELLUNGSVERFAHREN UND
ANWENDUNGEN DAVON*

• *MONOCLONAL ANTIBODY(AD5-10)
AGAINST TUMOR NECROSIS FACTOR-
RELATED APOPTOSIS-INDUCING LIGAND
RECEPTOR DR5, THE PRODUCING
METHOD AND USES THEREOF*

- *ANTICORPS MONOCLONAL (AD5-10) CONTRE LE RECEPTEUR DR5 DU LIGAND INDUCTEUR DE L'APOTOSE LIEE AU FACTEUR DE NECROSE TUMORALE, PROCÉDE DE PRODUCTION ET UTILISATIONS DE CELUI-CI*
- (71) The Institute of Basic Medical Sciences of Chinese Academy of Medical Sciences, No. 5 Dong Dan San Tiao, Beijing, 100005, CN
- (72) LIU, Yanxin, Beijing 100005, CN
GUO, Yabin, Beijing 100005, CN
ZHENG, Dexian, Beijing 100005, CN
- (74) Zeuner, Stefan, Hedwigstrasse 9, 80636 München, DE
-
- C07K 16/28** → (51) **C12N 15/12**
- (51) **C07K 16/30** (11) **1 790 664 A1**
A61K 39/395 **A61P 35/00**
C12N 5/12 **A61K 47/48**
- (25) En (26) En
(21) 05025657.7 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Monoklonale Antikörper gegen Claudin-18 zur Behandlung von Krebs*
• *Monoclonal antibodies against claudin-18 for treatment of cancer*
• *Anticorps monoclonaux contre claudin-18 pour le traitement du cancer*
- (71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrathstr. 12, 55131 Mainz, DE
Johannes Gutenberg-Universität Mainz, vertreten durch den Präsidenten, Saarstrasse 21, 55122 Mainz, DE
- (72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE
Fritz, Stefan, 55118 Mainz, DE
Uherek, Christoph, 65462 Ginsheim, DE
Brandenburg, Gunda, 55122 Mainz, DE
Geppert, Harald-Gerhard, 30625 Hannover, DE
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
-
- C07K 16/30** → (51) **C07K 16/28**
-
- C07K 16/40** → (51) **C12N 15/09**
- (51) **C08B 37/08** (11) **1 790 665 A1**
A61K 9/06 **A61K 31/728**
A61K 47/36 **A61K 47/48**
A61P 1/16 **A61P 35/00**
A61P 43/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05782114.2 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016389 07.09.2005
(87) WO 2006/028110 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 JP 2004259157
08.03.2005 JP 2005064096
08.03.2005 JP 2005064122
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WASSERLÖSLICHEN HYALURONSÄURE-MODIFIKATION*
• *PROCESS FOR PRODUCING WATER-SOLUBLE HYALURONIC ACID MODIFICATION*
• *PROCESSUS DE PRODUCTION DE LA MODIFICATION DE L'ACIDE HYALURONIQUE HYDROSOLUBLE*
- (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
- (72) YASUGI, Kenji Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Gotenba-shi Shizuoka 4128513, JP
NAKAMURA, Teruo Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Gotenba-shi Shizuoka 4128513, JP
SHIMOBOJI, T. Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Gotenba-shi Shizuoka 4128513, JP
SATO, Mika Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, Gotenba-shi, Shizuoka 4128513, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C08C 19/25** (11) **1 790 666 A1**
C08L 9/00 **B60C 1/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05783153.9 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016899 14.09.2005
(87) WO 2006/030806 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 JP 2004267440
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES (CO)POLYMERKAUTSCHUKS AUF BASIS VON KONJUGIERTEM DIOLEFIN, (CO)POLYMERKAUTSCHUK AUF BASIS VON KONJUGIERTEM DIOLEFIN, KAUTSCHUK-ZUSAMMENSETZUNG UND REIFEN*
• *PROCESS FOR PRODUCING CONJUGATED DIOLEFIN (CO)POLYMER RUBBER, CONJUGATED DIOLEFIN (CO)POLYMER RUBBER, RUBBER COMPOSITION, AND TIRE*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN CAOUTCHOUC DE (CO)POLYMÈRE DE DIOLÉFINE CONJUGUÉE, CAOUTCHOUC DE (CO)POLYMÈRE DE DIOLÉFINE CONJUGUÉE, COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET PNEU*
- (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
- (72) SONE, Takuo, c/o JSR CORPORATION, Tokyo 104-8410, JP
MATSUMOTO, Takaomi, c/o JSR CORPORATION, Tokyo 104-8410, JP
TADAKI, Toshihiro, c/o JSR CORPORATION, Tokyo 104-8410, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **C08F 4/654** (11) **1 790 667 A1**
C08F 10/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05741168.8 (22) 17.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/009314 17.05.2005
(87) WO 2005/111090 2005/47 24.11.2005
(30) 18.05.2004 JP 2004147377
- (54) • *KATALYSATOR FÜR DIE POLYMERISATION VON OLEFINEN UND VERFAHREN ZUR POLYMERISATION VON OLEFINEN*
• *CATALYST FOR POLYMERIZATION OF OLEFINS AND METHOD FOR POLYMERIZATION OF OLEFINS*
• *CATALYSEUR POUR LA POLYMERISATION D'OLÉFINES ET MÉTHODE POUR POLYMERISER DES OLÉFINES*
- (71) Toho Catalyst Co., Ltd., 8-banchi, Tenjinshin, Kurobe-shi, Toyama 938-0042, JP
- (72) HOSAKA, Motoki, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8510, JP
YANO, Takefumi, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8510, JP
KONO, Hiroyuki, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8510, JP
- (74) Herzog, Martin, Kahlhöfer . Neumann . Herzog . Fiesser, Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C08F 6/00** (11) **1 790 668 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05753460.4 (22) 22.06.2005
- (84) BE DE FR
(86) JP 2005/011440 22.06.2005
(87) WO 2006/008905 2006/04 26.01.2006
(30) 15.07.2004 JP 2004208310
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WASSERABSORBIERENDEM HARZ*
• *METHOD FOR PRODUCING WATER-ABSORBING RESIN*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UNE RÉSINE ABSORBANT L'EAU*
- (71) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD., 346-1, Miyanishi Harima-cho, Kako-gun, Hyogo 675-0145, JP
- (72) MATSUDA, Kenya, SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO.LTD, Himeji-shi, Hyogo 672-8076, JP
KAKIMOTO, Hidenobu, SUMITOMO SEIKA CHEM. CO. LTD, Himeji-shi, Hyogo 672-8076, JP
NAWATA, Yasuhiro, SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO. LTD, Himeji-shi, Hyogo 672-8076, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C08F 8/00** (11) **1 790 669 A2**
C08F 14/00 **C08G 73/10**
C08G 77/42
- (25) En (26) En
(21) 07001650.6 (22) 22.11.2001
- (84) DE FR GB IT NL
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 24.11.2000 JP 2000358224
24.11.2000 JP 2000358225
24.11.2000 JP 2000358226
24.11.2000 JP 2000358227
30.10.2001 JP 2001331937
06.11.2001 JP 2001340118
08.11.2001 JP 2001343123
- (54) • *Funktionale Substanzen aus Oligoolefinen mit funktionalen Endgruppen*
• *Functional substances derived from oligoolefins having functional groups at the ends*
• *Substances fonctionnelles provenant des oligoolefines ayant des groupes terminaux fonctionnels*
- (71) San-Ei Kougyou Corporation, Misato-shi Saitama 341-0044, JP
Sawaguchi, Takashi, Yokohama-shi Kanagawa 233-0006, JP
- (72) Sawaguchi, Takashi, Kanagawa 233-0006, JP
- (74) Böhm, Thomas, et al, Spott, Weinmiller & Böhm Patentanwälte Sendlinger-Tor-Platz 11, 80336 München, DE
- (62) 01997195.1 / 1 364 973
-
- C08F 10/00** → (51) **C08F 4/654**
-
- (51) **C08F 10/02** (11) **1 790 670 A1**
C08K 5/07
- (25) De (26) De
(21) 07104121.4 (22) 22.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 23.01.2001 DE 10102937
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Ethylenpolymerisaten im Hochdruckverfahren*
• *method for producing ethylene polymers in a high-pressure process*

• *procédé de production de polymères d'éthylène dans un processus sous haute pression*

(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Wittkowski, Lars, 67056, Ludwigshafen, DE
Deckers, Andreas, 55234, Flomborn, DE
Weber, Wilhelm, 67435, Neustadt, DE
Dröge, Thomas, 67434, Neustadt, DE
Gonioukh, Andrei, 50374, Erfstadt, DE
Mähling, Frank-Olaf, 68165, Mannheim, DE

(62) 02714098.7 / 1 355 957

C08F 14/00 → (51) **C08F 8/00**

C08F 20/28 → (51) **C07D 311/94**

(51) **C08F 214/26** (11) **1 790 671 A1**
(25) En (26) En
(21) 07002729.7 (22) 29.04.2003
(84) DE FR GB IT NL
(30) 30.04.2002 US 376645 P

(54) • *Vinylether modifiziertes sinterbares Polytetrafluorethylen*
• *High vinyl ether modified sinterable polytetrafluoroethylene*
• *Polytétrafluoréthylène fritttable modifié à teneur élevée en éther vinylique*

(71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

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

(62) 03721917.7 / 1 499 650

(51) **C08F 251/02** (11) **1 790 672 A2**
C09K 8/20

(25) En (26) En
(21) 06076835.5 (22) 28.09.2001
(84) DE FR GB IT
(30) 11.10.2000 US 239458 P

(54) • *Wässrige Beschichtungszusammensetzung mit verbesserter Haftung auf rauen Oberflächen*
• *Aqueous coating composition with improved adhesion to friable surfaces*
• *Composition de revêtement aqueuse ayant une adhésion améliorée sur des surfaces rugueuses*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

(72) Gebhard, Matthew Stewart, New Britain Pennsylvania 18901, US
Koziski, Kathleen Anne, Lansdale Pennsylvania 19446, US

(74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(62) 01308320.9 / 1 197 532

C08F 283/00 → (51) **C08J 9/00**

(51) **C08G 18/02** (11) **1 790 673 A1**
C08G 18/32 **C08G 18/67**
C08G 18/79 **C08G 18/81**
C09D 175/16

(25) De (26) De
(21) 06024084.3 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 DE 102005057245

(54) • *Lackierte Folien*
• *Painted films*
• *Feuilles laquées*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Weikard, Jan, Dr., 51519 Odenthal-Erberich, DE
Fischer, Wolfgang, Dr., 40668 Meerbusch, DE
Rappen, Diethelm, 47495 Rheinberg, DE
Stoeckel, Nicolas, Dr., 50733 Köln, DE

(51) **C08G 18/08** (11) **1 790 674 A1**
C08G 18/42 **C08G 18/66**
C08G 18/72 **C08G 18/79**
C08G 18/80 **C09D 175/06**

(25) De (26) De
(21) 06023600.7 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.11.2005 DE 102005056434

(54) • *Wässrige, Urethangruppen enthaltende, hydroxyfunktionelle Polyester-Dispersionen*
• *Aqueous dispersions of hydroxy-functional polyester containing urethane groups*
• *Dispersion aqueuses de polyesters aux fonctions hydroxyles ayant des groupements urethane*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Müller, Heino, 51375 Leverkusen, DE
Blum, Harald, Dr., 51375 Leverkusen, DE
Freudenberg, Ulrich, Dr., 50259 Pulheim, DE

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/02**

(51) **C08G 18/42** (11) **1 790 675 A1**
A43B 13/04 **A43B 23/08**

(25) De (26) De
(21) 06123773.1 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 IT MI20052257

(54) • *Zwischensohlen für Sicherheitsschuhe aus niederdichtem Polyurethanschaumstoff*
• *Midsole for safety footwear from low density polyurethan foam*
• *Semelle intermédiaire pour chaussures de sécurité en polyuréthane basse densité*

(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Ortalda, Marco, 10137 Torino, IT
Spitilli, Tony, 10147 Torino, IT
Celli, Gianluca, 10139 Torino, IT
Wankel, Maximilian, 10132 Turin, IT

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/66 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/67 → (51) **C08G 18/02**

C08G 18/72 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/02**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/81 → (51) **C08G 18/02**

(51) **C08G 63/06** (11) **1 790 676 A1**
C08L 101/16

(25) Ja (26) En
(21) 05775194.3 (22) 26.08.2005
(84) DE FR GB NL

(86) JP 2005/015580 26.08.2005
(87) WO 2006/022390 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 JP 2004248017

(54) • *GLUCANDERIVATE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *GLUCAN DERIVATIVES AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *DERIVES DE GLUCANE ET PROCESSUS DE PRODUCTION CORRESPONDANT*

(71) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1 Teppo-cho, Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8501, JP

(72) NAMIKOSHI, Hajime DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES LTD, Himeji-shi, Hyogo 6711283, JP
KATAYAMA, Hiroshi DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES LTD, Himeji-shi, Hyogo 6711283, JP
UMEMOTO, Koichi DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES LTD, Himeji-shi, Hyogo 6711283, JP
SUZUKI, Shinsuke DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES LTD, Himeji-shi, Hyogo 6711283, JP

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

(51) **C08G 63/91** (11) **1 790 677 A1**
C08K 5/00 **C08K 5/521**
C08K 5/524 **C08L 67/04**

(25) En (26) En
(21) 06076949.4 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 31.10.2005 US 731260 P

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer aliphatischen Polyesterzusammensetzung*
• *Process for producing aliphatic polyester composition*
• *Procédé de fabrication d'une composition contenant un polyester aliphatique*

(71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP

(72) Sato, Hiroyuki c/o Nishiki Research Laboratories, Fukushima 974-8686, JP
Kobayashi, Fuminori c/o Nishiki Research Labs., Fukushima 974-8686, JP
Akutsu, Fumio c/o Nishiki Research Laboratories., Fukushima 974-8686, JP
Hokari, Yuki c/o Nishiki Research Laboratories., Fukushima 974-8686, JP

(74) Wittop Koning, Tom Hugo, Exter Polak & Charlouis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **C08G 65/26** (11) **1 790 678 A1**
(25) De (26) De
(21) 06023775.7 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.11.2005 DE 102005056432

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Polyolen auf Basis natürlicher Öle*
• *Process for manufacturing polyols based on natural oils*
• *Procédé pour la préparation de polyols à base d'huiles naturelles*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Lorenz, Klaus, Dr., 41539 Dormagen, DE

C08G 69/26 → (51) **F16C 33/44**

C08G 73/10 → (51) **C08F 8/00**

C08G 77/42 → (51) **C08F 8/00**

C08G 77/452 → (51) **C09D 201/00**

(51) **C08J 3/00** (11) **1 790 679 A1**
(25) En (26) En
(21) 06023783.1 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.11.2005 EP 05025846
(54) • *Polymerkonzentrate*
• *Polymer concentrates*
• *Concentrés de polymères*
(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369
Leverkusen, DE
(72) Pask, Stephen, Dr., 41542 Dormagen, DE
Damman, Andre, 51375 Leverkusen, DE
Schroeder, Stephan, 51371 Leverkusen, DE

(51) **C08J 3/24** (11) **1 790 680 A1**
(25) En (26) En
(21) 05025908.4 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Method of preparing shape memory
materials starting from standard thermo-
plastic polymers*
• *Verfahren zur Herstellung von Form-
Gedächtnis Materialien aus standard ther-
moplastischen Polymeren*
• *Méthode de préparation de matériaux à
mémoire de forme, basée sur des poly-
mères thermoplastiques usuels*
(71) Mnemoscience GmbH, Carlstrasse 50,
52531 Uebach-Palenberg, DE
(72) Lendlein, Andreas, 14167 Berlin, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

C08J 5/00 → (51) **C08K 7/02**

C08J 5/00 → (51) **C08L 101/00**

C08J 5/18 → (51) **C08L 5/00**

(51) **C08J 9/00** (11) **1 790 681 A1**
B32B 5/20 **B29C 44/00**
(25) It (26) En
(21) 05111203.5 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines verpackten
Schwammes und danach hergestellter
verpackter Schwamm*
• *A process for manufacturing a packaged
sponge and packaged sponge thereby
obtained*
• *Procédé de fabrication d'une éponge
emballée et éponge emballée ainsi fabri-
quée*
(71) Martini S.p.A., Strada Nuova 22, 43058
Coenzo di Sorbolo (Parma), IT

(72) MARTINI, Fulvio, 43058, Coenzo di Sorbolo
(PR), IT
(74) Giambrocono, Alfonso, et al, Giambrocono &
C. S.p.A. Via Rosolino Pilo 19/B, 20129
Milano, IT

(51) **C08J 9/00** (11) **1 790 682 A1**
C08F 283/00

(25) De (26) De
(21) 06023502.5 (22) 11.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 DE 102005056246
(54) • *Gepfropfte Polyether-Copolymerisate und
deren Verwendung zur Stabilisierung von
Polyurethan-Schaumstoffen*
• *Grafted polyether copolymers and their use
as stabilizers in polyurethane foams*
• *Copolymères de polyéther greffés et leur
utilisation comme stabilisateur en mousse
de polyuréthane*
(71) Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse
100, 45127 Essen, DE
(72) Eilbracht, Christian, Dr., 44627 Herne, DE
Esselborn, Jutta, 45147 Essen, DE
Herrwerth, Sascha, Dr., 45128 Essen, DE
Schwab, Peter, Dr., 45127 Essen, DE

C08J 9/00 → (51) **B62D 29/00**

(51) **C08J 9/232** (11) **1 790 683 A1**
B29C 67/20 **B29K 23/00**
B29K 105/04 **C08L 23/10**

(25) Ja (26) En
(21) 05767005.1 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/013703 27.07.2005
(87) WO 2006/016478 2006/07 16.02.2006
(30) 11.08.2004 JP 2004234652
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
POLYPROPYLENHARZ-SCHAUMSTOFF-
FORMKÖRPERS*
• *PROCESS FOR PRODUCING POLYPRO-
PYLENE RESIN FOAM MOLDING*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN MOU-
LAGE EN MOUSSE DE RESINE DE POLY-
PROPYLENE*

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-
chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288,
JP
(72) IWAMOTO, Tomonori, KANEKA CORPORA-
TION, Settsu-shi, Osaka 566-0072, JP
GOUDA, Takayuki, KANEKA CORPORATION,
Settsu-shi, Osaka 566-0072, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **C08K 3/00** (11) **1 790 684 A1**
H01B 3/12 **H01L 41/16**

(25) En (26) En
(21) 06124499.2 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 US 285901
(54) • *Zusammensetzungen mit anpassbaren
dielektrischen Konstanten, Verfahren zu
ihrer Herstellung und Artikel damit*
• *Composites having tunable dielectric con-
stants, methods of manufacture thereof,
and articles comprising the same*

• *Composites dotés de constantes diélec-
triques réglables, procédés de fabrication
de ceux-ci et articles les comprenant*
(71) The General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady NY 12345, US
(72) Irwin, Patricia Chapman, Altamont, NY
12009, US
Tan, Qi, Rexford, NY 12148, US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

C08K 3/00 → (51) **H01L 41/16**

C08K 3/04 → (51) **B29C 47/02**

C08K 3/08 → (51) **C08K 13/04**

C08K 3/08 → (51) **C08L 83/04**

C08K 3/22 → (51) **C08K 13/04**

C08K 3/36 → (51) **B60C 1/00**

C08K 3/36 → (51) **C08L 7/00**

C08K 5/00 → (51) **C08G 63/91**

C08K 5/00 → (51) **C08L 45/00**

C08K 5/01 → (51) **C08L 7/00**

C08K 5/07 → (51) **C08F 10/02**

C08K 5/17 → (51) **C08L 33/08**

C08K 5/521 → (51) **C08G 63/91**

C08K 5/524 → (51) **C08G 63/91**

(51) **C08K 7/02** (11) **1 790 685 A1**
C08J 5/00

(25) En (26) En
(21) 06023425.9 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 11.11.2005 JP 2005327403
28.09.2006 JP 2006264280
(54) • *Thermoplastische Harzzusammensetzung
beinhaltend Kohlenstoffnanofaser*
• *Thermoplastic resin composition compris-
ing carbon nanofibers*
• *Matériau thermoplastique composite com-
prenant des nanofibres de carbone*
(71) Nissin Kogyo Co., Ltd, 840, Ohaza Kokubu,
Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
(72) Noguchi, Toru, Ueda-shi, Nagano, JP
Magario, Akira, Ueda-shi, Nagano, JP
(74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE,
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

C08K 9/10 → (51) **C08K 13/04**

(51) **C08K 13/04** (11) **1 790 686 A2**
C08K 9/10 **C08K 3/08**
C08K 3/22 **C08L 79/08**

(25) En (26) En
(21) 06124639.3 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 US 286096

- (54) • *Nanozusammensetzungen mit hoher Dielektrizitätskonstante, Herstellungsverfahren dafür und Artikel damit*
 - *High dielectric constant nanocomposites, methods of manufacture thereof, and articles comprising the same*
 - *Nanocomposites à constante diélectrique élevée, leur procédé de préparation et articles les comprenant*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) TAN, Qi, Rexford, NY 12148, US
IRWIN, Patricia Chapman, Altamont, NY 12009, US
CAO, Yang, Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **C08L 5/00** (11) **1 790 687 A2**
C08J 5/18 **C09D 105/00**
A61K 9/70 **A61K 9/36**
- (25) En (26) En
(21) 07004713.9 (22) 11.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO
- (30) 11.12.2001 US 338649 P
- (54) • *Zusammensetzungen mit Betaglukan aus Getreide sowie Herstellungsverfahren und Verwendungen davon*
- *Cereal beta glucan compositions, methods of preparation and uses thereof*
- *Compositions de céréales au bêta-glucane, leurs procédés de préparation et utilisations*
- (71) Ceapro Inc., 4046 EDC, University of Alberta, 8308-114 Street, Edmonton, Alberta T6J 2E1, CA
- (72) Redmond, Mark J., Edmonton Alberta T6G 1B3, CA
Fielder, David A., Edmonton Alberta T6A 2S6, CA
- (74) Khoo, Chong-Yee, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 02782583.5 / 1 453 909

- (51) **C08L 7/00** (11) **1 790 688 A1**
C08K 5/01 **B60C 1/00**
C08L 9/06 **C08K 3/36**
- (25) En (26) En
(21) 06023064.6 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 JP 2005343418
- (54) • *Kautschukzusammensetzung und Luftreifen, der diese verwendet*
- *Rubber composition and pneumatic tire using the same*
- *Composition de caoutchouc et pneumatique utilisant celle-ci*
- (71) Sumitomo Rubber Industries Ltd, 6-9, 3-chome Wakinocho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Hattori, Takayuki, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Sakaki, Toshiaki, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Ichikawa, Naoya, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Wada, Takao, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- C08L 9/00** → (51) **C08C 19/25**
- C08L 9/06** → (51) **C08L 7/00**
- C08L 23/08** → (51) **C08L 45/00**
- C08L 23/10** → (51) **C08J 9/232**
- C08L 23/16** → (51) **C08L 45/00**
- C08L 25/10** → (51) **C08L 45/00**

- (51) **C08L 33/08** (11) **1 790 689 A1**
C08K 5/17
- (25) Ja (26) En
(21) 05753453.9 (22) 22.06.2005
- (84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/011435 22.06.2005
(87) WO 2006/001299 2006/01 05.01.2006
(30) 23.06.2004 JP 2004184377
- (54) • *ACRYLKAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND VERNETZTES ACRYLKAUTSCHUK-PRODUKT*
- *ACRYLIC RUBBER COMPOSITION AND ACRYLIC RUBBER CROSSLINKED PRODUCT*
- *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ACRYLIQUE ET PRODUIT RETICULE DE CAOUTCHOUC ACRYLIQUE*
- (71) ZEON CORPORATION, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
- (72) Ohishi, Takeshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
Tajima, Tadashi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C08L 45/00** (11) **1 790 690 A1**
C08L 23/08 **C08L 23/16**
C08L 53/02 **C08L 25/10**
C08L 65/00 **C08K 5/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05780865.1 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/015614 29.08.2005
(87) WO 2006/025294 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 JP 2004249612
- (54) • *FORMKÖRPER FÜR REINRAUM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*- *MOLDED ARTICLE FOR CLEAN ROOM AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
- *ARTICLE MOULÉ POUR SALLE BLANCHE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Fuji Bakelite Co., Ltd, 6500, Oda, Yakagecho, Oda-gun, Okayama 714-1298, JP
Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
Osaka Gas Chemicals Co., Ltd., 6-14, Bingomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0051, JP

(72) SAKAMOTO, Takaki, Oda-gun, Okayama 7141298, JP
SHIRAGA, Jun, Oda-gun, Okayama 7141298, JP
KONNAI, Noriyuki, Oda-gun, Okayama 7141298, JP
KOBAYASHI, Takayuki, Oda-gun, Okayama 7141298, JP
KANEKO, Kozuyoshi c/o Mitsui Chemicals, Inc., Chiba 2990265, JP
HIROSE, Toshiyuki, Sodogaura-shi, Chiba 2990265, JP
NAKANISHI, Keita, Osaka Gas Chemicals Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0051, JP

- NAGAI, Hiroaki, Osaka-shi, Osaka 541-0051, JP
- (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C08L 45/00** (11) **1 790 691 A1**
C08L 23/08 **C08L 23/16**
C08L 53/02 **C08L 25/10**
C08L 65/00 **C08K 5/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05780867.7 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/015613 29.08.2005
(87) WO 2006/025293 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 JP 2004249604
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HARZZUSAMMENSETZUNG*- *METHOD FOR PRODUCING RESIN COMPOSITION*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE COMPOSITION DE RÉSINE*

(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

(72) KANEKO, Kazuyoshi c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodogaura-shi, Chiba 2990265, JP
HIROSE, Toshiyuki c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodogaura-shi, Chiba 2990265, JP

(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- C08L 53/02** → (51) **C08L 45/00**
- C08L 65/00** → (51) **C08L 45/00**
- (51) **C08L 67/02** (11) **1 790 692 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06021381.6 (22) 12.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 25.10.2005 DE 102005050957
- (54) • *Formmassen auf Basis eines thermoplastischen Polyesters mit verbesserter Fließfähigkeit*- *Moldable resins based on thermoplastic polyesters with improved flowability*
- *Matières moulables à base de polyester thermoplastique présentant une fluidité améliorée*

(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

(72) Joachimi, Detlev, Dr., 47800 Krefeld, DE
Bienmüller, Matthias, Dr., 47803 Krefeld, DE
Endtner, Jochen, Dr., 50679 Köln, DE
Ulrich, Ralph, Dr., 40878 Ratingen, DE
Persigehl, Peter, Dr., Wuxi Jiangsu 214121, CN
Klingelhöfer, Stefanie, Dr., 47809 Krefeld, DE
Joschek, Jens Peter, Dr., 51061 Köln, DE

- C08L 67/04** → (51) **C08G 63/91**
- C08L 79/08** → (51) **C08K 13/04**
- (51) **C08L 83/04** (11) **1 790 693 A1**
C08L 83/07 **C08K 3/08**
- (25) En (26) En
(21) 06256066.9 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (30) 28.11.2005 JP 2005341571
- (54) • *Wärmefixierrolle und Fixierband*
• *Heat fixing roll and fixing belt*
• *Rouleau de fixation thermique et courroie de fixation*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Hirabayashi, Satao, Silicone-Elect. Mat. res. Ctr., Annaka-shi Gunma-ken, JP
- (72) Hirabayashi, Satao, Silicone-Elect. Mat. res. Ctr., Annaka-shi Gunma-ken, JP
- (72) Hirabayashi, Satao, Silicone-Elect. Mat. res. Ctr., Annaka-shi Gunma-ken, JP
- (72) Hirabayashi, Satao, Silicone-Elect. Mat. res. Ctr., Annaka-shi Gunma-ken, JP
- (72) Hirabayashi, Satao, Silicone-Elect. Mat. res. Ctr., Annaka-shi Gunma-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C08L 83/07 → (51) **C08L 83/04**

- (51) **C08L 101/00** (11) **1 790 694 A1**
C08J 5/00 **B29C 61/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05025912.6 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Mischungen von Form-Gedächtnis-Polymeren mit thermoplastischen Polymeren*
• *Blends of shape memory polymers with thermoplastic polymers*
• *Mélanges de polymères à mémoire de forme avec des polymères thermoplastiques*
- (71) Mnemoscience GmbH, Carlstrasse 50, 52531 Uebach-Palenberg, DE
- (72) Lendlein, Andreas, Dr., 14167 Berlin, DE
- (72) Hasson, Tareq Ali Abdulla, 52062 Aachen, DE
- Jiang, Hongyan, 52062 Aachen, DE
- Kratz, Karl, 10115 Berlin, DE
- Simon, Peter F.W., 21465 Reinbek, DE
- Schulte, Jürgen, 52062 Aachen, DE
- Kelch, Steffen, 14167 Berlin, DE
- Schnitter, Birgit, Dr., 89077 Ulm, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C08L 101/16 → (51) **C08G 63/06**

- (51) **C09B 67/20** (11) **1 790 695 A1**
C09B 67/22 **C09D 11/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05111358.7 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Nichtwässrige Chinakridondispersionen unter Verwendung von Dispersionssynergisten*
• *Non-aqueous quinacridone dispersions using dispersion synergists*
• *Dispersion de quinacridone non-aqueuses en utilisant de synergistes de dispersion*
- (71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Deroover, Geert, 2640, Mortsel, BE
- Point, Nicolas, 2640, Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

C09B 67/20 → (51) **C09B 67/22**

- (51) **C09B 67/22** (11) **1 790 696 A1**
C09D 11/02 **C09B 67/20**
- (25) En (26) En
- (21) 05111356.1 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Nichtwaessrige Pigmentdispersionen enthaltend spezifische Dispersionssynergisten*
• *Non-aqueous pigment dispersions containing specific dispersion synergists*
• *Dispersion de pigment non-aqueuses contenant des synergistes de dispersion spécifiques*
- (71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Deroover, Geert, 2640, Mortsel, BE
- Point, Nicolas, 2640, Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

- (51) **C09B 67/22** (11) **1 790 697 A1**
C09D 11/02
- (25) En (26) En
- (21) 05111357.9 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Nichtwaessrige Pigmentdispersionen enthaltend spezifische Dispersionssynergisten*
• *Non-aqueous pigment dispersions containing specific dispersion synergists*
• *Dispersion de pigment non-aqueuses contenant des synergistes de dispersion spécifiques*
- (71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Deroover, Geert, 2640, Mortsel, BE
- Point, Nicolas, 2640, Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

- (51) **C09B 67/22** (11) **1 790 698 A1**
C09B 67/46 **C09D 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05111360.3 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Nichtwässrige Diketopyrrolo-pyrrol Pigmentdispersionen unter Verwendung von Dispersionssynergisten*
• *Non-aqueous diketopyrrolo-pyrrole pigment dispersions using dispersion synergists*
• *Dispersion pigmentaires de diketopyrrolo-pyrroles utilisant des synergistes de dispersion*
- (71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Deroover, Geert, 2640, Mortsel, BE
- Point, Nicolas, 2640, Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

- (51) **C09B 67/22** (11) **1 790 698 A1**
C09B 67/46 **C09D 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05111360.3 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Nichtwässrige Diketopyrrolo-pyrrol Pigmentdispersionen unter Verwendung von Dispersionssynergisten*
• *Non-aqueous diketopyrrolo-pyrrole pigment dispersions using dispersion synergists*
• *Dispersion pigmentaires de diketopyrrolo-pyrroles utilisant des synergistes de dispersion*
- (71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Deroover, Geert, 2640, Mortsel, BE
- Point, Nicolas, 2640, Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

C09B 67/22 → (51) **C09B 67/20**

C09B 67/46 → (51) **C09B 67/22**

C09D 5/00 → (51) **B29C 47/02**

C09D 5/24 → (51) **C09D 201/00**

C09D 5/25 → (51) **B29C 47/02**

C09D 7/12 → (51) **B29C 47/02**

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 790 699 A1**
C09D 11/02 **C09D 11/16**
- (25) En (26) En
- (21) 06256078.4 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 JP 2005342664
- (54) • *Tintenzusammensetzung*
• *Ink composition*
• *Composition d'encre*
- (71) TOYO INK MFG. CO., LTD., 3-13, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakano, Kaori Toyo Ink Mfg. Co. Ltd., Tokyo 104-0031, JP
- Yamasaki, Ken Toyo Ink Mfg. Co. Ltd., Tokyo 104-0031, JP
- Aida, Seiji Toyo Ink Mfg. Co. Ltd., Tokyo 104-0031, JP
- Tsushima, Nozomi Toyo Ink Mfg. Co. Ltd., Tokyo 104-0031, JP
- (74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 790 700 A1**
C09D 11/02
- (25) En (26) En
- (21) 06256079.2 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 JP 2005342662
- (54) • *Tintenzusammensetzung auf der Basis organischer Lösungsmittel*
• *Organic solvent based ink Composition*
• *Composition d'encre à base de solvant organique*
- (71) TOYO INK MFG. CO., LTD., 3-13, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakano, Kaori c/o Toyo Ink Mfg. Co., Ltd., Tokyo 104-0031, JP
- Yamasaki, Ken c/o Toyo Ink Mfg. Co., Ltd., Tokyo 104-0031, JP
- Aida, Seiji c/o Toyo Ink Mfg. Co., Ltd., Tokyo 104-0031, JP
- Tsushima, Nozomi c/o Toyo Ink Mfg. Co., Ltd., Tokyo 104-0031, JP
- Uesugi, Takahiko c/o Toyo Ink Mfg. Co., Ltd., Tokyo 104-0031, JP
- (74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C09D 11/00 → (51) **C09B 67/22**

- (51) **C09D 11/02** (11) **1 790 701 A1**
B41M 3/14
- (25) En (26) En
- (21) 05111295.1 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *IR-absorbierende Intaglio-Druckfarbe*
• *IR-absorbing intaglio ink*
• *Encre héliographique absorbant le rayonnement IR*

- (71) SICPA HOLDING S.A., Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
 (72) Demartin Maeder, Marlyse, 1315 La Sarraz, CH
 Müller, Edgar, 1700 Fribourg, CH
 Despland, Claude Alain, 1018 Lausanne, CH
 Degott, Pierre, 1023 Crissier, CH
 (74) Welch, Andreas, et al, Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

C09D 11/02 → (51) **C09B 67/20****C09D 11/02** → (51) **C09B 67/22****C09D 11/02** → (51) **C09D 11/00****C09D 11/16** → (51) **C09D 11/00****C09D 105/00** → (51) **C08L 5/00****C09D 131/04** → (51) **C09D 133/04**

- (51) **C09D 133/04** (11) **1 790 702 A1**
C09D 131/04 **C09D 133/14**
A61L 31/10

- (25) En (26) En
 (21) 06256015.6 (22) 24.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 29.11.2005 US 288760

- (54) • *Amphiphile Copolymerzusammensetzungen*
 • *Amphiphilic copolymer compositions*
 • *Compositions copolymères amphiphiles*
 (71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
 (72) Narayanan, Pallassana V, Belle Mead - NJ 08502, US
 Zhao, Jonathon Z, Belle Mead NJ-08502, US
 (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

C09D 133/14 → (51) **C09D 133/04****C09D 175/06** → (51) **C08G 18/08****C09D 175/16** → (51) **C08G 18/02****C09D 183/10** → (51) **C09D 201/00**

- (51) **C09D 201/00** (11) **1 790 703 A2**
C09D 5/24 **C08G 77/452**
C09D 183/10 **H01L 21/312**

- (25) En (26) En
 (21) 07002273.6 (22) 15.04.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

- (30) 24.04.1998 JP 11508298
 21.05.1998 JP 13972398

- (54) • *Beschichtungsflüssigkeit für Filme auf Silika-Basis mit niedriger Dielektrizitätskonstante und mit diesem Film beschichtetes Substrat*
 • *Coating liquid for forming silica-based film having low dielectric constant and substrate having film of low dielectric constant coated thereon*
 • *Liquide de revêtement utilisé pour former un film à base de silice présentant une faible constante diélectrique et substrat sur lequel est couché un film à faible constante diélectrique*

- (71) CATALYSTS & CHEMICALS INDUSTRIES CO., LTD., 580 Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-0913, JP
 (72) Nakashima, Akira, Kitakyushu-shi Fukuoka 808-0027, JP
 Tonai, Atsushi, Kitakyushu-shi Fukuoka 808-0027, JP
 Komatsu, Michio, Kitakyushu-shi Fukuoka 808-0027, JP

- (74) Goddard, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (62) 99913676.5 / 0 992 556

- (51) **C09J 5/06** (11) **1 790 704 A1**

- (25) De (26) De
 (21) 07000326.4 (22) 06.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 25.08.2003 DE 10338967

- (54) • *Mikrosystembauelement und Verfahren zum Kleben von Mikrobauteilen auf ein Substrat*
 • *micro system component and method for bonding micro components to a substrate*
 • *composant de microsysteme et procédé destinés au collage de microcomposants sur un substrat*

- (71) Technische Universität Braunschweig Carolo-Wilhelmina, Pockelsstrasse 14, 38106 Braunschweig, DE

- (72) Böhm, Stefan, Prof. Dr.-Ing., 52477 Alsdorf, DE

- Stammen, Elisabeth, Dipl.-Chem., 52379 Langerwehe, DE

- Pokar, Gero, Dipl.-Ing., 38144 Braunschweig, DE

- Dilger, Klaus, Prof. Dr.-Ing., 38106 Braunschweig, DE

- Mund, Frank, Dipl.-Ing., 40223 Düsseldorf, DE

- Wrege, Jan, Dipl.-Ing., 38302 Wolfenbüttel, DE

- (74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

- (62) 04762615.5 / 1 658 344

- (51) **C09K 3/00** (11) **1 790 705 A1**
G02B 5/18

- (25) Ja (26) En
 (21) 05767076.2 (22) 29.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/013914 29.07.2005

- (87) WO 2006/011590 2006/05 02.02.2006

- (30) 30.07.2004 JP 2004224431

- 26.01.2005 JP 2005018311

- (54) • *WÄRMEDEHNUNGSINHIBITOR, STOFF MIT NULL WÄRMEDEHNUNG, STOFF MIT NEGATIVER WÄRMEDEHNUNG, VERFAHREN ZUR INHIBIERUNG DER WÄRMEDEHNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WÄRMEDEHNUNGSINHIBITORS*

- *THERMAL EXPANSION INHIBITOR, ZERO THERMAL EXPANSION MATERIAL, NEGATIVE THERMAL EXPANSION MATERIAL, METHOD FOR INHIBITING THERMAL EXPANSION, AND METHOD FOR PRODUCING THERMAL EXPANSION INHIBITOR*

- *AGENT DE SUPPRESSION DE L'EXPANSION THERMIQUE, MATÉRIAU À EXPANSION THERMIQUE ZÉRO, MATÉRIAU D'EXPANSION THERMIQUE NÉGATIVE, PROCÉDÉ POUR SUPPRIMER L'EXPANSION THERMIQUE ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE L'AGENT DE SUPPRESSION DE L'EXPANSION THER*

- (71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP

- (72) TAKENAKA, Koshi, 3510198, JP
 TAKAGI, Hidenori, 3510198, JP

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

C09K 8/20 → (51) **C08F 251/02****C09K 11/06** → (51) **C07C 211/61**

- (51) **C09K 11/08** (11) **1 790 706 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05748965.0 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/010767 13.06.2005

- (87) WO 2005/123874 2005/52 29.12.2005

- (30) 22.06.2004 JP 2004183512

- (54) • *FLUORESZIERENDES MATERIAL, FLUORESZIERENDE MATERIALZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR FLUORESZENZDETEKTION*

- *FLUORESCENT MATERIAL, FLUORESCENT MATERIAL COMPOSITION AND METHOD OF FLUORESCENT DETECTION*

- *MATÉRIAU FLUORESCENT, COMPOSITION DE MATÉRIAU FLUORESCENT ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION PAR FLUORESCENCE*

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

- (72) NISHIGAKI, Junji, c/o FujiFilm Corporation, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa 2500123, JP

- KOJIMA, Masayoshi, c/o FujiFilm Corporation, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa 2500123, JP

- HIRAI, Hiroyuki, c/o FujiFilm Corporation, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa 2500123, JP

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

- (51) **C09K 11/08** (11) **1 790 707 A1**
C09K 11/59 **H01J 11/02**
H01J 29/20 **H01J 31/12**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05758336.1 (22) 07.07.2005

- (84) DE FR GB IT NL

- (86) JP 2005/012561 07.07.2005

- (87) WO 2006/008974 2006/04 26.01.2006

- (30) 23.07.2004 JP 2004215909

- 23.07.2004 JP 2004215910

- (54) • *PHOSPHOR, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHOSPHOR UND LUMINESZIERENDE VORRICHTUNG*

- *PHOSPHOR, PROCESS FOR PRODUCING PHOSPHOR AND LUMINESCENT DEVICE*

- *PHOSPHORE, PROCÉDÉ POUR PRODUIRE LE PHOSPHORE ET DISPOSITIF LUMINESCENT*

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

- (72) YOKOSAWA, Nobuyuki, c/o Intellectual Property Div., Tokyo 105-8001, JP

- ONO, Yuuki, c/o Intellectual Property Div., Tokyo 105-8001, JP

- ITO, Takeo, c/o Intellectual Property Div., Tokyo 105-8001, JP

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

- (51) **C09K 11/08** (11) **1 790 708 A1**
H01J 11/02

- (25) Ja (26) En
 (21) 05770455.3 (22) 11.08.2005

- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/014750 11.08.2005
- (87) WO 2006/022150 2006/09 02.03.2006
- (30) 24.08.2004 JP 2004243831
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR FLUORESZIERENDES MATERIAL, FLUORESZIERENDES MATERIAL SOWIE PLASMADISPLAYTADEL*
- *FLUORESCENT MATERIAL MANUFACTURING METHOD, FLUORESCENT MATERIAL AND PLASMA DISPLAY PANEL*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MATÉRIAU FLUORESCENT, MATÉRIAU FLUORESCENT ET ÉCRAN À PLASMA*

- (71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0512, JP
- (72) GOAN, Kazuyoshi, Konica Minolta Tech. Center, Inc., Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
- (74) Rees, Alexander Ellison, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

C09K 11/59 → (51) C09K 11/08

- (51) **C09K 11/64** (11) **1 790 709 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05767083.8 (22) 28.07.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/013838 28.07.2005
- (87) WO 2006/013777 2006/06 09.02.2006
- (30) 02.08.2004 JP 2004225688
16.03.2005 JP 2005075840

- (54) • *ELEKTRONSTRAHLANGEREGTER PHOSPHOR ODER PHOSPHORFILM UND DARAUF BASIERENDE FARBDISPLAYEINHEIT*
- *ELECTRON BEAM EXCITED PHOSPHOR OR PHOSPHOR FILM AND COLOR DISPLAY UNIT UTILIZING THE SAME*
- *PHOSPHORE EXCITÉ PAR FAISCEAU ÉLECTRONIQUE OU FILM DE PHOSPHORE ET UNITÉ D’AFFICHAGE COULEUR UTILISANT LEDIT PHOSPHORE*

- (71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (72) GOTOH, Masahiro, Chiyoda-ku, Tokyo 1008282, JP
NAGATOMI, Akira, Chiyoda-ku, Tokyo 1008282, JP
SAKANE, Kenji, Chiyoda-ku, Tokyo 1008282, JP
YAMASHITA, Shuji, Chiyoda-ku, Tokyo 1008282, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

C10L 1/18 → (51) C10L 1/24

- (51) **C10L 1/24** (11) **1 790 710 A1**
- C10L 1/18** **C10L 10/08**
- C10L 10/04** **C10M 171/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06121647.9 (22) 02.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 EP 05270084
- (54) • *Verfahren zum Betrieb von Schiffs- oder stationären Dieselmotoren*
- *A Method of Operating a Marine or Stationary Diesel Engine*
- *Procédé d’exploitation de moteurs diesel marins ou fixes.*
- (71) Infineum International Limited, PO Box 1 Milton Hill Business and Technology Centre, Abingdon Oxfordshire OX13 6BB, GB

- (72) Garner, Terence, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
- Willis, Martin James, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
- (74) Lewis, Pauline Therese, Infineum UK Limited, P.O. Box 1, Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB

C10L 3/10 → (51) F25J 3/06

C10L 5/40 → (51) C02F 11/18

C10L 10/04 → (51) C10L 1/24

C10L 10/08 → (51) C10L 1/24

- (51) **C10M 105/24** (11) **1 790 711 A1**
- C10M 169/04** **G03G 5/00**
- G03G 21/00** C10N 10/02
- C10N 10/04 C10N 10/14
- C10N 10/16 C10N 50/08
- C10N 70/00

- (25) En (26) En
- (21) 06024183.3 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 JP 2005342401

- (54) • *Schmierstoffformkörper, Schmierstoffapplikator, Prozesskartusche und Bilderzeugungsvorrichtung*
- *Lubricant molded body, lubricant application apparatus, process cartridge, and image forming apparatus*
- *Corps moule lubrifiant, applicateur de lubrifiant, cartouche de traitement et appareil de formation d’images*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Usami, Joe, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (74) Engelhard, Maximilian, et al, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

C10M 169/04 → (51) C10M 105/24

C10M 171/00 → (51) C10L 1/24

- (51) **C10M 171/02** (11) **1 790 712 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07075086.4 (22) 12.09.2000
- (84) DE FR GB IT
- (30) 10.03.2000 JP 2000066308
10.03.2000 JP 2000066309
10.03.2000 JP 2000066310

- (54) • *Kühlung mit Kohlendioxid als Kühlmittel*
- *Refrigerating utilizing carbon dioxide as a refrigerant*
- *Réfrigération utilisant du dioxyde de carbone comme réfrigérant*
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP

- (72) Komatsubara, Takeo, Kiryu-shi, Gunma-ken, JP
Takahashi, Yasuki, Sawa-gun, Gunma-ken, JP

- Ebara, Toshiyuki, Ota-shi, Gunma-ken, JP
- Kawamura, Shinwaryo, Ora-gun, Gunma-ken, JP

- (74) Atkinson, Ian Anthony, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street, London WC1N 2BF, GB

- (62) 00307870.6 / 1 132 457

- (51) **C11D 17/04** (11) **1 790 713 A2**
- B65D 81/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07100947.6 (22) 27.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 27.11.2000 GB 0028821
27.11.2000 GB 0028823
31.01.2001 US 265462 P
05.05.2001 GB 0111131
14.11.2001 GB 0127279

- (54) • *Reinigungsmittel, Verfahren und Herstellung*
- *Detergent products, methods and manufacture*
- *Produits détergents, procédés et fabrication*

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

- (72) Catlin, Tanguy Marie Louis Alexandre, Boston, MA 02114, US

- Moussa, Rachid Ben, 1310 Brussels, BE
- Kroese, Timothy Bernard William, 1030 Brussels, BE

- Gillham, Charles Rupert, London, Greater London SW7 5QN, GB

- Kinloch, James Iain, Cramlington, Northumberland NE23 3QS, GB

- Smith, David John, Hett, Durham DH6 5LN, GB

- Main, Alison Lesley, Cincinnati, OH 45242, US

- Varley, Helen, Newcastle upon Tyne, Tyne and Wear NE3 4YQ, GB

- (74) Howard, Phillip Jan, et al, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Ltd, Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

- (62) 04025305.6 / 1 504 994
01987100.3 / 1 337 619

C12H 1/04 (11) 1 790 714 A1

- (25) En (26) En
- (21) 06005030.9 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 US 287964

- (54) • *Hochselektive Molekülfalle zur Vorbeugung und Entfernung von Aromafehlern in Lebensmitteln und Getränken*
- *Highly selective molecular confinement for the prevention and removal of taint in foods and beverages*
- *Piège moléculaire de haute sélectivité pour la prévention et la séparation de mauvaises saveurs de produits alimentaires et de boissons*

- (71) G3 Enterprises, 502 E. Whitmore Avenue, Modesto CA 95358, US

- (72) Cunningham, John, Tracy CA 95304, US

- (74) Blum, Rudolf Emil, E. BLUM & CO. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

C12M 1/00 → (51) C07K 7/00

C12M 1/00 → (51) C12N 15/09

C12M 1/34 → (51) C12N 15/09

C12M 1/34 → (51) C12Q 1/02

C12N 1/15 → (51) C12N 15/09

C12N 1/19 → (51) C12N 15/09

(51) **C12N 1/20** (11) **1 790 715 A1**
A23L 1/30 **A23L 2/52**
A61P 37/08 **A61P 43/00**
C12R 1/225

(25) Ja (26) En
(21) 05782279.3 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/016506 08.09.2005
(87) WO 2006/028164 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 JP 2004264258
(54) • VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG DER ANTIALLERGENEN AKTIVITÄT VON MILCHSÄUREBAKTERIEN GEGEN HOCH-TEMPERATURBEHANDLUNG, STABILISIERTE ZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE LEBENSMITTEL UND GETRÄNKE
• METHOD FOR STABILIZING THE ANTIALLERGIC ACTIVITY OF LACTIC ACID BACTERIA AGAINST HIGH-TEMPERATURE TREATMENT, STABILIZED COMPOSITIONS, AND FOOD AND DRINK
• MÉTHODE DE STABILISATION DE L'ACTIVITÉ ANTIALLERGIQUE DES BACTÉRIES LACTIQUES VIS-À-VIS DE TRAITEMENTS À HAUTE TEMPÉRATURE ET PRÉPARATIONS, ALIMENTS ET BOISSONS STABILISÉS

(71) KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA, 10-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8288, JP
(72) KOMEDA, Toshihiro Kirin Beer Kabushiki Kaisha, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
IKADO, Kumiko Kirin Beer Kabushiki Kaisha, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
YAMAUCHI, Koichiro Kirin Beverage Kabushiki Kaisha, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0052, JP
SAIKI, Akira Kirin Beverage Kabushiki Kaisha, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0052, JP
SADAKARI, Kiyoko Kirin Beverage Kabushiki Kaisha, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0052, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12N 1/20 → (51) **C12N 15/09**

C12N 5/10 → (51) **C12N 5/12**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/12**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12N 5/12** (11) **1 790 716 A1**
C12N 5/10 **C07K 14/705**
C07K 16/00 **A61K 39/395**

(25) En (26) En
(21) 05077683.0 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(54) • Verwendungen von FcRn Rezeptor
• Uses of the FcRn receptor
• Utilisations du récepteur Fc néonatal
(71) UMC Utrecht Holding B.V., Yalelaan 40, 3584 CM Utrecht, NL
(72) Vidarsson, Gestur, 3602 XC Maarssen, NL van de Winkel, Johannes Gerardus Joseph, 3707 CK Zeist, NL
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

C12N 5/12 → (51) **C07K 16/30**

C12N 9/00 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 9/02** (11) **1 790 717 A2**
G01N 33/574 **C12Q 1/68**

(25) En (26) En
(21) 06026756.4 (22) 30.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 31.03.1998 US 80037 P
(54) • Zusammensetzungen und Verfahren zur Identifizierung von Lungentumorzellen
• Compositions and methods for the identification of lung tumor cells
• Compositions et procédés d'identification de cellules cancéreuses du poumon
(71) Genzyme Corporation, 15 Pleasant Street Connector, Framingham MA 01701-9322, US
(72) Beaudry, Gary A., Montclair, NJ 07043, US Madden, Stephen L., Sudbury, MA 01776, US
Bertelsen, Arthur H., Ridgewood, NJ 07450-4715, US
(74) Hermann, Bettina Celia, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstraße 20, 81679 München, DE
(62) 03002096.0 / 1 310 556
99914285.4 / 1 066 311

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12N 9/20** (11) **1 790 718 A1**
C12P 7/62

(25) Ja (26) En
(21) 05780500.4 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/014936 16.08.2005
(87) WO 2006/022166 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 JP 2004243895
28.03.2005 JP 2005091881
(54) • PULVERFÖRMIGE LIPASEZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERESTERTEM PRODUKT UNTER VERWENDUNG DAVON
• POWDERY LIPASE COMPOSITION AND METHOD OF PRODUCING ESTERIFIED PRODUCT BY USING THE SAME
• COMPOSITION DE LIPASE EN POUDRE ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN PRODUIT ESTÉRIFIÉ EN UTILISANT CELLE-CI

(71) The Nisshin OilliO Group, Ltd., 23-1, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8285, JP

(72) HIROSE, Tadashiro c/o The Nisshin OilliO Gr. Ltd., Yokosuka-shi, Kanagawa 2390832, JP
ARAI, Yuri c/o The Nisshin OilliO Group, Ltd., Yokosuka-shi, Kanagawa 2390832, JP
NEGISHI, Satoshi c/o The Nisshin OilliO Gr. Ltd., Yokosuka-shi, Kanagawa 2390832, JP

(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner, Postfach 33 09 20, 80069 München, DE

C12N 9/56 → (51) **A21D 8/04**

(51) **C12N 15/09** (11) **1 790 719 A1**
C12Q 1/68 **G01N 21/78**

(25) Ja (26) En
(21) 05770350.6 (22) 09.08.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/014888 09.08.2005
(87) WO 2006/019065 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 JP 2004239781

(54) • VERFAHREN ZUM TESTEN VON ALPHA-1,4-N-ACETYLGLUCOSAMIN-TRANSFERASE (ALPHA 4GN-T)-MRNA
• METHOD OF ASSAYING ALPHA 1,4-n-ACETYLGLUCOSAMINE TRANSFERASE (ALPHA 4GN-T) mRNA
• PROCÉDE DE DOSAGE DE L'ARNM DE L'ALPHA 1,4-N-ACETYLGLUCOSAMINE TRANSFERASE (ALPHA4GN-T)
(71) Tosoh Corporation, 4560, Kaisei-cho, Syuunan-shi, Yamaguchi 746-8501, JP
(72) SAITO, Juichi, 2420028, JP
HAYASHI, Toshinori, 2280804, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **C12N 15/09** (11) **1 790 720 A1**
C12N 5/10 **A23L 1/30**
C07K 16/40 **C12M 1/00**
C12M 1/34 **C12N 1/15**
C12N 1/19 **C12N 9/00**
C12P 7/64 **C12P 21/02**
G01N 33/53

(25) Ja (26) En
(21) 05774819.6 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/015497 19.08.2005
(87) WO 2006/019192 2006/08 23.02.2006
(30) 20.08.2004 JP 2004241671

(54) • POLYPEPTID MIT DER AKTIVITÄT EINER UNGESÄTTIGTEN OMEGA-3-FETTSÄURE, FÜR DAS POLYPEPTID CODIERENDES POLYNUCLEOTID UND VERWENDUNG DAVON
• POLYPEPTIDE HAVING ACTIVITY OF UNSATURATING OMEGA-3-FATTY ACID, POLYNUCLEOTIDE CODING FOR THE POLYPEPTIDE AND USE THEREOF
• POLYPEPTIDE AYANT UN EFFET CONSISTANT A RENDRE INSATURÉ UN ACIDE GRAS OMEGA3, POLYNUCLEOTIDE CODANT POUR LE POLYPEPTIDE ET UTILISATION DE CEUX-CI

(71) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP

(72) SHIMIZU, Sakayu c/o Graduate School of Agriculture, Kyoto Universit, Kyoto-shi, Kyoto 606-8502, JP
SAKURADANI, Eiji c/o Graduate School of Agriculture, Kyoto University, Kyoto-shi, Kyoto 606-8502, JP

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

(51) **C12N 15/09** (11) **1 790 721 A1**
C12N 1/20

(25) Ja (26) En
(21) 05776785.7 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/016269 05.09.2005
(87) WO 2006/028063 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 JP 2004263077
(54) • DNA-FRAGMENT MIT PROMOTORFUNKTION
• DNA FRAGMENT HAVING PROMOTER FUNCTION
• FRAGMENT D'ADN AYANT UNE FONCTION PROMOTRICE

(71) RESEARCH INSTITUTE OF INNOVATIVE TECHNOLOGY FOR THE EARTH, 9-2 Kizugawadai, Kizu-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0292, JP

- (72) YUKAWA, Hideaki, Soraku-gun, Kyoto 6190292, JP
INUI, Masayuki, Soraka-gun, Kyoto 6190292, JP
- (74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 790 722 A1**
(25) En (26) En
(21) 06256014.9 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 GB 0523949
(54) • *Rekombinantes Bakterium und dessen Anwendungen*
• *Recombinant bacteria and uses thereof*
• *Bactérie recombinante et ses utilisations*
- (71) El-Gewely, Mohammed Raafat, Uranusveien 38, 9024 Tomasjord, NO
(72) El-Gewely, Mohammed Raafat, 9024 Tomasjord, NO
(74) Gardner, Rebecca Katherine, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C12N 15/10** (11) **1 790 723 A2**
C12N 15/66 **C12Q 1/68**
(25) En (26) En
(21) 07002538.2 (22) 27.09.1991
(84) DE FR GB NL
(30) 27.09.1990 US 589817
(54) • *Direktes Klonen von PCR-amplifizierten Nukleinsäuren*
• *Direct cloning of PCR amplified nucleic acids*
• *Clonage direct d'acides nucléiques amplifiés par réaction en chaîne de la polymérase PCR*
- (71) INVITROGEN CORPORATION, 1600 Faraday Avenue, Carlsbad, CA 92008, US
(72) Hernstadt, Corinna, San Diego, CA 92130, US
Mead, David A., Middleton, WI 53562, US
Smith, Lloyd, Madison, WI 53705, US
Fernandez, Joseph M., Carlsbad, CA 92008, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
(62) 03023664.0 / 1 396 540
96250006.2 / 0 738 779
91919634.5 / 0 550 693
-
- C12N 15/10** → (51) **B01L 3/00**
-
- C12N 15/11** → (51) **C12N 15/12**
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 790 724 A1**
C07K 14/47 **A01K 67/027**
C07K 16/18 **C12Q 1/68**
C12N 5/10 **G01N 33/15**
G01N 33/50 **G01N 33/68**
(25) Ja (26) En
(21) 05770322.5 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/014881 09.08.2005
(87) WO 2006/016692 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 JP 2004233089
(54) • *NICHTMENSCHLICHES KNOCKOUT-TIER*
• *KNOCKOUT NONHUMAN ANIMAL*
• *ANIMAL NON-HUMAIN ASSOMMÉ*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Doshomachi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP
Trans Genic Inc., Kumamoto Techno Research Park 1155-5, Tabaru, Mashiki-machi, Kamimashiki-gun, Kumamoto 861-2202, JP
- (72) NAITO, Yoshikazu, Toyonaka-shi, Osaka 560-0021, JP
OEDA, Kenji, 251-1-202, Kamigoryokamiecho, Kyoto-shi, Kyoto 603-8147, JP
SUKATA, Tokuo, Sumitomo Chemical Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 554-8558, JP
INOUE, Yoshifumi, Suita-shi, Osaka 564-0053, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 790 725 A2**
C12N 15/24 **C07K 14/47**
C07K 14/705 **C07K 16/28**
C07K 16/18 **C07K 16/24**
G01N 33/68 **C12Q 1/68**
A61K 38/17 **A61K 38/20**
A61K 49/00 **A61K 31/70**
A61K 39/395
(25) En (26) En
(21) 06025271.5 (22) 05.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 03.03.2000 US 186592 P
03.03.2000 US 186718 P
06.03.2000 US 187293 P
06.03.2000 US 187294 P
17.03.2000 US 190400 P
07.04.2000 US 196018 P
03.01.2001 US 259548 P
- (54) • *FCTRX genannte Proteine und dafür kodierende Nukleinsäuren*
• *Proteins named after FCTRX and nucleic acids encoding same*
• *Protéines appelées FCTRX et les acides nucléiques codant pour celles-ci*
- (71) Curagen Corporation, 11th floor, 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
(72) Vernet, Corine A.M., Branford, CO 06471, US
Fernandes, Elma, Bridgewater, NJ 08807, US
Shimkets, Richard A., Commerce, GA 30529, US
Herrmann, John L., Quincy, MA 01269, US
Majumder, Kumud, Stamford, CT 06903, US
MacDougall, John, Hingham, MA 02043, US
Mishra, Vishnu, Gainesville, Florida 32608, US
Mezes, Peter S., Old Lyme, CT 06371, US
Rastelli, Luca, Guilford, CT 06437, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 01920218.3 / 1 261 712
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 790 726 A2**
C07K 14/475 **C07K 14/51**
C12N 15/62 **A61K 38/18**
A61P 21/00 **A61P 3/00**
A61P 19/10
(25) En (26) En
(21) 06026582.4 (22) 08.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 08.02.2001 US 267509 P
(54) • *Modifizierte und stabilisierte GDF-Propeptide und ihre Verwendung*
• *Modified and stabilized GDF propeptides and uses thereof*
• *Propeptides GDF modifiés et stabilisés et leur utilisation*
- (71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) Wolfman, Neil M., Dover, MA 02030, US
Khor, Soo Peang, Winchester, MA 01890, US
Tomkinson, Kathleen, Cambridge, MA 02138, US
(74) Denholm, Anna Marie, et al, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB
(62) 02709366.5 / 1 397 492
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 790 727 A2**
C07K 16/18 **C07K 14/705**
C12Q 1/68 **A61K 38/17**
A61K 48/00 **A61K 39/395**
C12N 1/15 C12N 1/21
C12N 5/10
(25) En (26) En
(21) 06026798.6 (22) 27.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 25.08.2000 US 227800 P
25.08.2000 US 228205 P
25.08.2000 US 228324 P
30.08.2000 US 229185 P
30.08.2000 US 228997 P
01.09.2000 US 229780 P
01.09.2000 US 229848 P
01.09.2000 US 229850 P
22.01.2001 US 263337 P
31.01.2001 US 265518 P
15.03.2001 US 276451 P
27.03.2001 US 279196 P
- (54) • *Proteine und dafür kodierende Nukleinsäuren*
• *Proteins and nucleic acids encoding same*
• *Protéines et acides nucléiques codant celles-ci*
- (71) Curagen Corporation, 11th floor, 555 Long Wharf Drive, Branford, CT 06511, US
(72) Gerlach, Valerie, Branford, CT 06405, US
MacDougall, John R., Hamden, CT 06517, US
Stone, David J., Guilford, CT 06437, US
Spytek, Kimberly A., New Haven, CT 06511, US
Rastelli, Luca, Guilford, CT 06437, US
Patturajan, Meera, Branford, CT 06405, US
Padigaru, Muralidhara, Branford, CT 06405, US
Smithson, Glenna, Guilford, CT 06435, US
Ellerman, Karen, Branford, CT 06405, US
Zerhusen, Bryan D., Branford, CT 06405, US
Verney, Corine A. M., North Branford, CT 06471, US
Tchernev, Velizar T., Branford, CT 06405, US
Taupier, Raymond J., East Haven, CT 06512, US
- (74) Naylor, Kathryn May, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 01964417.8 / 1 332 212
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 790 728 A2**
C12N 5/10 **C12N 15/11**
C07K 14/705 **C07K 16/18**
A61K 31/713 **A61K 38/16**
A61K 48/00 **A01K 67/027**
G01N 33/68
(25) En (26) En
(21) 06077262.1 (22) 06.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 06.11.2000 US 245566 P
07.03.2001 US 273662 P
(54) • *Bildgebende Verfahren, Diagnose und Behandlung von Krankheiten*
• *Imaging, diagnosis and treatment of disease*

- *Imagerie, diagnostic et traitement de maladie*
- (71) Cancer Research Technology Limited, Sardinia House, Sardinia Street, London WC2A 3NL, GB
- (72) Huminięcki, Lukasz, Center for Genomics & Bioinformatics, 171 77 Stockholm, SE
- Bicknell, Roy, Institute for Biomedical Research, Birmingham B15 2TT, GB
- (74) Miles, John Stephen, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 01992777.1 / 1 334 194

C12N 15/12 → (51) **A01H 5/00**

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/47**

C12N 15/24 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C12N 15/31** (11) **1 790 729 A2**
C07K 14/315 **C07K 16/12**
G01N 33/50 **A61K 39/09**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 07000625.9 (22) 27.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 27.07.1998 GB 9816337
19.03.1999 US 125164 P
- (54) • *Streptococcus pneumoniae Proteine und Nucleinsäuren*
• *Streptococcus pneumoniae proteins and nucleic acid molecules*
• *Protéines de Streptococcus pneumoniae et molécules d'acide nucléique*
- (71) Sanofi Pasteur Limited, 1755 Steeles Avenue West, Toronto, Ontario M2R 3T4, CA
- (72) Gilbert, Christophe François Guy, 69622 Villeurbanne Cedex, FR
- Hansbro, Philip Michael, Newcastle, NSW 2300, AU
- (74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 99934989.7 / 1 100 921

- (51) **C12N 15/31** (11) **1 790 730 A2**
C07K 14/315 **C07K 16/12**
G01N 33/50 **A61K 39/09**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 07000637.4 (22) 27.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 27.07.1998 GB 9816337
19.03.1999 US 125164 P
- (54) • *Pneumokokkenproteine und Nucleinsäuremoleküle*
• *Streptococcus pneumoniae proteins and nucleic acid molecules*
• *Protéines et acides nucléiques de streptococcus pneumoniae*
- (71) Sanofi Pasteur Limited, 1755 Steeles Avenue West, Toronto, Ontario M2R 3T4, CA
- (72) Gilbert, Christophe François Guy, 69622 Villeurbanne Cedex, FR
- Hansbro, Philip Michael, Newcastle, NSW 2300, AU
- (74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 99934989.7 / 1 100 921

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/21**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/66 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/81 → (51) **C07K 14/395**

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 790 731 A2**
C12N 9/02 **A01H 5/00**
C12N 5/10 **C12P 7/64**
- (25) En (26) En
(21) 06124663.3 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 GB 0523915
30.11.2005 GB 0524420
19.06.2006 GB 0612109
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von ungesättigten Delta-5-Fettsäuren in transgenen Organismen*
• *Process for the production of delta 5-unsaturated fatty acids in transgenic organisms*
• *Procédé de production d'acides gras delta 5-insaturés dans des organismes transgénétiques*
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Napier, Johnathan A., Preston, Hertfordshire SG4 7TR, GB
- Sayanova, Olga, Redbourn, St. Albans AL3 7HF, GB
- Zank, Thorsten, 68165 Mannheim, DE
- (74) Popp, Andreas, BASF Aktiengesellschaft GVX/G - C 6, 67056 Ludwigshafen, DE

- (51) **C12P 3/00** (11) **1 790 732 A1**
C12P 5/02 **C12P 7/00**
- (25) Cs (26) En
(21) 06466012.9 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 CZ 20050534
- (54) • *Verwendung von Schlempe aus der Alkoholherstellung*
• *Use of stillage from alcohol production*
• *Utilisation de vinasse résultante de la production d'alcool*
- (71) Prokop Invest, a.s., Deilnická 35, 533 01 Pardubice, CZ
- Hydrotech s.r.o., Kopečna 14, 60200 Brno, CZ
- Westfalia Separator CZ s.r.o., Vlasimská 12, 10100 Praha 10, CZ
- CKD Praha DIZ a.s., Kolbenova 499, 19002 Praha 9, CZ
- (72) Prochazka, Zdenek, 15200 Praha 5 Slivenec, CZ
- Preisler, Jan, 12000 Praha 2, CZ
- Bocan, Peter, 83107 Bratislava - Vajnory, SK
- Slaby, Frantisek, 53375 Dolni Redice 40, CZ
- Minovsky, Josef, 29477 Meceriz 74, CZ
- (74) Vsetecka, Milos, Hálkova 2, CZ-120 00 Praha 2, CZ

C12P 5/02 → (51) **C12P 3/00**

C12P 7/00 → (51) **C12P 3/00**

C12P 7/62 → (51) **C12N 9/20**

C12P 7/64 → (51) **C12N 15/09**

C12P 7/64 → (51) **C12N 15/82**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12Q 1/02** (11) **1 790 733 A1**
C12Q 1/34 **C12M 1/34**

- (25) Ja (26) En
(21) 05780915.4 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/015342 24.08.2005
- (87) WO 2006/022293 2006/09 02.03.2006
- (30) 24.08.2004 JP 2004244275
- (54) • *SCREENING-VERFAHREN UND SCREENING-VORRICHTUNG UNTER VERWENDUNG EINES MIKROKAMMER-ARRAYS*
• *SCREENING METHOD AND SCREENING APPARATUS USING MICRO-CHAMBER ARRAY*
• *PROCÉDÉ DE CRIBLAGE ET APPAREIL DE CRIBLAGE À L'AIDE D'UN RÉSEAU DE MICROCHAMBRES*
- (71) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
- (72) UEDA, Mitsuyoshi, 6650033, JP
NAKAO, Masahiro, 6170827, JP
ASAMI, Maki, Kyoto-shi, Kyoto 6160016, JP
OCHIAI, Misa, Mishima-gun, Osaka 6180001, JP
FUKAMI, Harukazu, Kyoto-shi, Kyoto 6018373, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

Bemerkung/Remark/Remarque

- Request for correction under R88 has been filed.

C12Q 1/02 → (51) **G01N 33/50**

C12Q 1/10 → (51) **C12Q 1/42**

C12Q 1/34 → (51) **C12Q 1/02**

- (51) **C12Q 1/42** (11) **1 790 734 A1**
C12Q 1/10
- (25) En (26) En
(21) 05025721.1 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Mikrobielles Verfahren*
• *Microbial assay*
• *Procédé de dosage microbiologique*
- (71) Biosynth AG, Rietlistrasse 4, 9422 Staad, CH
- (72) Spitz, Urs, 8704 Herrliberg ZH, CH
- (74) Felder, Peter, et al, Schmauder & Partner AG Zwängigweg 7, 8038 Zürich, CH

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 790 735 A1**
G06F 19/00
- (25) De (26) De
(21) 07001454.3 (22) 27.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 23.12.1999 DE 19962895
31.05.2000 DE 10027113
- (54) • *Oligonukleotide zur schnellen Bestimmung von mikrobieller DNS/RNS*
• *Oligonucleotides for rapid determination of microbial DNS/RNS*
• *Oligonucléotide destiné à la détermination rapide d'ADN/ARN microbienne*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (72) Hoeft, Andreas, 53127 Bonn, DE
- Stueber, Frank, 53127 Bonn, DE
- (62) 00991559.6 / 1 266 028

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 790 736 A2**
C07H 19/10 **C07H 19/207**
H01J 49/04

- (25) En (26) En
(21) 07004522.4 (22) 05.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 06.10.2000 US 684670
26.06.2001 US 300894 P
(54) • *Massives paralleles Verfahren zum Entschlüsseln von DNA und RNA*
• *Massive parallel method for decoding DNA and RNA*
• *Procédé massivement parallèle pour décoder l'ADN et l'ARN*
- (71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, West 116th Street and Broadway, New York, New York 10027, US
(72) Ju, Jingyue, Englewood Cliffs NJ 07632, US
Li, Zengmin, New York New York 10032, US
Edwards, John Robert, New York New York 10025, US
Itagaki, Yasuhiro, New York New York 10027, US
(74) Sellin, Carole, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
(62) 01977533.7 / 1 337 541

C12Q 1/68 → (51) **B01L 3/02****C12Q 1/68** → (51) **C12N 9/02****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/09****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/10****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/31****C12R 1/225** → (51) **C12N 1/20****C21C 7/04** → (51) **C22C 30/00****C21D 1/74** → (51) **B21D 28/00**

- (51) **C21D 8/02** (11) **1 790 737 A1**
C22C 38/04 **C22C 38/06**
C22C 38/12 **C22C 38/14**

- (25) En (26) En
(21) 06023670.0 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 25.11.2005 JP 2005340554

- (54) • *Ein hochfestes Stahlausgezeichnetes in den konstanten Verlängerungseigenschaften und in der Methode der Produktion dasselbe*
• *A high strength steel excellent in uniform elongation properties and method of manufacturing the same*
• *Acier de haute résistance excellent en propriétés d'élongation uniformes et sa méthode de fabrication*

- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE

- (72) Yokota, Takeshi Intell.Prop.Dptm., Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP
Kobayashi, Akio Intell.Prop.Dptm., Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP

Seto, Kazuhiro Intell.Prop.Dptm., Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP

Hosoya, Yoshihiro Intell.Prop.Dptm., Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP

Heller, Thomas ThyssenKrupp Steel AG, 47166 Duisburg, DE

Hammer, Brigitte ThyssenKrupp Steel AG, 47166 Duisburg, DE

- Bode, Rolf ThyssenKrupp Steel AG, 47166 Duisburg, DE
Stich, Günter ThyssenKrupp Steel AG, 47166 Duisburg, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C21D 8/02 → (51) **C22C 38/00****C21D 9/46** → (51) **B21D 28/00****C22B 3/42** → (51) **C22B 60/02**

- (51) **C22B 21/00** (11) **1 790 738 A1**
F27D 7/00

- (25) En (26) En
(21) 05026027.2 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Kontrolle eines Schmelzprozesses*
• *Control of a melting process*
• *Contrôle d'un processus de fusion*

- (71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
(72) Johannes, Lodin, 12541 Älvsjö, SE
Henrik, Gripenberg, 18350 Täby, SE

- (51) **C22B 23/00** (11) **1 790 739 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06291817.2 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.11.2005 BR P10505828
30.10.2006 BR P10605643

- (54) • *Verfahren zur Extraktion von Nickel, Kobalt und anderen Basismetallen aus Lateriterzen mittels Haufenlaugung und Produkt beinhalten Nickel, Kobalt und andere Metalle aus Lateriterzen*

• *Process for extraction of nickel, cobalt, and other base metals from laterite ores by using heap leaching and product containing nickel, cobalt and other metals from laterite ores*

• *Procédé d'extraction de nickel, cobalt et autres métaux de base à partir de minerais de latérite par lixiviation en tas et produit contenant du nickel, cobalt et autres métaux à partir de minerais de latérite*

- (71) Companhia Vale Do Rio Doce, BR 262-Km 296 Distrito de Santa Luzia, CEP-33030-970 Minas Gerais, BR

- (72) Santos de Pontes Pereira, Geysa, Belo Horizonte - Minas Gerais 30575-150, BR
De Araújo Gobbo, Oliver Renato, Belo Horizonte - Minas Gerais 31330-530, BR

- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **C22B 60/02** (11) **1 790 740 A1**
C22B 3/42

- (25) En (26) En
(21) 05292522.9 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Rückgewinnung von Uran*
• *Process for uranium recovery*
• *Procédé de récupération d'uranium*

- (71) Rohm and Haas France SAS, 185 Rue De Bercy, 75579 Paris, Cedex 12, FR

- (72) Cable, Peter Ian, Brackendowns 1448, Alberton, ZA
Zaganiaris, Emmanuel, 02300 Chauny, FR
(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas France SAS, Law Department, 185 Rue de Bercy, 75579 Paris Cédex 12, FR

- (51) **C22B 60/02** (11) **1 790 741 A1**
C22B 3/42

- (25) En (26) En
(21) 06256034.7 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.11.2005 EP 05292522

- (54) • *Verfahren zur Rückgewinnung von Uran*
• *Process for uranium recovery*
• *Procédé de récupération d'uranium*

- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

- (72) Cable, Peter Ian, Alberton, ZA
Zaganiaris, Emmanuel, 02300 Chauny, FR

- (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas (UK) Ltd, European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

- (51) **C22C 9/04** (11) **1 790 742 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05721232.6 (22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/005082 22.03.2005

- (87) WO 2005/093108 2005/40 06.10.2005

- (30) 29.03.2004 JP 2004097166

- (54) • *MESSINGMATERIAL*
• *BRASS MATERIAL*
• *MATÉRIAU DE LAITON*

- (71) San-Etsu Metals Co., Ltd, 4-1, Yoshihisa 1-chome, Takaoka-shi, Toyama 9330002, JP

- (72) KOSAKA, Yoshiharu, c/o SAN-ETSU METALS CO., LTD, Tonami-shi, Toyama 9391315, JP
OKUYAMA, Masanori, c/o SAN-ETSU METALS CO., LTD, Tonami-shi, Toyama 9391315, JP

- (74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

C22C 19/03 → (51) **C22C 19/05**

- (51) **C22C 19/05** (11) **1 790 743 A1**
C22C 19/03

- (25) De (26) De
(21) 05025684.1 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Legierung, Schutzschicht und Bauteil*
• *Alloy, protective layer and component*
• *Alliage, couche de protection et composant*

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) Stamm, Werner, Dr., 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

- (51) **C22C 19/05** (11) **1 790 744 A1**
B23K 31/00 **B23K 35/30**

- (25) De (26) De
(21) 05025898.7 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Verfahren zum Reparieren von Rissen in Bauteilen und Lotmaterial zum Löten von Bauteilen
• Method for repairing cracks in components and brazing alloy for brazing of components
• Procédé de réparation par brasage d'une pièce et alliage de brazage pour une pièce
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) Volek, Andreas, Dr., 91056 Erlangen, DE

(51) **C22C 19/05** (11) **1 790 745 A1**
B23K 31/02 **B23K 35/30**
(25) De (26) De
(21) 05025899.5 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Verfahren zum Reparieren von Rissen in Bauteilen und Lotmaterial zum Löten von Bauteilen
• Method for repairing cracks in components and brazing material for the brazing of components
• Procédé de réparation de fissures dans des éléments structurels et alliage de brasage pour le brazage des éléments structurels
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) Singer, Robert, Prof., 91054 Erlangen, DE
Volek, Andreas, Dr., 91056 Erlangen, DE

C22C 19/05 → (51) **C22F 1/00**

(51) **C22C 19/07** (11) **1 790 746 A1**
C22C 30/00
(25) De (26) De
(21) 05025683.3 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Legierung, Schutzschicht und Bauteil
• Alloy, protective layer and component
• Alliage, couche de protection et composant
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Stamm, Werner, Dr., 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

(51) **C22C 21/02** (11) **1 790 747 A1**
C22F 1/043 **B22D 18/06**
B22D 21/00 **B22D 21/04**
B60K 15/00 **F17C 1/14**
(25) En (26) En
(21) 06024054.6 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005336680
(54) • Gegossener und geglühter Treibstofftank aus einer Aluminium-Legierung und dessen Herstellungsverfahren
• Cast and annealed fuel tank made of an aluminium alloy and its production method
• Réservoir coulé et recuit de carburant en alliage d'aluminium et procédé pour sa production

(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Kitsunai, Toru, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Hirose, Atsushi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C22C 24/00 → (51) **H01J 7/18**

(51) **C22C 30/00** (11) **1 790 748 A1**
C22C 38/28 **C22C 38/32**
C21C 7/04
(25) Ja (26) En
(21) 05766328.8 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/013249 19.07.2005
(87) WO 2006/009142 2006/04 26.01.2006
(30) 20.07.2004 JP 2004211461
(54) • STAHL FÜR STAHLROHR
• STEEL FOR STEEL PIPE
• ACIER POUR TUBE EN ACIER
(71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) NUMATA, Mitsuhiro, c/o Sumitomo Metal Ind., Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
OMURA, Tomohiko, c/o Sumitomo Metal Ind., Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
HIGUCHI, Yoshihiko, c/o Sumitomo Metal Ind., Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 33 09 20, 80069 München, DE

C22C 30/00 → (51) **C22C 19/07**

(51) **C22C 38/00** (11) **1 790 749 A1**
C22C 38/12 **C22C 38/50**
C21D 8/02
(25) Ja (26) En
(21) 05760159.3 (22) 08.07.2005
(84) DE FR GB

(86) JP 2005/013101 08.07.2005
(87) WO 2006/009091 2006/04 26.01.2006
(30) 21.07.2004 JP 2004213511
(54) • HOCHFESTER STAHL MIT EINER ZUGFESTIGKEIT VON 490 Mpa MIT WARMFESTIGKEIT FÜR GESCHWEISSTE STRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• 490 MPa GRADE HIGH TENSILE STEEL FOR WELDED STRUCTURE EXHIBITING EXCELLENT HIGH TEMPERATURE STRENGTH AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF
• ACIER À HAUTE RÉSISTANCE DE CATÉGORIE 490 Mpa POUR STRUCTURE SOUDÉE PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE RÉSISTANCE AUX TEMPÉRATURES ÉLEVÉES ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DUDIT ACIER

(71) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) MIZUTANI, Yasushi, Kimitsu-shi Chiba 2991141, JP
WATANABE, Yoshiyuki, Kimitsu-shi Chiba 2991141, JP
UEMORI, Ryuuji, Kimitsu-shi Chiba 2991141, JP
KUMAGAI, Tatsuya, Tokaimachi Tokai-shi Aichi 4768686, JP

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

C22C 38/00 → (51) **B21D 28/00**

C22C 38/04 → (51) **B21D 28/00**

C22C 38/04 → (51) **C21D 8/02**

C22C 38/06 → (51) **C21D 8/02**

C22C 38/12 → (51) **C21D 8/02**

C22C 38/12 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/14 → (51) **C21D 8/02**

C22C 38/28 → (51) **C22C 30/00**

C22C 38/32 → (51) **C22C 30/00**

C22C 38/38 → (51) **B21D 28/00**

C22C 38/50 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C22F 1/00** (11) **1 790 750 A2**
C22C 19/05
(25) En (26) En
(21) 06256072.7 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 28.11.2005 US 289199
(54) • Superlegierungsstabilisierung
• Superalloy stabilization
• Stabilisation des superallages
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Malley, David R., Bolton, CT 06043, US
(74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C22F 1/043 → (51) **C22C 21/02**

C23C 4/02 → (51) **F01D 5/28**

(51) **C23C 4/06** (11) **1 790 751 A2**
C23C 28/00 **C23C 30/00**
F01D 5/28
(25) En (26) En
(21) 06124713.6 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 US 164564
(54) • Umweltfreundliche Schutzbeschichtung
• Structural environmentally-protective coating
• Revêtement structural de protection du milieu
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Gorman, Mark Daniel, West Chester OH 45069, US
Darolia, Ramgopal, West Chester OH 45069, US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **C23C 4/08** (11) **1 790 752 A1**
(25) De (26) De
(21) 06121121.5 (22) 22.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 EP 05405662

- (54) • *Thermischer Spritzwerkstoff, thermisch gespritzte Beschichtung, thermisches Spritzverfahren, sowie ein thermisch beschichtetes Werkstück*
- *Thermal spray material, sprayed coating, thermal spray method and coated component*
 - *Materiel pour pulverization thermique, revêtement pulvérisé, méthode pour obtenir ce revêtement et composant revêtu*

(71) Sulzer Metco AG (Schweiz), Rigackerstr. 16, 5610 Wohlen, CH

(72) Refke, Dr., Arno, 5507 Mellingen, CH
Barbezat, Gérard, 8404 Winterthur, CH
Doesburg, Jacobus C., East Windsor CT 06088, US

(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH

C23C 4/08 → (51) **F01D 5/28****C23C 4/12** → (51) **F01D 5/28****C23C 4/18** → (51) **F01D 5/28****C23C 10/04** → (51) **C23C 10/08**(51) **C23C 10/08** (11) **1 790 753 A1**
C23C 10/48 **C23C 10/04**
F01D 5/28

(25) En (26) En

(21) 06124538.7 (22) 22.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 US 287875

- (54) • *Duplex Gasbeschichten*
- *Duplex gas phase coating*
 - *Revêtement de type duplex en phase gazeuse*

(71) HOWMET CORPORATION, 1600 Harvard Avenue, Cleveland, Ohio 44105, US

(72) Russo, Vincent J., Orange, CT 06477, US
Slavin, Thomas P., Rocky Hill, CT 06067, US

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

C23C 10/48 → (51) **C23C 10/08****C23C 14/00** → (51) **A01N 25/26**(51) **C23C 14/08** (11) **1 790 754 A1**

(25) De (26) De

(21) 05025690.8 (22) 24.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Schichtsystem mit Gadolinium-Mischkristall-Pyrochlorphase*• *Coating system including a mixed Gadolinium pyrochlor phase.*• *Système de revêtement contenant une phase pyrochlor mixte de Gadolinium.*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Kaiser, Axel, Dr., 41462 Neuss, DE
Schumann, Eckart, Dr., 45468 Mülheim an der Ruhr, DE

Subramanian, Ramesh, 32765 Oviedo, FL, US

(51) **C23C 14/24** (11) **1 790 755 A2**
G21K 4/00

(25) En (26) En

(21) 06122186.7 (22) 12.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.10.2005 EP 05110122

- (54) • *Verfahren zur Verdampfung von Rohstoffen eines Leuchtstoffvorprodukts*
- *Method of vaporisation of phosphor precursor raw materials.*
 - *Procédé de vaporisation de matières premières de précurseurs phosphorescents*

(71) Agfa HealthCare NV, Antwerpsestraat 195, 2640 Mortsel, BE

(72) Tahon, Jean-Pierre, 2640, Mortsel, BE

Verreycken, Guido, 2640, Mortsel, BE

Leblans, Paul, 2640, Mortsel, BE

(74) Theunis, Patrick, et al, Agfa-Gevaert N.V. HE / Intellectual Property 3802 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **C23C 14/34** (11) **1 790 756 A1**
H01L 21/31

(25) Ja (26) En

(21) 05768945.7 (22) 05.08.2005

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

(86) JP 2005/014413 05.08.2005

(87) WO 2006/013968 2006/06 09.02.2006

(30) 05.08.2004 JP 2004229892

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUSBILDUNG VON DÜNNEN FILMEN*
- *THIN-FILM FORMING APPARATUS*
 - *APPAREIL DE FORMATION DE FILM MINCE*

(71) SHINCROON CO., LTD., 2-6 Minami-ohi, 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8540, JP

(72) SONG, Yizhou, 603 Hills Kawaguchi, Kawaguchi-shi, Saitama 3320026, JP

ARAI, Tetsuji, Yokohama-shi, Kanagawa 2270036, JP

CHIBA, Koki, Suginami-ku, Tokyo 1680063, JP

SAKURAI, Takeshi, Yokohama-shi, Kanagawa 2230052, JP

JIANG, Yousong, Nerima-ku, Tokyo 1790081, JP

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

C23C 16/00 → (51) **A01N 25/26****C23C 16/01** → (51) **C30B 29/38****C23C 16/32** → (51) **C23C 16/44****C23C 16/40** → (51) **C23C 16/455**(51) **C23C 16/44** (11) **1 790 757 A1**
C23C 16/32 **C30B 29/36**
H01L 21/205 **H01L 21/68**

(25) Ja (26) En

(21) 05765225.7 (22) 01.07.2005

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

(86) JP 2005/012215 01.07.2005

(87) WO 2006/008941 2006/04 26.01.2006

(30) 22.07.2004 JP 2004213845

(54) • *SUSZEPTOR*

- *SUSCEPTOR*
- *COMPENSATEUR*

(71) TOYO TANSO CO., LTD., 7-12, Takeshima 5-chome, Nishiyodogawaku, Osaka-shi, Osaka 555-0011, JP

(72) FUJITA, Ichiro c/o TOYO TANSO CO., LTD., Mitoyo-gun, Kagawa 7691612, JP

FUJIWARA, Hirokazu c/o TOYO TANSO CO., LTD., Mitoyo-gun, Kagawa 7691612, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C23C 16/455** (11) **1 790 758 A1**
C23C 16/40

(25) En (26) En

(21) 05447261.8 (22) 25.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Beschichtungsverfahren mit atomaren Schichten (ald) zum Erzeugen einer Schicht hoher Qualität*• *Atomic layer deposition (ald) method for producing a high quality layer*• *Procédé de dépôt de couches atomiques (ALD) pour produire une couche de haute qualité*

(71) INTERUNIVERSITAIRE MICROELEKTRONICA CENTRUM (IMEC), Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

(72) Delabie, Annelies, 3360 Bierbeek, BE

Caymax, Matty, 3001 Leuven, BE

(74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

C23C 28/00 → (51) **C23C 4/06****C23C 28/00** → (51) **F01D 5/28****C23C 30/00** → (51) **C23C 4/06****C23C 30/00** → (51) **F01D 5/28****C25D 1/08** → (51) **B01D 39/10****C30B 25/16** → (51) **H01L 21/205****C30B 25/18** → (51) **H01L 21/205****C30B 29/36** → (51) **C23C 16/44**(51) **C30B 29/38** (11) **1 790 759 A1**
C23C 16/01

(25) Ja (26) En

(21) 05768533.1 (22) 05.08.2005

(84) DE

(86) JP 2005/014395 05.08.2005

(87) WO 2006/013957 2006/06 09.02.2006

(30) 06.08.2004 JP 2004230212

23.03.2005 JP 2005084907

(54) • *NITRIDHALBLEITEREINKRISTALL MIT GALLIUM, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE SUBSTRAT UND VORRICHTUNG MIT DEM KRISTALL*• *NITRIDE SEMICONDUCTOR SINGLE CRYSTAL INCLUDING Ga, METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME, AND SUBSTRATE AND DEVICE USING THE CRYSTAL*• *SEMI-CONDUCTEUR MONOCRISTAL AU NITRURE COMPRENANT Ga, MÉTHODE POUR LE FABRIQUER, ET SUBSTRAT ET DISPOSITIF UTILISANT LE CRISTAL*

(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP

- (72) KIYOMI, Kazumasa, c/o MITSUBISHI CHEMICAL CORP., Ushiku-shi, Ibaraki 300-1295, JP
NAGAOKA, Hirobumi, c/o MITSUBISHI CHEMICAL CORP., Ushiku-shi, Ibaraki 300-1295, JP
OOTA, Hirotaka, c/o MITSUBISHI CHEMICAL CORP., Ushiku-shi, Ibaraki 300-1295, JP
FUJIMORA, Hirotaka, c/o MITSUBISHI CHEMICAL CORP., Ushiku-shi, Ibaraki 300-1295, JP
- (74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C30B 33/02 → (51) **G02F 1/035**

D01F 9/127 → (51) **C01B 31/02**

D01F 9/133 → (51) **C01B 31/02**

- (51) **D01H 4/02** (11) **1 790 760 A2**
D01H 1/115
- (25) De (26) De
(21) 06021802.1 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 DE 102005057113
26.09.2006 DE 102006047120
- (54) • *Luftdüsenaggregat zum Herstellen eines gesponnenen Garnes*
• *Air jet unit for producing spun yarn*
• *Unité de buse d'air pour réaliser un fil*
- (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (72) Straub, Oliver, 73072 Donzdorf-Reichenbach, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

D03C 9/00 → (51) **D03C 9/06**

- (51) **D03C 9/06** (11) **1 790 761 A1**
D03C 9/00
- (25) It (26) En
(21) 05425829.8 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Schaftstab für einen Webschaftrahmen einer Webmaschine, mit verbesserter Befestigung der Litzentragschiene*
• *Cross-bar for heald carrying frames of weaving looms with improved attachment of the heald carrying plate*
• *Traverse pour cadre à lisses d'un métier à tisser, avec fixation améliorée du rail d'accrochage des lisses*
- (71) F.I.R.S.T. S.p.A., Via Spiazzi, 52, 24028 Ponte Nossa (BG), IT
- (72) Tasca, Egidio, 24040 Stezzano Bergamo, IT
- (74) Faggioni, Marco, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **D03D 1/00** (11) **1 790 762 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06024034.8 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 JP 2005342919

- (54) • *Gurtband für Fahrzeugsicherheitsgurt, Sicherheitsgurt und Sicherheitsgurtsvorrichtung*
• *Webbing for passenger restraint belt, seat belt, and seat belt device*
• *Bande pour ceinture de sécurité, ceinture de sécurité et dispositif de ceinture de sécurité*
- (71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Shimazaki, Sadayuki, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
- Tabayashi, Itsuo, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **D03D 1/00** (11) **1 790 763 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06024148.6 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 JP 2005342920
- (54) • *Gewebtes Gurtband für ein Fahrzeuginsassenrückhaltesystem, Sicherheitsgurt und Sicherheitsgurtsvorrichtung*
• *Webbing for occupant restraint belt, seat belt, and seat belt apparatus*
• *Sangle tissée pour ceinture de retenue de passagers, ceinture et dispositif de ceinture de sécurité*
- (71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Shimazaki, Sadayuki, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
Tabayashi, Itsuo, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

D03D 3/04 → (51) **D21F 1/00**

D03D 25/00 → (51) **D21F 1/00**

- (51) **D03D 47/28** (11) **1 790 764 A1**
- (25) De (26) De
(21) 05405670.0 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Eintragen von Schussfäden*
• *Method and apparatus for inserting weft threads*
• *Procédé et dispositif d'insertion des fils de trame*
- (71) Sultex AG, Joweid Zentrum, 8630 Rüti, CH
- (72) Jenne, Christoph, 8008 Zürich, CH
- (74) Sulzer Management AG, KS/Patente/0067 Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH

- (51) **D04H 1/46** (11) **1 790 765 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06022788.1 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 DE 102005055939
- (54) • *Düsenbalken in einer Vorrichtung zur Erzeugung von Flüssigkeitsstrahlen*
• *Nozzle manifold for an apparatus generating liquid jets*

- *Rampe à buse pour un dispositif projetant des jets de liquide*
- (71) Fleissner GmbH, Wolfsgartenstrasse 6, 63329 Egelsbach, DE
- (72) Müller, Thomas, 61169 Friedberg, DE
Wolf, Christoph, 63225 Langen, DE
- (74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barckhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE

D04H 3/00 → (51) **D06M 10/02**

- (51) **D04H 18/00** (11) **1 790 766 A1**
B65H 23/24
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291799.2 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 FR 0511868
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verschieben einer Fasermatte und damit ausgestattete Verfestigungsmaschine, insbesondere Nadelfilzmaschine*
• *Method and device for transferring a fibre layer, and consolidation machine, in particular a (randomiser) needle loom thus equipped*
• *Procédé et dispositif pour transférer une nappe de fibres, et machine de consolidation, en particulier (pré-)ajauilleuse ainsi équipée*
- (71) Asselin-Thibeau, 191 Rue des Cinq Voies, 59200 Tourcoing, FR
- (72) Weiss, Alfred, 7015 Tamins, CH
- (74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano & Associés s.e.l.a.r.l. 25 rue Jean-Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cédex, FR

- (51) **D06F 57/08** (11) **1 790 767 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06124541.1 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 IT PD20050096
- (54) • *Wäscheständer*
• *Clothes drying hanger*
• *Séchoir à linge*
- (71) GIMI S.p.A., Via Trentino, 23, 35043 Mon-selice PD, IT
- (72) Miola, Adriano, 35024, BOVOLENTA PD, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **D06F 58/04** (11) **1 790 768 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06024009.0 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 DE 102005056140
- (54) • *Dichtung für einen Wäschetrockner*
• *Seal for a laundry drier*
• *Étanchéité pour un sèche-linge*
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Ewert, Andreas, 33829 Borgholzhausen, DE
Schröder, Kerstin, 33775 Versmold, DE
Wieczorek, Norbert, 33428 Marienfeld, DE

D06F 58/24 → (51) **D06F 58/28**

(51) **D06F 58/28** (11) **1 790 769 A1**
D06F 58/24

(25) En (26) En
(21) 05111172.2 (22) 23.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Wäschetrommelrockner und Verfahren zur Steuerung desselben.*

- *Clothes tumble dryer and method for controlling the same*
- *Sèche-linge à tambour et procédé pour contrôler celui-ci*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Bari, Elisabetta, 30026, Portogruaro (VE), IT
Ugel, Maurizio, 33080, Fiume Veneto (PN), IT

Bison, Alberto, 33080, San Quirino (PN), IT
Marcon, Sandro, 31020, San Vendemiano (TV), IT

(74) Giugni, Valter, et al, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via Colonna, 33170 Pordenone, IT

D06H 7/00 → (51) **B26D 7/02**

(51) **D06M 10/02** (11) **1 790 770 A2**
D06M 23/16 **D04H 3/00**

(25) Es (26) En
(21) 06380308.4 (22) 22.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 ES 200502891

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Vliesen mit hydrophilen und hydrophoben Bereichen*

- *Procedure for obtaining nonwoven fabrics with hydrophilic areas and hydrophobic areas*
- *Procédé de production de non-tissés ayant des zones hydrophiles et des zones hydrophobes*

(71) Tescalca-99, S.A., Edificio Alfonso XII Traversera de Gracia, 73-75, 5a planta, 08006 Barcelona, ES

(72) Conillera, Trillas, Xavier Edificio Alfonso XII, 08006 Barcelona, ES

Garcia Pano, Robert Edificio Alfonso XII, 08006 Barcelona, ES
Guasch Riera, Rosa Edificio Alfonso XII, 08006 Barcelona, ES

(74) Caspintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

D06M 23/16 → (51) **D06M 10/02**

(51) **D21C 9/10** (11) **1 790 771 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05748560.9 (22) 08.06.2005

(84) FI SE
(86) JP 2005/010521 08.06.2005

(87) WO 2005/121442 2005/51 22.12.2005

(30) 08.06.2004 JP 2004169367
30.09.2004 JP 2004289267
31.03.2005 JP 2005102615
31.03.2005 JP 2005102558

(54) • *ZELLSTOFFBLEICHVERFAHREN*
• *PULP BLEACHING PROCESSES*
• *MÉTHODE POUR BLANCHIR DE LA PÂTE*

(71) NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD., 4-1, Oji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 114-0002, JP

(72) MIYAWAKI, Shoichi, Kita-ku Tokyo 1140002, JP

KUROSU, Kazuhiro, Kita-ku Tokyo 1140002, JP

OCHI, Takashi, Kita-ku Tokyo 1140002, JP

(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **D21F 1/00** (11) **1 790 772 A1**
D03D 3/04 **D03D 25/00**

(25) En (26) En
(21) 06122252.7 (22) 13.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 DE 102005056618

(54) • *Gewebestruktur*
• *Woven fabric structure*
• *Structure de tissu tissé*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Hodson, Mark, Mellor, Lancashire, GB

(51) **E01C 1/00** (11) **1 790 773 A2**
E01F 8/00

(25) De (26) De
(21) 06024542.0 (22) 27.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 DE 102005056251

(54) • *Fahrbahneinhausung*
• *Road enclosure*
• *Encoffrage de chaussée*

(71) Witting, Gert, Hirschbichlstrasse 10 a, 83486 Ramsau, DE

(72) Witting, Gert, 83486 Ramsau, DE
(74) Paustian, Othmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

(51) **E01F 9/011** (11) **1 790 774 A1**
A01M 29/02

(25) De (26) De
(21) 06024081.9 (22) 21.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 DE 102005057701

(54) • *Elektronische Wildwarneinrichtung an Strassen*
• *Electronic device for roads for warning the animals*
• *Dispositif électronique pour les routes pour prévenir les animaux*

(71) Vettters, Dietmar, Dorfstraße 69b, 09212 Limbach-Oberfrohna / OT Kaufungen, DE

Rank, Winfried, Bersarin Straße 38, 09130 Chemnitz, DE

Dörenbrak, Uwe, Niedernhausener Straße 4, 99768 Ilfeld, DE

(72) Vettters, Dietmar, 09212 Limbach-Oberfrohna / OT Kaufungen, DE

Rank, Winfried, 09130 Chemnitz, DE

Dörenbrak, Uwe, 99768 Ilfeld, DE

(74) Heyner, Klaus, Patentanwalt Mittelweg 1H, 01728 Bannewitz, DE

(51) **E01F 15/04** (11) **1 790 775 A1**
E01F 15/14

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291816.4 (22) 24.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 FR 0512079

(54) • *Vorrichtung zum Schutz des äußeren Rands eines Schutzschildes*
• *Device for protecting the edge of a protective screen*
• *Dispositif de protection d'extrémité d'écran de protection*

(71) Sec Envel, 18, rue Pasteur, 77250 Veneux les Sablons, FR

(72) Dupuis, Jean-Claude, 77250 Moret sur Loing, FR

Proudy, Pascal, 77300 Fontainebleau, FR

(74) Schwartz, Thierry J., et al, Cabinet Orès, 36, rue de St Petersburg, 75008 Paris, FR

(51) **E02B 3/12** (11) **1 790 776 A1**

(25) En (26) En
(21) 05025533.0 (22) 23.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abdichten und Ableiten vom Sickerwasser in Wasserbauwerken*

- *Method and system for waterproofing and draining off infiltrated water in hydraulic structures*
- *Procédé et dispositif de drainage pour un revêtement imperméable dans une structure hydraulique*

(71) GSI B.V., Spoorhaven 88, 2650 AC Berkel & Rodenrijs, NL

(72) Vriens, Wilhelmus Josephus Maria, 4612 PL Bergen op Zoom, NL

(74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis, 25, 20123 Milano, IT

(51) **E02B 7/26** (11) **1 790 777 A2**

(25) De (26) De
(21) 06020224.9 (22) 27.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 DE 202005018414 U

(54) • *Schleusentor*
• *Sluice gate*
• *Porte d'écluse*

(71) Aug. Prien Bauunternehmung (GmbH & Co. KG), Dampfschiffsweg 3-9, 21079 Hamburg, DE

Kraeft GmbH Systemtechnik, Rudolfstraße 68, 27568 Bremerhaven, DE
Heinrich Rönner GmbH, Gewerbegebiet West Am Westhafen 3a, 23966 Wismar, DE

(72) Nickchen, Erhard, 23966 Wismar, DE
Erdmann, Heinz-Joachim, 21224 Rosengarten, DE

von der Osten, Horst, 27632 Padingbüttel, DE

(74) von Eichel-Streiber, Caspar, Raffay & Fleck Geffckenstrasse 6, 20249 Hamburg, DE

E02D 5/74 → (51) **E02D 5/80**

(51) **E02D 5/80** (11) **1 790 778 A2**
E02D 5/74

(25) NI (26) En
(21) 06077063.3 (22) 21.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 NL 1030530

(54) • *Entferbarer Ankerblok*
• *Removable anchor block*
• *Bloc d'ancrage amovible*

- (71) Van Halteren Infra B.V., Ampèreweg, 3, 3752 LR Bunschoten, NL
- (72) Van Halteren, Tijmen, 3751 ET Bunschoten, NL
- (74) Vermeulen, Martijn, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **E02D 17/13** (11) **1 790 779 A1**
E02F 3/20

- (25) De (26) De
- (21) 05025692.4 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Schlitzwandgerät und Verfahren zum Erstellen eines Schlitzes im Boden*
- *Device for cutting trenches in the ground and method for producing a trench*
- *Fraiseuse à rideau souterrainet procédé pour creuser des tranchées dans le sol*

- (71) BAUER Maschinen GmbH, Wittelsbacherstrasse 5, 86529 Schrobenhausen, DE
- (72) Stötzer, Erwin, 86551 Aichach, DE
- (74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

E02F 3/20 → (51) **E02D 17/13**

(51) **E02F 3/407** (11) **1 790 780 A1**
A01K 5/00 **A01F 25/20**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06024441.5 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.11.2005 FR 0511905
- (54) • *Baggerlöffel zum Be- und Entladen*
- *Bucket for loading and unloading*
- *Godet de chargement et de déchargement*
- (71) Emily S.A.S., Z.A. Les Landes, 29800 Treflevenez, FR
- (72) Alegoet, Bernard, 29800 Landerneau, FR
- Miossec, Arnaud, 29440 Plouzevede, FR
- Nedelec, Pierre, 29460 Hanvec, FR
- (74) Maillat, Alain, Cabinet le Guen Maillat, 5, Place Newquay, B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **E02F 9/20** (11) **1 790 781 A1**
E02F 9/22 **F15B 21/14**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06731479.9 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2006/007532 10.04.2006
- (87) WO 2006/129422 2006/49 07.12.2006
- (30) 02.06.2005 JP 2005162511
- 02.06.2005 JP 2005162512
- (54) • *ARBEITSMASCHINE*
- *WORKING MACHINE*
- *ENGIN DE CHANTIER*
- (71) Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd., 10-1, Yoga 4-chome, Setagaya-ku, Tokyo 158-8530, JP
- (72) TOZAWA, Shoji c/o Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd., Tokyo 158-8530, JP
- BINNAKA, Madoka c/o Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd., Tokyo 158-8530, JP
- FURUTA, Hideto c/o Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd., Tokyo 158-8530, JP

- (74) Ablett, Graham Keith, Ablett & Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

E02F 9/22 → (51) **E02F 9/20**

E02F 9/22 → (51) **F15B 11/16**

E03C 1/14 → (51) **A47K 1/04**

(51) **E03D 1/32** (11) **1 790 782 A1**
F16K 31/08 **F16K 31/385**
F16K 31/18 **F16K 31/06**

- (25) It (26) En
- (21) 06124588.2 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.11.2005 IT VI20050308
- (54) • *Ventil zur Niveauregelung von Wasser mit paramagnetischem Schliesselements*
- *Water level control valve comprising a paramagnetic shutter*
- *Vanne de régulation de niveau d'eau comportant un obturateur paramagnétique*

- (71) Innoplast S.r.L., Via Marco Biagi, S.n.c., 37019 Peschiera del Garda VR, IT
- (72) Lonardi, Giuseppe, 37069 Villafranca di Verona (VR), IT
- Zarantonello, Aldo, 25010 Desenzano del Garda (BS), IT
- (74) Bonini, Ercole, Studio Bonini srl Corso Fogazzaro 8, 36100 Vicenza, IT

(51) **E03D 1/38** (11) **1 790 783 A2**
E03D 9/08

- (25) En (26) En
- (21) 06018359.7 (22) 01.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.11.2005 US 740072 P
- 23.05.2006 US 438802
- (54) • *Toilette mit Spülwasserverteiler*
- *Toilet with flush water diverter*
- *Toilette avec distributeur d'eau de chasse*
- (71) Dometic Sanitation Corporation, 13128 State Route 226, Big Prairie OH 44611, US
- (72) Kovey, Stephan R., Indianapolis, Indiana 46256, US
- (74) Grosse, Wolfgang, Grosse Bockhorni Schumacher Patent- und Rechtsanwälte Elseheimerstrasse 49, 80687 München, DE

E03D 9/08 → (51) **E03D 1/38**

(51) **E04B 1/19** (11) **1 790 784 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06405481.0 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.11.2005 JP 2005338082
- (54) • *Zusammenbaumethode und Zusammenbaulehre für eine aus einer Rohrstruktur gebildete Gebäudestruktur*
- *Assembling method and assembly jig of building structure composed of pipe structure*
- *Méthode d'assemblage et gabarit d'assemblage d'une structure de bâtiment formée à partir d'une structure en tubes*
- (71) YAMAZAKI MAZAK CORPORATION, 1 Norifune, Oguchi-cho, Niwa gun, Aichi pref., JP

- (72) Yamazaki, Tsunehiko, c/o Yamazaki, Niwa gun Aichi Pref., JP
- Miyakawa, Naomi, c/o Yamazaki, Niwa gun Aichi Pref., JP

- (74) Moinas, Michel, et al, Moinas & Savoye S.A., 42 rue Plantamour, 1201 Genève, CH

(51) **E04B 1/343** (11) **1 790 785 A1**
E04H 3/16

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06301169.6 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.11.2005 FR 0553595
- (54) • *Shelter comprising at least two telescopic covering modules*
- *Abdeckung mit mindestens zwei in einander verschiebbaren Abdeckmodulen*
- *Abrüt comprenant au moins deux modules de couverture, aptes à être imbriqués les uns dans les autres*
- (71) Ecodis - Etude Coordination Distribution, Parc d'Affaires de la Vallée d'Ozon, 69970 Chaponnay, FR
- (72) Gaucherand, Jean-François, 01600 Mas-sieux, FR
- (74) Thivillier, Patrick, et al, Cabinet Laurent & Charras, 3 Place de l'Hôtel de Ville, B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cédex 1, FR

E04B 1/348 → (51) **E04D 13/08**

(51) **E04B 1/61** (11) **1 790 786 A1**
E04H 15/18

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06370034.8 (22) 29.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.11.2005 FR 0512090
- (54) • *Montierbare Gerüststruktur zum Aufbau eines Zeltgerüsts oder einer anderen Abdeckung in verschiedenen Formen*
- *Building structure suitable for the creation of a tent framework or any other marquee with various shapes*
- *Structure constructible, apte à permettre l'élaboration d'une charpente de tente, ou tout autre chapiteau de formes diverses*
- (71) Dalle, Paul Antoine, 12 Rue Basse, 08300 L'Ecaille, FR
- (72) Dalle, Paul Antoine, 08300 L'Ecaille, FR
- (74) Duthoit, Michel Georges André, Bureau Duthoit Legros Associés, 96/98, Boulevard Carnot, B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

(51) **E04B 1/61** (11) **1 790 787 A1**
E04B 2/74 **E04C 2/38**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06370035.5 (22) 29.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.11.2005 FR 0512088
- (54) • *Bauplatte mit Verbindungssystem auf Basis drehbarer Nocken und Haken*
- *Building panel with rotatable cam and hook based connection system*
- *Panneau de construction équipée d'un système d'assemblage par came rotative à crochet*
- (71) Dalle, Paul Antoine, 12 Rue Basse, 08300 L'Ecaille, FR
- (72) Dalle, Paul Antoine, 08300 L'Ecaille, FR

(74) Duthoit, Michel Georges André, Bureau Duthoit Legros Associés Conseil en Propriété Industrielle 96/98, Boulevard Carnot, B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

(51) **E04B 1/94** (11) **1 790 788 A2**

(25) De (26) De
(21) 06024125.4 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 DE 202005018354 U

(54) • *Plattenförmiges Brandschutzelement*
• *Slab-shaped fire protection element*
• *Élément de protection contre le feu en forme de plaque*

(71) PROMAT GmbH, Scheifenkamp 16, 40878 Ratingen, DE

(72) Schlüter, Andreas, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

(74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

E04B 2/74 → (51) **E04B 1/61**

E04B 5/48 → (51) **E04C 2/04**

E04B 9/24 → (51) **E04F 13/10**

(51) **E04C 2/04** (11) **1 790 789 A1**
E04C 2/34 **E04B 5/48**

(25) NI (26) En
(21) 05077675.6 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Bausystem, Trägerelement, Stütze und Verfahren*
• *Building system, beam element, column and method*
• *Système de construction, poutre, colonne et méthode*

(71) Bartoli N.V., p/a ING Trust N.V. Antilles Kaya W.F.G. (Jombi) Mensing 14, Willemstad, Curaçao, AN

(72) Bartels, Michael Jacobus Gerhardus, 7631 BC Ootmarsum, NL

(74) Mertens, Hans Victor, Exter Polak & Charlois B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **E04C 2/04** (11) **1 790 790 A2**

(25) En (26) En
(21) 06023971.2 (22) 18.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 US 287788

(54) • *Gipsplatte und Herstellungsverfahren*
• *Gypsum board and process of manufacture*
• *Panneaux de plâtre et procédé de fabrication*

(71) Johns Manville, 717 Seventeenth Street, Denver CO 80202, US

(72) Wang, Lance, Parker Colorado 80134, US
Hamilton, Robert David, Parker Colorado 80138, US

Dietz III, Albert G., Littleton Colorado 80125, US

Hamilton, James Patrick, Parker Colorado 80134, US

Scheerlink, Philippe Francis, Lakewood Colorado 80232, US

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **E04C 2/04** (11) **1 790 791 A2**
E04C 2/34

(25) NI (26) En
(21) 06077094.8 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 EP 05077675

(54) • *Bausystem, Querträger, Säule und Verfahren*
• *Building system, crossbeam, column and method*
• *Système de construction, poutre transversale, colonne et méthode*

(71) Bartoli N.V., p/a ING Trust N.V. Antilles Kaya W.F.G. (Jombi) Mensing 14, Willemstad, Curaçao, AN

(72) Bartels, Michael Jacobus Gerhardus, 7631 BC Ootmarsum, NL

(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, Exter Polak & Charlois B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

E04C 2/20 → (51) **B29C 44/20**

E04C 2/34 → (51) **E04C 2/04**

E04C 2/38 → (51) **E04B 1/61**

(51) **E04C 5/07** (11) **1 790 792 A2**

(25) It (26) En
(21) 06124764.9 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 IT B020050074 U

(54) • *Artefakt für den Bau*
• *Building artefact*
• *Artefact de construction*

(71) Fili & Forme S.r.l., Via del Lavoro, 10, 41018 San Cesario sul Panaro, IT

(72) Fabri, Paola, 40069 Zola Predosa, IT
Gamberini, Lorena, 40010 Calcara, IT
Nobili, Andra, 41100 Modena, IT

Salvadore, Mariano, 40017 San Giovanni Persiceto, IT
Tarantino, Angelo Marcello, 60019 Senigallia, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **E04D 13/08** (11) **1 790 793 A1**
E04B 1/348

(25) Fr (26) Fr
(21) 06360053.0 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 FR 0511947

(54) • *Anordnung zum Regenwassersammeln und -abführen und zum Verbinden von Fassadenpanelen für ein vorgefertigtes Gebäude in Leichtbauweise*
• *Assembly for collecting and conveying rain water and for the connection of facade panels for a lightweight prefabricated building*

• *Ensemble de collecte et de descente d'eau pluviale et de jonction des panneaux de façade pour un bâtiment léger préfabriqué*

(71) Walcover, 28 rue des Clous, 88350 Pargny sous Mureau, FR

(72) Walter, Denis, 88350 Pargny sous Mureau, FR

(74) Metz, Paul, Cabinet METZ PATNI B.P. 63, 67024 Strasbourg Cedex 01, FR

E04F 13/08 → (51) **B44C 1/28**

E04F 13/08 → (51) **E04F 13/10**

(51) **E04F 13/10** (11) **1 790 794 A2**
E04F 13/08 **E04B 9/24**

(25) De (26) De
(21) 06024190.8 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 AT 19172005

(54) • *Befestigungsteil zur Fixierung von Abdeckpaneelen an einer Unterkonstruktion*

• *Device for fixing covering panels to a substructure*

• *Dispositif pour fixer des panneaux de couverture sur une sous-construction*

(71) Fuchs, Dietrich Anton, Bergstrasse 17, 3341 Ybbsitz, AT

(72) Fuchs, Dietrich Anton, 3341 Ybbsitz, AT

E04F 13/14 → (51) **B44C 1/28**

(51) **E04F 15/02** (11) **1 790 795 A1**

(25) Sv (26) En
(21) 05111384.3 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Bodensystem*

• *Floor System*

• *Système de plancher*

(71) Cuncator AB, P.O. Box 10187, 434 22 Kungsbacka, SE

(72) Schölander, Greger, 434 96, KUNGSBACKA, SE

(74) Jardle, Marie-Louise I., et al, AWAPATENT AB, Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

E04F 15/02 → (51) **B44C 1/28**

(51) **E04F 15/024** (11) **1 790 796 A2**
G09F 19/22

(25) Es (26) En
(21) 06124555.1 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 ES 200502881

(54) • *System zur Signalisierung und/oder dekorativen Beleuchtung auf Hohlböden*

• *System for signalling and/or decorative lighting on technical floors*

• *Système de signalisation et/ou éclairage décoratif sur des sols techniques*

(71) Floria Arriazu, Miguel Angel, Autovia de Logroño KM 7,6, Plg. Europa Zaragoza, ES

(72) Floria Arriazu, Miguel Angel, Plg. Europa Zaragoza, ES

(74) Pons Arino, Angel, Pons Patentes y Marcas Internacional, S.L. Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

E04H 3/16 → (51) **E04B 1/343**

E04H 15/18 → (51) **E04B 1/61**

(51) **E04H 17/10** (11) **1 790 797 A2**
F16B 29/00

(25) De (26) De
(21) 06124629.4 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 DE 102005056126
(54) • *Pfosten*
• *Post*
• *Poteau*
(71) Moravia Gesellschaft für Verkehrszeichen
und Signalgläser mbH, Rostocker Strasse
10, 65191 Wiesbaden, DE
(72) JASCHKE, Armin, 65191, Wiesbaden, DE
(74) Seiffert, Klaus, et al, Weber, Seiffert, Lieke
Postfach 61 45, 65051 Wiesbaden, DE

E05B 15/04 → (51) **E05C 3/02**

(51) **E05B 27/00** (11) **1 790 798 A2**

(25) De (26) De
(21) 06016300.3 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.08.2005 DE 102005037194
(54) • *Schliesszylinder, insbesondere Profilzylinder,
für eine Schliessvorrichtung wie z.B.
ein Türschloss*
• *Lock cylinder, especially a profile cylinder,
for a locking device such as a door lock*
• *Cylindre de fermeture, notamment cylindres
profilés, pour un dispositif de verrouillage tel que
une serrure de porte*
(71) Gemini Solutions AG, Bahnhofstrasse 17,
6403 Küssnacht, CH
(72) Noch, Klaus, 50667 Köln, DE
(74) Kesselhut, Wolf, Reble & Klose, Patente und
Marken, Postfach 12 15 19, 68066 Mannheim,
DE

(51) **E05B 27/00** (11) **1 790 799 A2**
E05B 63/24 **E05B 65/08**

(25) It (26) En
(21) 06122611.4 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 31.10.2005 IT T020050772
(54) • *Vorrichtung zum Wiederausrichten eines
Schlosses für ein Schiebefenster oder eine
Schiebetür*
• *Device for re-alignment of the lock of a
sliding window or door frame*
• *Dispositif de réalignement d'une serrure
pour fenêtre ou porte coulissante*
(71) SAVIO S.p.A., Via Torino, 25 (S.S.n.25),
10050 Chiusa San Michele (Torino), IT
(72) Balbo di Vinadio, Aimone, 10123 Torino, IT
(74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123
Torino, IT

(51) **E05B 47/00** (11) **1 790 800 A2**
E05B 47/06 **E05B 65/12**

(25) En (26) En
(21) 06255712.9 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.11.2005 GB 0522668
(54) • *Verriegelungsvorrichtung*
• *Latch Arrangement*
• *Dispositif de verrouillage*

(71) ArvinMeritor Light Vehicle Systems (UK) Ltd,
Fordhouse Lane, Stirchley, Birmingham,
West Midlands, B30 3BW, GB

(72) Cavallucci, Denis, 67700 Otterswiller, FR
Kalsi, Gurbinder S., Oldbury West Midlands,
B68 0NF, GB
Rhodes, Chris, 45000 Orleans, FR
Spurr, Nigel Victor, Shirley Solihull B90 2PS,
GB
Chonavel, Sylvain Rehi, 19220 Thury Har-
court, FR

Peatey, David, Solihull Shirley, B91 1HN, GB
Moore, Paul, Kings Norton Birmingham, B38
9PD, GB

Tolley, Robert Frank, Cannock Staffordshire,
WS12 4PY, GB

Olivier, Jean-Vincent, 6800 Colmar, FR
Clawley, Robert James, Heath Hayes Staf-
fordshire, WS12 3YA, GB

(74) Gray, James, Withers & Rogers LLP Gold-
ings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW,
GB

E05B 47/06 → (51) **E05B 47/00**

(51) **E05B 63/14** (11) **1 790 801 A2**
E05C 9/02

(25) De (26) De
(21) 06119159.9 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.09.2005 DE 202005013991 U
(54) • *Fehlbedienungssperre für eine Treibstange*
• *Safety device for a drive mechanism rod*
• *Dispositif de sécurité pour une tringle de
manoeuvre*

(71) KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG, Heides-
trasse 11, 42549 Velbert, DE

(72) Werbnter, Günter, 42553 Velbert, DE
(74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner
Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **E05B 63/20** (11) **1 790 802 A2**
E05C 9/18

(25) De (26) De
(21) 06118936.1 (22) 15.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.09.2005 DE 102005000132
(54) • *Treibstangenschloss*
• *Espagnolette*
• *Crémone*

(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-
Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE

(72) Hössel, Stephan, 36466, Dermbach, DE
Stegmann, Claus Peter, 97640, Oberstreu,
DE

E05B 63/24 → (51) **E05B 27/00**

E05B 65/08 → (51) **E05B 27/00**

(51) **E05B 65/12** (11) **1 790 803 A2**
E05B 65/32

(25) En (26) En
(21) 06254282.4 (22) 15.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.08.2005 JP 2005238207

(54) • *Türschliesservorrichtung*
• *Door closing device*
• *Dispositif de fermeture de porte*
(71) Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd, 1-11-1
Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Fujihara, Yoshihiko c/o Nirasaki Factory,
Nirasaki-shi, Yamanashi-ken, JP

(74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-
Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street,
London W1G 8ER, GB

E05B 65/12 → (51) **E05B 47/00**

E05B 65/32 → (51) **E05B 65/12**

(51) **E05C 1/06** (11) **1 790 804 A2**
E05C 7/04 **E05C 9/10**

(25) De (26) De
(21) 06123544.6 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 DE 102005000163
(54) • *Hebelgetriebe für einen Treibstangenbe-
schlag*
• *Drive with a lever gear for an espagnolette*
• *Mecanisme d'actionnement à levier pour
une crémonne*

(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-
Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE

(72) Niehues, Stefan, 48231 Warendorf, DE
Prinz, Hubert, 48291 Telgte, DE

(51) **E05C 1/06** (11) **1 790 805 A2**

(25) De (26) De
(21) 06123545.3 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 DE 102005000164
(54) • *Hebelgetriebe für einen Treibstangenbe-
schlag*
• *Drive with a lever gear for an espagnolette*
• *Mecanisme d'actionnement à levier pour
une crémonne*

(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-
Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE

(72) Niehues, Stefan, 48231 Warendorf, DE
Prinz, Hubert, 48291 Telgte, DE

(51) **E05C 3/02** (11) **1 790 806 A2**
E05B 15/04

(25) De (26) De
(21) 06023780.7 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 DE 102005056144
(54) • *Druckplattenverschluss*
• *Locking device with push-plate*
• *Dispositif de verrouillage à poussoir*
(71) SACS GmbH, Stuttgarter Strasse 58, 78628
Rottweil, DE

(72) Kuhm, Rolf, 71063 Sindelfingen, DE
Dratius, Oliver, 72458 Albstadt, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Part-
ner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwen-
ningen, DE

E05C 7/04 → (51) **E05C 1/06**

E05C 9/02 → (51) **E05B 63/14**

E05C 9/10 → (51) **E05C 1/06**

(51) **E05C 9/18** (11) **1 790 807 A2**

(25) De (26) De
(21) 06118883.5 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 DE 102005000124

(54) • *Eckumlenkung für einen Treibstangenbe-
schlag*

• *Corner guide for espagnolette fitting*
• *Renvoi d'angle pour crémonne*

(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-
Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE

(72) Schewe, Florian, 48369, Saerbeck, DE
Kaup, Ludger, 48153, Münster, DE

E05C 9/18 → (51) **E05B 63/20**

(51) **E05C 17/02** (11) **1 790 808 A2**

(25) De (26) De
(21) 06016901.8 (22) 12.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.09.2005 DE 102005042882

(54) • *Vorrichtung zum Feststellen einer
schwenkbaren Kraftfahrzeugtür*

• *Blocking device for a pivoting motor
vehicle door*

• *Dispositif d'arrêt d'une portière de véhicule
automobile pivotante*

(71) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137,
70327 Stuttgart, DE

(72) Deutsche, Ralph, Dipl.-Ing. (FH), 89233
Neu-Ulm Pfuhl, DE

Streit, Winfried, Dipl.-Ing. (FH), 88471 Lau-
pheim, DE

Sturm, Andreas, Dipl.-Ing. (FH), 70191
Stuttgart, DE

(51) **E05C 17/04** (11) **1 790 809 A2**

E05C 17/42

(25) De (26) De
(21) 06017474.5 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 DE 102005039821

(54) • *Türblattintegrierter Türstopper mit
schlosskastenintegriertem Betätigungsme-
chanismus*

• *A door stop integrated in a door panel with
a lock case integrated in an actuating
mechanism*

• *Arrêt de porte intégré dans un vantail de
porte avec une boîte de serrure intégrée
dans un mécanisme d'actionnement*

(71) Technoholz GmbH, Schulfeldstrasse 2,
91550 Dinkelsbühl, DE

(72) Schumm, Hermann, 74599 Wallhausen-
Michelbach, DE

(74) Gallo, Wolfgang, Ludwigstrasse 26, 86152
Augsburg, DE

(51) **E05C 17/04** (11) **1 790 810 A2**

E05C 17/42

(25) De (26) De
(21) 06017477.8 (22) 22.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 DE 102005039821

(54) • *Türblattintegrierbarer Türstopper*

• *A door stop integrable in a door panel*
• *Arrêt de porte intégrable dans un vantail de
porte*

(71) Technoholz GmbH, Schulfeldstrasse 2,
91550 Dinkelsbühl, DE

(72) Schumm, Hermann, 74599 Wallhausen-
Michelbach, DE

(74) Gallo, Wolfgang, Ludwigstrasse 26, 86152
Augsburg, DE

(51) **E05C 17/04** (11) **1 790 811 A2**

(25) De (26) De

(21) 06118881.9 (22) 14.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2005 DE 102005000125

(54) • *Verriegelungsvorrichtung für einen Dreh-/
Kipp-Beschlag*

• *Locking device for a pivoting and tiltable
fitting*

• *Dispositif de verrouillage pour une ferrure
pivotante et basculante*

(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-
Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE

(72) Schewe, Florian, 48369, Saerbeck, DE
Kaup, Ludger, 48153, Münster, DE

E05C 17/42 → (51) **E05C 17/04**

(51) **E05C 21/00** (11) **1 790 812 A2**

E06B 3/48

(25) De (26) De

(21) 06023038.0 (22) 06.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 DE 102005055152

(54) • *Torblatt mit Schlupftür und Mehrfachver-
riegelung*

• *Door leaf with pass door and multiple
locking*

• *Vantail de porte avec une porte de passage
et verrouillage multiple*

(71) HÖRMANN KG AMSHAUSEN, Upheider Weg
94-98, 33803 Steinhagen, DE

(72) Hörmann, Thomas, J., 66606 St. Wendel, DE

(74) Kastel, Stefan, Flügel Preissner Kastel Scho-
ber, Nymphenburger Strasse 20a, 80335
München, DE

E05D 15/30 → (51) **E05D 15/52**

(51) **E05D 15/52** (11) **1 790 813 A2**

E05D 15/30

(25) De (26) De

(21) 06020999.6 (22) 06.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 DE 102005056151

(54) • *Ecklageranordnung für Fenster, Türen oder
dergleichen*

• *Corner support for windows, doors or the
same*

• *Support d'angle pour fenêtres, portes ou
similaires*

(71) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-
149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

(72) Siegler, Martin, 73230 Kirchheim/Teck, DE

E05D 15/52 → (51) **E06B 5/12**

(51) **E05F 15/16** (11) **1 790 814 A1**

(25) De (26) De
(21) 05025664.3 (22) 24.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Garagentorantrieb mit Leuchteinheit*

• *Garage door actuator with lighting unit*
• *Entraînement de porte de garage avec unité
d'éclairage*

(71) Marantec Antriebs- und Steuerungstechnik
GmbH & Co. KG., Remser Brook 11, 33428
Marienfeld, DE

(72) Hörmann, Michael, 33813 Oerlinghausen, DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,
DE

E06B 3/48 → (51) **E05C 21/00**

(51) **E06B 5/12** (11) **1 790 815 A1**

E05D 15/52

(25) De (26) De

(21) 05025940.7 (22) 29.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Fenster- und/oder Fassadensystem*

• *Window and/or facade system*
• *Système de fenêtre et/ou facade*

(71) Sälzer Sicherheitstechnik GmbH, Dietrich-
Bonhoeffer-Strasse 1-3, 35037 Marburg, DE

(72) Sälzer, Heinrich, 35037 Marburg, DE

(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER
Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1,
52070 Aachen, DE

(51) **E06B 7/215** (11) **1 790 816 A2**

(25) De (26) De

(21) 07005141.2 (22) 22.04.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 20.07.2001 CH 13462001

(54) • *Schwellenlose Türe mit absenkbarer Dich-
tung*

• *Drop seal for door without threshold*
• *Joint descendant pour une porte sans seuil*

(71) Planet GDZ AG, Eigentalsstrasse 7, 8309
Nürenschorf, CH

(72) Dintheer, Andreas, 8309 Nürenschorf, CH

(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

(62) 02405324.1 / 1 277 910

E21B 43/00 → (51) **F04B 47/06**

(51) **E21C 25/10** (11) **1 790 817 A1**

E21C 35/18 **E21C 35/193**

(25) En (26) En

(21) 06123998.4 (22) 14.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 US 287526

(54) • *Werkzeughalter für eine Schneidtrommel*

- *Fighting and tool holder*
 - *Un porte-outil pour un tambour de coupe*
- (71) Keystone Engineering & Manufacturing Corporation, 9786 E. County Road, 200 North, Indiana, Avon 46123, US
- (72) Latham, Winchester E., Avon, IN 46232, US
- (74) Fuchs Mehler Weiss & Fritzsche, Patentanwälte, Söhnleinstrasse 5, 65201 Wiesbaden, DE

E21C 35/18 → (51) **E21C 25/10**

E21C 35/193 → (51) **E21C 25/10**

- (51) **F01C 1/00** (11) **1 790 818 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05768569.5 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/014399 05.08.2005
- (87) WO 2006/013959 2006/06 09.02.2006
- (30) 05.08.2004 JP 2004229809
- (54) • *EXPANSIONSMASCHINE DER VERDRÄNGUNGSART UND FLUIDMASCHINE*
• *DISPLACEMENT TYPE EXPANSION MACHINE AND FLUID MACHINE*
• *MACHINE A EXPANSION DE TYPE VOLUMETRIQUE ET MACHINE A FLUIDE*
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) OKAMOTO, Masakazu, Kanaoka Factory, Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
- (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F01D 5/08 → (51) **F01D 5/22**

F01D 5/10 → (51) **F01D 5/22**

F01D 5/14 → (51) **F01D 9/04**

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 790 819 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06124041.2 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 FR 0512003
- (54) • *Kühlkreislauf einer Turbinenschaufel*
• *Cooling circuit for a turbine blade*
• *Circuit de refroidissement pour aube mobile de turbomachine*
- (71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) DESCHAMPS, Pascal, 92220, BAGNEUX, FR
- ENEAU, Patrice, 77550, MOISSY CRA-MAYEL, FR
- POTIER, Thomas, 45770, SARAN, FR
- (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 790 820 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06124886.0 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 US 287677
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines abkühlenden serpentinenförmigen Kühlstromkreises in einer Turbinenschaufel*

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 790 821 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06255971.1 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 286942
- (54) • *Refraktärmetallkernkühltechnologie für gebogene Anströmkantennuten*
• *Refractory metal core cooling technologies for curved leading edge slots*
• *Technologie de refroidissement avec noyau matériau réfractaire pour fentes de bord d'attaque courbées*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Cunha, Francisco J., Avon, CT 06001, US
- Abdel-Messeh, William, Middletown, CT 06457, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 790 822 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06255972.9 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 286793
- (54) • *Kühlung mit Mikrokanälen für Turbinenschaufeln*
• *Microcircuit cooling for blades*
• *Refroidissement de microcircuit pour pales*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Cunha, Francisco J., Avon, CT 06001, US
- Abdel-Messeh, William, Middletown, CT 06457, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 790 823 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06255986.9 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 286794
- (54) • *Kühlung mit Mikrokanälen für eine Turbinenschaufel*
• *Microcircuit cooling for turbine vanes*
• *Refroidissement avec microcanaux pour aube de turbine*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

- (72) Cunha, Francisco J., Avon, CT 06001, US
- Dahmer, Matthew T., Auburn, MA 01501, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (51) **F01D 5/22** (11) **1 790 824 A2**
- F01D 11/00** **F01D 5/08**
- F01D 5/10**
- (25) En (26) En
- (21) 06255292.2 (22) 14.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.11.2005 GB 0523106
- (54) • *Kühlanordnung*
• *A cooling arrangement*
• *Arrangement pour le refroidissement*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Tibbott, Ian, Lichfield Staffordshire, WS14 9XW, GB
- Dane, Edwin, Nottingham, NG9 5EJ, GB
- (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 790 821 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06255971.1 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 286942
- (54) • *Refraktärmetallkernkühltechnologie für gebogene Anströmkantennuten*
• *Refractory metal core cooling technologies for curved leading edge slots*
• *Technologie de refroidissement avec noyau matériau réfractaire pour fentes de bord d'attaque courbées*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Cunha, Francisco J., Avon, CT 06001, US
- Abdel-Messeh, William, Middletown, CT 06457, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 790 822 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06255972.9 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 286793
- (54) • *Kühlung mit Mikrokanälen für Turbinenschaufeln*
• *Microcircuit cooling for blades*
• *Refroidissement de microcircuit pour pales*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Cunha, Francisco J., Avon, CT 06001, US
- Abdel-Messeh, William, Middletown, CT 06457, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 790 822 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06255972.9 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 286793
- (54) • *Kühlung mit Mikrokanälen für Turbinenschaufeln*
• *Microcircuit cooling for blades*
• *Refroidissement de microcircuit pour pales*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Cunha, Francisco J., Avon, CT 06001, US
- Abdel-Messeh, William, Middletown, CT 06457, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 790 823 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06255986.9 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 286794
- (54) • *Kühlung mit Mikrokanälen für eine Turbinenschaufel*
• *Microcircuit cooling for turbine vanes*
• *Refroidissement avec microcanaux pour aube de turbine*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Cunha, Francisco J., Avon, CT 06001, US
- Abdel-Messeh, William, Middletown, CT 06457, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 790 823 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06255986.9 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 286794
- (54) • *Kühlung mit Mikrokanälen für eine Turbinenschaufel*
• *Microcircuit cooling for turbine vanes*
• *Refroidissement avec microcanaux pour aube de turbine*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 790 823 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06255986.9 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 286794
- (54) • *Kühlung mit Mikrokanälen für eine Turbinenschaufel*
• *Microcircuit cooling for turbine vanes*
• *Refroidissement avec microcanaux pour aube de turbine*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

- (72) Cunha, Francisco J., Avon, CT 06001, US
- Dahmer, Matthew T., Auburn, MA 01501, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F01D 5/22** (11) **1 790 824 A2**
- F01D 11/00** **F01D 5/08**
- F01D 5/10**
- (25) En (26) En
- (21) 06255292.2 (22) 14.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.11.2005 GB 0523106
- (54) • *Kühlanordnung*
• *A cooling arrangement*
• *Arrangement pour le refroidissement*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Tibbott, Ian, Lichfield Staffordshire, WS14 9XW, GB
- Dane, Edwin, Nottingham, NG9 5EJ, GB
- (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

- (51) **F01D 5/28** (11) **1 790 825 A1**
- F01D 25/00** **C23C 4/08**
- C23C 28/00** **C23C 30/00**
- C23C 4/12** **C23C 4/02**
- C23C 4/18**
- (25) En (26) En
- (21) 06124951.2 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 289725
- (54) • *Verfahren zum Auftragen einer Haftbeschichtung und einer Wärmedämmschicht auf einer aluminisierten Oberfläche*
• *Method for applying a bond coat and a thermal barrier coating over an aluminided surface*
• *Procédé d'application d'un revêtement de liaison et un d'couche de barrière thermique sur une surface aluminée*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (84) DE FR GB
- (72) Gupta, Bhupendra Kumar, Cincinnati, OH 45249, US
- Heidron, Raymond W., Cincinnati, OH 45014, US
- Tomlinson, Thomas John, West Chester, OH 45069, US
- Das, Nripendra Nath, West Chester, OH 45069, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 5/28** (11) **1 790 825 A1**
- F01D 25/00** **C23C 4/08**
- C23C 28/00** **C23C 30/00**
- C23C 4/12** **C23C 4/02**
- C23C 4/18**
- (25) En (26) En
- (21) 06124951.2 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 289725
- (54) • *Verfahren zum Auftragen einer Haftbeschichtung und einer Wärmedämmschicht auf einer aluminisierten Oberfläche*
• *Method for applying a bond coat and a thermal barrier coating over an aluminided surface*
• *Procédé d'application d'un revêtement de liaison et un d'couche de barrière thermique sur une surface aluminée*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (84) DE FR GB
- (72) Gupta, Bhupendra Kumar, Cincinnati, OH 45249, US
- Heidron, Raymond W., Cincinnati, OH 45014, US
- Tomlinson, Thomas John, West Chester, OH 45069, US
- Das, Nripendra Nath, West Chester, OH 45069, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 5/28** (11) **1 790 825 A1**
- F01D 25/00** **C23C 4/08**
- C23C 28/00** **C23C 30/00**
- C23C 4/12** **C23C 4/02**
- C23C 4/18**
- (25) En (26) En
- (21) 06124951.2 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 289725
- (54) • *Verfahren zum Auftragen einer Haftbeschichtung und einer Wärmedämmschicht auf einer aluminisierten Oberfläche*
• *Method for applying a bond coat and a thermal barrier coating over an aluminided surface*
• *Procédé d'application d'un revêtement de liaison et un d'couche de barrière thermique sur une surface aluminée*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (84) DE FR GB
- (72) Gupta, Bhupendra Kumar, Cincinnati, OH 45249, US
- Heidron, Raymond W., Cincinnati, OH 45014, US
- Tomlinson, Thomas John, West Chester, OH 45069, US
- Das, Nripendra Nath, West Chester, OH 45069, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 5/28** (11) **1 790 825 A1**
- F01D 25/00** **C23C 4/08**
- C23C 28/00** **C23C 30/00**
- C23C 4/12** **C23C 4/02**
- C23C 4/18**
- (25) En (26) En
- (21) 06124951.2 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 289725
- (54) • *Verfahren zum Auftragen einer Haftbeschichtung und einer Wärmedämmschicht auf einer aluminisierten Oberfläche*
• *Method for applying a bond coat and a thermal barrier coating over an aluminided surface*
• *Procédé d'application d'un revêtement de liaison et un d'couche de barrière thermique sur une surface aluminée*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (84) DE FR GB
- (72) Gupta, Bhupendra Kumar, Cincinnati, OH 45249, US
- Heidron, Raymond W., Cincinnati, OH 45014, US
- Tomlinson, Thomas John, West Chester, OH 45069, US
- Das, Nripendra Nath, West Chester, OH 45069, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 5/28** (11) **1 790 825 A1**
- F01D 25/00** **C23C 4/08**
- C23C 28/00** **C23C 30/00**
- C23C 4/12** **C23C 4/02**
- C23C 4/18**
- (25) En (26) En
- (21) 06124951.2 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 289725
- (54) • *Verfahren zum Auftragen einer Haftbeschichtung und einer Wärmedämmschicht auf einer aluminisierten Oberfläche*
• *Method for applying a bond coat and a thermal barrier coating over an aluminided surface*
• *Procédé d'application d'un revêtement de liaison et un d'couche de barrière thermique sur une surface aluminée*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (84) DE FR GB
- (72) Gupta, Bhupendra Kumar, Cincinnati, OH 45249, US
- Heidron, Raymond W., Cincinnati, OH 45014, US
- Tomlinson, Thomas John, West Chester, OH 45069, US
- Das, Nripendra Nath, West Chester, OH 45069, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 5/28** (11) **1 790 825 A1**
- F01D 25/00** **C23C 4/08**
- C23C 28/00** **C23C 30/00**
- C23C 4/12** **C23C 4/02**
- C23C 4/18**
- (25) En (26) En
- (21) 06124951.2 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 289725
- (54) • *Verfahren zum Auftragen einer Haftbeschichtung und einer Wärmedämmschicht auf einer aluminisierten Oberfläche*
• *Method for applying a bond coat and a thermal barrier coating over an aluminided surface*
• *Procédé d'application d'un revêtement de liaison et un d'couche de barrière thermique sur une surface aluminée*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (84) DE FR GB
- (72) Gupta, Bhupendra Kumar, Cincinnati, OH 45249, US
- Heidron, Raymond W., Cincinnati, OH 45014, US
- Tomlinson, Thomas John, West Chester, OH 45069, US
- Das, Nripendra Nath, West Chester, OH 45069, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/28 → (51) **C23C 4/06**

F01D 5/28 → (51) **C23C 10/08**

- (51) **F01D 9/04** (11) **1 790 826 A1**
- F01D 5/14**
- (25) En (26) En
- (21) 05025689.0 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • *Leitschaukel für eine Turbine eines Wärmekraftwerks*
• *Turbine vane for a turbine of a thermal power plant*
• *Aube statorique pour une turbine d'une centrale thermique*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Baldauf, Stefan, Dr., 85737 Ismaning, DE
Bolms, Hans-Thomas, Dr., 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

(51) **F01D 9/04** (11) **1 790 827 A1**
F01D 17/16

- (25) En (26) En
- (21) 06124935.5 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 288400
- (54) • *Deckbandbefestigung für eine Leitschaukel*
• *Tip shroud attachment for stator vane*
• *Fixation de virole d'extrémité pour une aube statorique*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Moorman, David C., Simpsonville, SC 29681, US
Moroso, Joseph, Greenville, SC 29615, US
Miller, William J., Simpsonville, SC 29680, US
Michenfelder, Jennifer, Fountain Inn, SC 29644, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 9/06** (11) **1 790 828 A2**
F01D 25/32 **F04D 29/44**
F23R 3/04

- (25) En (26) En
- (21) 06256047.9 (22) 27.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 289035
- (54) • *Schmutzabscheider für einen Kompressor-diffusor in einer Gasturbine*
• *Dirt separator for compressor diffuser in gas turbine engine*
• *Séparateur de saletés pour un diffuseur pour compresseur dans une turbine à gaz*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) O'Neill, Lisa, Manchester, CT 06040, US
Silverman, Richard, Tolland, CT 06084, US
Pietraszkiewicz, Edward F., Southington, CT 06489, US
Beckwith, Barry, Coventry, CT 06238, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 11/00 → (51) **F01D 5/22**

F01D 11/00 → (51) **F16J 9/14**

F01D 11/02 → (51) **F16J 9/14**

(51) **F01D 17/14** (11) **1 790 829 A2**
F02C 6/12

- (25) En (26) En
- (21) 06125038.7 (22) 29.11.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 289214
- (54) • *Abgasturbolader mit Ringschieber*
• *Turbocharger with sliding piston assembly*
• *Turbocompresseur avec piston coulissant*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) LOMBARD, Alain R., 88390, Uxegney, FR
RUFFINONI, Marylene, 88390, Les Forges, FR
VAUTIER, Laurent, 88460, Tendon, FR
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F01D 17/16** (11) **1 790 830 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 05025829.2 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Turbolader*
• *Turbocharger*
• *Turbocompresseur*
- (71) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
- (72) Weber, Mathias, Dr., 67655 Kaiserslautern, DE
Zuck, Jochen, 55545 Bad Kreuznach, DE
Metz, Dietmar, 67149 Meckenheim, DE
- (74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefer & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

(51) **F01D 17/16** (11) **1 790 831 A2**
F02K 3/06

- (25) En (26) En
- (21) 06254934.0 (22) 25.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 290247
- (54) • *Turbofan-Gasturbinentriebwerk mit Schwenkbaren Leitschaukeln*
• *Turbofan gas turbine engine with variable fan outlet guide vanes*
• *Turboréacteur à double flux avec des aubes directrices à calage variable*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Wood, Peter John, Loveland Ohio 45140, US
Lachapelle, Donald George, Cincinnati Ohio 45241, US
Grant, Carl, Cincinnati Ohio 45220, US
Zenon, Ruby Lasandra, Sharonville Ohio 45241, US
Mielke, Mark Joseph, Blanchester Ohio 45107, US
- (74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 17/16 → (51) **F01D 9/04**

F01D 25/00 → (51) **F01D 5/28**

(51) **F01D 25/14** (11) **1 790 832 A1**
F02B 37/00 **F02B 77/11**
F01N 5/04

- (25) De (26) De
- (21) 05405659.3 (22) 23.11.2005

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

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Isolierung für ein Abgasturbolader*
• *Insulation for a turbo charger*
• *Insulation pour un turbocompresseur*
- (71) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a, 5400 Baden, CH
- (72) Mülhaupt, Frank, 79771 Klettgau, DE
Oeschger, Daniel, 5085 Sulz, CH
Hediger, Thomas, 5107 Schinznach-Dorf, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **F01D 25/16** (11) **1 790 833 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06255777.2 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 GB 0524339
- (54) • *Lageranordnung für eine Gasturbine*
• *Bearing arrangement for a gas turbine*
• *Arrangement des paliers pour une turbine à gaz*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Newman, Andrew John, Horfield Bristol BS7 0HS, GB
Hibbert, Oliver James Richard, Hotwells Bristol BS8 4YF, GB
Cooknell, Andrew John, Winterbourne Bristol BS36 1HQ, GB
Young, Christopher James, Kettering Northants NN16 9LL, GB
Tang, Sylvia Yuen Han, Emersons Green Bristol BS16 7HN, GB
Gibbons, John Leslie, Longford Gloucester GL2 9AN, GB
- (74) Bird, Vivian John, et al, Rolls-Royce plc, Intellectual Property Dept WH 58, P.O. Box 3, Filton, Bristol BS34 7QE, GB

F01D 25/32 → (51) **F01D 9/06**

(51) **F01K 21/04** (11) **1 790 834 A1**
F02C 7/27

- (25) De (26) De
- (21) 06112594.4 (22) 13.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.04.2005 CH 6882005
- (54) • *Turbogruppe mit Anfahrvorrichtung*
• *Turbosatz mit Vorrichtung zum Hochfahren*
• *Turbogénérateur avec dispositif de démarrage*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Althaus, Rolf, 8704, Herrliberg, CH

F01L 1/14 → (51) **F01L 13/00**

F01L 1/34 → (51) **F02D 41/18**

F01L 3/20 → (51) **G12B 1/00**

F01L 9/04 → (51) **F02D 41/18**

(51) **F01L 13/00** (11) **1 790 835 A1**
F01L 1/14

- (25) En (26) En
- (21) 05257265.8 (22) 25.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • Ventilstößel für zwei verschiedenen Ven-
tilhube mit einem einzigen Nockennase für
Benzinmotor

• Dual valve lift blip with single cam lobe for
gasoline engines

• Pousoir de soupape permettant deux
levées différentes à partir d'un seul bos-
sage de came pour moteur à essence

(71) Eaton S.r.l., Via Bicocca 28, 10086 Rivarolo
Canavese (TO), IT

(72) Cecur, Majo, Rivarolo Canavese, Torino
10086, IT

Church, Kynan L., Favria, Torino 10083, IT

(74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins &
Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **F01M 13/04** (11) **1 790 836 A2**

(25) En (26) En

(21) 06024223.7 (22) 22.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 JP 2005340584

(54) • Ölnebelabscheider und Zylinderkopf-
haube

• Oil mist separator and cylinder head cover

• Séparateur de brouillard d'huile et couvre
culasse

(71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1
Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8651,
JP

(72) Masatsugu, Yuuki, Kariya-shi Aichi-ken 448-
8651, JP

Saitou, Yasuhiro, Kariya-shi Aichi-ken 448-
8651, JP

Kojima, Hirotsugu, Kariya-shi Aichi-ken 448-
8651, JP

(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert, Tho-
mas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **F01N 3/02** (11) **1 790 837 A1**
B01D 46/42 **B01D 53/94**

(25) Ja (26) En

(21) 05785867.2 (22) 14.09.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/017536 14.09.2005

(87) WO 2006/030973 2006/12 23.03.2006

(30) 14.09.2004 JP 2004267237

(54) • ABGASENTGIFTUNGSSYSTEM EINES
VERBRENNUNGSMOTORS

• EXHAUST EMISSION CONTROL SYSTEM
OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE

• SYSTEME DE REDUCTION DES EMIS-
SIONS DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN
MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571,
JP

(72) KOGO, Tomoyuki, TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi, 471-
8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

F01N 3/022 → (51) **C04B 37/00**

F01N 3/24 → (51) **F02D 41/12**

F01N 3/28 → (51) **C04B 37/00**

F01N 5/04 → (51) **F01D 25/14**

F02B 31/06 → (51) **G12B 1/00**

F02B 37/00 → (51) **F01D 25/14**

F02B 77/11 → (51) **F01D 25/14**

F02C 6/12 → (51) **F01D 17/14**

F02C 7/27 → (51) **F01K 21/04**

(51) **F02C 9/00** (11) **1 790 838 A1**
G05B 23/02

(25) En (26) En

(21) 06254720.3 (22) 11.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 US 283345

(54) • Modell-basierende Abschätzung der Güte
von Gasturbinenkomponenten

• Model-based iterative estimation of gas
turbine engine component qualities

• Estimation de la qualité des composants
d'une turbine à gaz basé sur un modèle

(71) General Electric Company, One River Road,
Schenectady, NY 12345, US

(72) Wiseman, Matthew William, Fairfield, Ohio
45011, US

Ashby, Malcolm John, Hamilton, Ohio

45011, US

(74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent
Operation GE International Inc. 15 John
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02D 9/02 → (51) **F02D 41/12**

F02D 9/10 → (51) **G12B 1/00**

F02D 13/02 → (51) **F02D 41/12**

F02D 13/02 → (51) **F02D 41/18**

F02D 13/02 → (51) **H02P 29/00**

F02D 13/06 → (51) **F02D 41/00**

F02D 15/04 → (51) **F02D 41/02**

F02D 17/02 → (51) **F02D 41/00**

(51) **F02D 19/06** (11) **1 790 839 A2**
F02M 37/00

(25) De (26) De

(21) 06024269.0 (22) 23.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 DE 102005056117

07.12.2005 DE 102005058609

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Steuern
einer Zufuhr Pflanzenöl als Kraftstoff

• Method and device for controlling the
supply of plant oil fuel

• Procédé et dispositif pour commander
l'alimentation d'une huile végétale comme
carburant

(71) DIAMA GmbH, Gewerbering 12, 27432
Bremervörde, DE

(72) Mahler, Dieter, 27432 Bremervörde, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060
Bremen, DE

(51) **F02D 21/08** (11) **1 790 840 A1**
F02D 45/00 **F02M 25/07**

(25) Ja (26) En

(21) 05785811.0 (22) 13.09.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/017219 13.09.2005

(87) WO 2006/030933 2006/12 23.03.2006

(30) 15.09.2004 JP 2004267794

(54) • BETRIEBSSTEUERVORRICHTUNG FÜR
EINEN VERBRENNUNGSMOTOR

• INTERNAL COMBUSTION ENGINE CON-
TROL DEVICE

• DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR
A COMBUSTION INTERNE

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571,
JP

(72) IMAI, Daichi c/o Toyota Jidosha Kabushiki
Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
NAKAYAMA, Shigeki c/o Toyota Jidosha KK,
Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

FUKUMA, Takao c/o Toyota Jidosha
Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-
8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

F02D 21/08 → (51) **F02D 41/12**

(51) **F02D 41/00** (11) **1 790 841 A1**
F02D 13/06 **F02D 17/02**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06291776.0 (22) 14.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 FR 0511999

(54) • Verfahren zur Kontrolle der Zuschaltung
und/oder Hemmung mindestens eins des-
aktivierten Zylinders eines Verbrennungs-
motors

• Method of controlling the intake and/or
exhaust of at least one deactivated cylinder
of an internal combustion engine

• Procédé pour contrôler l'admission et/ou
l'échappement d'au moins un cylindre
désactivé d'un moteur à combustion
interne

(71) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de
Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex,
FR

(72) Pagot, Alain, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(51) **F02D 41/02** (11) **1 790 842 A2**
F02D 15/04 **B60K 6/04**

(25) En (26) En

(21) 06019169.9 (22) 28.01.2004

(84) DE ES FR

AL LT LV MK

(30) 29.01.2003 JP 2003020351

(54) • Brennkraftmaschine mit Verwendung eines
Motors zum Verändern des Kompres-
sionsverhältnisses und Verfahren zur
Regelung der Brennkraftmaschine

• Internal combustion engine utilizing motor
to change over compression ratio and
control method of internal combustion
engine

• Moteur à combustion interne utilisant un
moteur pour changer le taux de compres-
sion et procédé pour commander un
moteur à combustion interne

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571,
JP

(72) Mogi, Kazuhisa, Toyota-shi Aichi-ken 471-
8571, JP

Miyashita, Shigeki, Toyota-shi Aichi-ken 471-
8571, JP

(74) Kuhnlen & Wacker, Intellectual Property Law
Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354
Freising, DE

(62) 04001829.3 / 1 462 637

(51) **F02D 41/12** (11) **1 790 843 A1**
F01N 3/24 **F02D 9/02**
F02D 13/02 **F02D 21/08**
F02D 43/00 **F02D 45/00**
F02M 25/07

(25) Ja (26) En
(21) 05783595.1 (22) 09.09.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/017086 09.09.2005
(87) WO 2006/030876 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 JP 2004266344
16.02.2005 JP 2005039663
(54) • **STEUERVORRICHTUNG FÜR VERBREN-
NUNGSMOTOR**
• **CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COM-
BUSTION ENGINE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE POUR
MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571,
JP
(72) YOSHIOKA, Mamoru, TOYOTA JIDOSHA K.
K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
TAKAMA, Yasuyuki, TOYOTA JIDOSHA K. K.,
Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **F02D 41/14** (11) **1 790 844 A1**
F02D 41/22 **F02D 41/38**

(25) En (26) En
(21) 05257256.7 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Verfahren zur Identifizierung vom abnor-
malen Verhalten eines Dynamischen Sys-
tems**
• **Method for identifying anomalous beha-
viour of a dynamic system**
• **Méthode d'identification d'un comporte-
ment anormal d'un système dynamique**

(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US
(72) Williams, Edward, London, N6 6JS, GB
Erdem, Evrin, London, NW6 3DY, GB
(74) Hopley, Joanne Selina, et al, David Keltie
Associates, Fleet Place House, 2 Fleet Place,
London EC4M 7ET, GB

(51) **F02D 41/18** (11) **1 790 845 A1**
F01L 9/04 **F01L 1/34**
F02D 13/02

(25) En (26) En
(21) 07000794.3 (22) 08.08.2001
(84) DE GB
(30) 11.08.2000 JP 2000245132
11.08.2000 JP 2000245131
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung
eines Verbrennungsmotors**
• **Apparatus and method for controlling
internal combustion engine**
• **Panneau électroluminescent**

(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Kenichi, Machida, Tokyo 100-8280, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE
(62) 01119126.9 / 1 179 668

F02D 41/22 → (51) **F02D 41/14**

(51) **F02D 41/38** (11) **1 790 846 A2**
F02D 41/40

(25) De (26) De
(21) 06124218.6 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 DE 102005056704
(54) • **Verfahren zur Erzielung einer vorgesehenen
Einspritzmenge von Kraftstoff in einen
Verbrennungsmotor**
• **Method for achieving a predetermined fuel
injection amount in an internal combustion
engine**
• **Procédé pour obtenir une quantité de
carburant injectée prédéterminée dans un
moteur à combustion interne**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Klesse, Christoph, 93086, Wörth A.D.Donau,
DE
Procksch, Andreas, 90469, Nürnberg, DE
Taudt, Christian, 93059, Regensburg, DE

F02D 41/38 → (51) **F02D 41/14**

F02D 41/40 → (51) **F02D 41/38**

F02D 43/00 → (51) **F02D 41/12**

F02D 45/00 → (51) **F02D 21/08**

F02D 45/00 → (51) **F02D 41/12**

F02G 1/053 → (51) **F25B 9/14**

F02K 3/06 → (51) **F01D 17/16**

F02M 25/07 → (51) **F02D 21/08**

F02M 25/07 → (51) **F02D 41/12**

F02M 45/04 → (51) **F02M 47/00**

(51) **F02M 47/00** (11) **1 790 847 A2**
F02M 47/02 **F02M 55/02**
F02M 57/02 **F02M 59/36**
F02M 59/32 **F02M 59/10**
F02M 45/04

(25) En (26) En
(21) 07103702.2 (22) 11.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 11.07.2002 JP 2002203203
(54) • **Brennstoffeinspritzvorrichtung**
• **Fuel injection device**
• **Dispositif d'injection de carburant**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) KAWAMURA, Kiyomi, Nagakute-cho Aichi
480-1192, JP
HOTTA, Yoshihiro, Nagakute-cho Aichi 480-
1192, JP
WAKISAKA, Yoshifumi, Nagakute-cho Aichi
480-1192, JP
NAKAKITA, Kiyomi, Nagakute-cho Aichi 480-
1192, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE
(62) 03741361.4 / 1 522 718

(51) **F02M 47/00** (11) **1 790 848 A2**
F02M 47/02 **F02M 55/02**
F02M 57/02 **F02M 59/36**
F02M 59/32 **F02M 59/10**
F02M 45/04

(25) En (26) En
(21) 07103705.5 (22) 11.07.2003

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

(30) 11.07.2002 JP 2002203203
(54) • **Brennstoffeinspritzvorrichtung**
• **Fuel injection device**
• **Dispositif d'injection de carburant**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) KAWAMURA, Kiyomi, Nagakute-cho Aichi
480-1192, JP
HOTTA, Yoshihiro, Nagakute-cho Aichi 480-
1192, JP
WAKISAKA, Yoshifumi, Nagakute-cho Aichi
480-1192, JP
NAKAKITA, Kiyomi, Nagakute-cho Aichi 480-
1192, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE
(62) 03741361.4 / 1 522 718

F02M 47/02 → (51) **F02M 47/00**

(51) **F02M 51/06** (11) **1 790 849 A1**
F02M 67/12 **F02M 69/08**

(25) En (26) En
(21) 07004703.0 (22) 20.05.1998
(84) DE FR IT
(30) 23.05.1997 JP 13416397
(54) • **Luft-Kraftstoffgemischventil für eine
Brennkraftmaschine**
• **Air-fuel mixture valve for a combustion
engine**
• **Soupage de mélange air-combustible pour
un moteur à combustion**

(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1
Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku,
Tokyo, JP
(72) Yamashita, Hiroshi, Wako-shi, Saitama, JP
Ueda, Minoru, Wako-shi, Saitama, JP
Akamatsu, Shunji, Wako-shi, Saitama, JP
Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE
(62) 98109222.4 / 0 879 953

F02M 55/02 → (51) **F02M 47/00**

F02M 57/02 → (51) **F02M 47/00**

F02M 59/10 → (51) **F02M 47/00**

F02M 59/32 → (51) **F02M 47/00**

F02M 59/36 → (51) **F02M 47/00**

F02M 67/12 → (51) **F02M 51/06**

F02M 69/08 → (51) **F02M 51/06**

F03D 1/04 → (51) **F03D 11/04**

(51) **F03D 7/02** (11) **1 790 850 A1**
F03D 7/04 **F03D 9/00**
H02P 9/48

(25) En (26) En
(21) 06124882.9 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 US 289349
(54) • **System und Verfahren zur Nutzung und
Windturbinensteuerung**
• **System and method for utility and wind
turbine control**
• **Système et procédé pour le contrôle des
utilitaires et des éoliennes**

- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Delmerico, Robert William, Clifton Park, NY 12065, US
Miller, Nicholas Wright, Delmar, NY 12054, US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 7/04** (11) **1 790 851 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124885.2 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 US 288081
(54) • *Steuerungssystem für einen Windpark*
• *Windpark control system*
• *Système de commande de parc d'éoliennes*
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) SCHRAM, Christian, 80339, Muenchen, DE
VYAS, Parag, 80796, Muenchen, DE
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F03D 7/04 → (51) **F03D 7/02**

F03D 9/00 → (51) **F03D 7/02**

F03D 9/00 → (51) **H05K 7/20**

F03D 11/00 → (51) **H05K 7/20**

(51) **F03D 11/04** (11) **1 790 852 A1**
F03D 1/04
(25) De (26) De
(21) 06024267.4 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 DE 202005018572 U
(54) • *Schwenklagerung, insbesondere für Windkraftanlagen*
• *Pivot bearing, particularly for wind power plants*
• *Support pivotable, notamment pour des éoliennes*
(71) Lüthi-Poos, Eva, Villa "Drovettisberg" Bergaldenstrasse 19, 8272 Ermatingen, CH
(72) Herzog, Hartmut, 77761 Schiltach, DE
(74) Neymeyer, Franz, Neymeyer & Partner GbR, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

F04B 19/00 → (51) **F15C 5/00**

F04B 43/00 → (51) **B05B 11/00**

(51) **F04B 47/06** (11) **1 790 853 A1**
E21B 43/00
(25) Zh (26) En
(21) 05785094.3 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2005/001471 13.09.2005
(87) WO 2006/029570 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 CN 200410050431
(54) • *NS-HUBKOLBENTAUCHÖLPUMPE*
• *A NC RECIPROCATING IMMERSIBLE OIL PUMP*

- *POMPE A PETROLE SUBMERSIBILE A MOVIMENTO RECIPROQUE ET A COMMANDE NUMERIQUE*
(71) Feng, Chunguo, Hangzhou Western Road Xinchengzi Dis., Shenyang, Liaoning 110121, CN
Liu, Zhongyia, 6, Jia 12, 3rd Str., Zhangshi Development Region Yuhong Dis., Shenyang, Liaoning 110141, CN
(72) Feng, Chunguo, Shenyang, Liaoning 110121, CN
Liu, Zhongyia, Shenyang, Liaoning 110141, CN
(74) Stuart, Ian Alexander, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **F04C 2/18** (11) **1 790 854 A1**
(25) De (26) De
(21) 05025919.1 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Zahnradpumpe*
• *Gear pump*
• *Pompe à engrenages*
(71) Maag Pump Systems Textron AG, Aspstrasse 12, 8154 Oberglatt, CH
(72) Schriber, Jörg, 8854 Galgenen, CH
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) **F04C 2/344** (11) **1 790 855 A2**
F04C 14/00 **F04C 14/22**
(25) En (26) En
(21) 06255915.8 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 287099
(54) • *Hydraulisches Pumpensystem mit variablen Durchsatz und Druck*
• *Hydraulic pump system with variable flow and pressure*
• *Système de pompe hydraulique à débit et pression variables*
(71) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
(72) Hunter, Douglas G., Troy Michigan 48085, US
Jannausch, Matthew J., Berkley Michigan 48072, US
(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

F04C 14/00 → (51) **F04C 2/344**

F04C 14/22 → (51) **F04C 2/344**

(51) **F04C 18/02** (11) **1 790 856 A1**
F04C 28/26
(25) En (26) En
(21) 07103104.1 (22) 10.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 11.08.2003 JP 2003291296
11.08.2003 JP 2003291291
(54) • *Spiralverdichter*
• *Scroll compressor*
• *Compresseur à volutes*
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

- (72) TAKEUCHI, Makoto, NAGOYA Aichi 453-8515, JP
UKAI, Tetsuzo, NISHI-KASUGAI-GUN Aichi 452-8561, JP
TOKUDA, Masaaki, NAGOYA Aichi 453-8515, JP
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
(62) 04103860.5 / 1 507 085

F04C 23/00 → (51) **F04C 29/00**

F04C 28/26 → (51) **F04C 18/02**

(51) **F04C 29/00** (11) **1 790 857 A1**
F04C 29/02 **F04C 23/00**
F04C 18/356
(25) En (26) En
(21) 06124109.7 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 JP 2005341424
(54) • *Drehkolbenverdichter*
• *Rotary piston compressor*
• *Compresseur à piston rotatif*
(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-hondori, Moriguchi-shi, Osaka, JP
(72) Sato, Kazuya, Matsubarahaitsu-royal 201, Gunma-ken, JP
Takezawa, Masaaki, Gunma-ken, JP
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

F04C 29/02 → (51) **F04C 29/00**

(51) **F04D 15/00** (11) **1 790 858 A1**
(25) En (26) En
(21) 05111353.8 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 286888
(54) • *Steuerungsalgorithmus einer Motorpumpeneinheit mit verstellbarer Geschwindigkeit*
• *Control algorithm of variable speed pumping system*
• *Algorithme de contrôle pour groupe turbine-pompe à vitesse de révolution variable*
(71) Pentair Water Pool and Spa, Inc., 10951 West Los Angeles Avenue, Moorpark, CA 93021, US
Danfoss Low Power Drives, Ulsnaes 1, 6300 Graasten, DK
(72) Stiles, Robert W., Cary, North Carolina 27511, US
Westermann Rasmussen, Peter, 6400 Soenderborg, DK
Kjaer, Gert, 6400 Soenderborg, DK
Kjartan Runarsson, Einar, 6400 Soenderborg, DK
Fink Hansen, Arne, 6300 Graasten, DK
Morando, Alberto, 6400 Soenderborg, DK
Lungeanu, Florin, 6300 Graasten, DK
Harvest, Nils Ole, 6430 Nordborg, DK
Hoffmann Berthelsen, Lars, 8900 Randers, DK
Robol, Ronald B., Sanford, North Carolina 27330, US
Yahanker, Christopher R., Raliegh, North Carolina 276061, US
Cox, Everett, Sanford, North Carolina 27330, US
Steen, Donald, Sanford, North Carolina 27330, US

Murphy, Kevin, Quartz Hill, California 93536, US
Woodcock, Walter J., Jr., Sanford, North Carolina 27332, US
Hruby, Daniel J., Sandford, North Carolina 27330, US
(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

F04D 29/44 → (51) **A47L 5/22**

F04D 29/44 → (51) **F01D 9/06**

(51) **F15B 11/16** (11) **1 790 859 A1**
F15B 20/00 **E02F 9/22**
(25) En (26) En
(21) 07103565.3 (22) 14.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.05.2003 JP 2003137446
(54) • *Hydraulische Steuerung für eine Bearbeitungsmaschine*
• *Hydraulic controller for working machine*
• *Contrôleur hydraulique pour machine de travail*
(71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
(72) Toji, Yutaka c/o Kobelco Construction Machinery Co., Ltd, Hiroshima-shi Hiroshima, JP
(74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
(62) 04252812.5 / 1 477 686

(51) **F15B 15/28** (11) **1 790 860 A2**
F16F 9/32 **B60W 10/02**
B60W 10/18

(25) De (26) De
(21) 06022372.4 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 DE 102005056025
(54) • *Wegmesssystem für Kupplungsaustrücksysteme*
• *Linear displacement measuring system for clutch detachment systems*
• *Système de mesure de déplacement linéaire pour des systèmes de détachement d'embrayage*
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77813 Bühl, DE
(72) Sester, Christof, 77723 Gengenbach, DE
Lang, Volker, 77886 Lauf, DE

F15B 20/00 → (51) **F15B 11/16**

F15B 21/14 → (51) **E02F 9/20**

(51) **F15C 5/00** (11) **1 790 861 A1**
B01L 3/00 **F04B 19/00**

(25) En (26) En
(21) 05111343.9 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Mikrofluidisches System*
• *Microfluidic system*
• *Système microfluidique*
(71) Bonsens AB, Ruddamsvägen 31 B, 114 21 Stockholm, SE

Griss, Patrick, Schulgasse 5, 8112 Otelfingen, CH
Samel, Björn, Högsåtravägen 15, 181 58 Lidingö, SE
(72) Stemme, Göran, Osguldas väg 10, 100 44 Stockholm, SE
Griss, Patrick, 8112 Otelfingen, CH
Samel, Björn, 181 58 Lidingö, SE
Neftel, Frédéric, 1005 Lausanne, CH
Piveteau, Laurent-Dominique, 1030 Busigny, CH
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

(51) **F16B 4/00** (11) **1 790 862 A2**
F16B 11/00 **B60N 2/22**
B60N 2/44

(25) De (26) De
(21) 06022790.7 (22) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 DE 102005056145
23.02.2006 DE 102006008989
(54) • *Halterung für eine Spindel eines Sitzverstellabtriebes für ein Kraftfahrzeug*
• *Support for a spindle of a seat adjusting drive for a motor vehicle*
• *Support pour la broche de l'organe de manoeuvre du réglage d'un siège de véhicule à moteur*
(71) IMS Gear GmbH, Hauptstrasse 52, 79871 Eisenbach, DE
(72) Ehrhardt, Winfried, 78166 Donaueschingen, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

F16B 5/00 → (51) **B29C 65/64**

F16B 11/00 → (51) **F16B 4/00**

(51) **F16B 15/04** (11) **1 790 863 A1**
F16B 15/06

(25) En (26) En
(21) 05026010.8 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Befestigungselement*
• *Fastening element*
• *Élément de fixation*
(71) Joker Industrial Co., Ltd., No. 64, Lane 651 Section 2 Chung-Yang Road Hsien Hsi Hsiang Changhua Hsien, TW
(72) Huang, Pang Ching, Hsien Hsi Hsiang Changhua Hsien, TW
(74) Schreiber, Wolfgang, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

F16B 15/06 → (51) **F16B 15/04**

F16B 29/00 → (51) **E04H 17/10**

(51) **F16C 3/02** (11) **1 790 864 A1**
B21H 5/00 **B21K 1/10**
F16D 1/06 **F16D 3/20**

(25) Ja (26) En
(21) 05781969.0 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/016624 09.09.2005
(87) WO 2006/030709 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 JP 2004270343
(54) • *HOHLE KRAFTÜBERTRAGUNGSWELLE*
• *HOLLOW POWER TRANSMISSION SHAFT*
• *ARBRE DE TRANSMISSION CREUX*
(71) NTN CORPORATION, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) SAKURAI, Katsuhiko, NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
NAKAGAWA, Toru, NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
(74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

(51) **F16C 3/08** (11) **1 790 865 A1**
F16C 3/14

(25) De (26) De
(21) 06024193.2 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 DE 102005056280
(54) • *Gegossene, hohle Kurbelwelle*
• *Cast hollow crankshaft*
• *Vilebrequin creux coulé*
(71) R.A.E.-GmbH, Lindenseestrasse 45, 65428 Rüsselsheim, DE
(72) Henkel, Horst, 35232 Dautphetal-Friedensdorf, DE
(74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE

F16C 3/14 → (51) **F16C 3/08**

F16C 11/04 → (51) **H04M 1/02**

F16C 19/16 → (51) **H02K 7/06**

(51) **F16C 33/41** (11) **1 790 866 A1**
F16C 33/44

(25) Ja (26) En
(21) 05772780.2 (22) 18.08.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/015081 18.08.2005
(87) WO 2006/019142 2006/08 23.02.2006
(30) 18.08.2004 JP 2004238722
13.10.2004 JP 2004299246
(54) • *LAGERHALTERUNG*
• *RETAINER FOR BEARING*
• *SYSTÈME DE RETENUE POUR PALIER*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) NAGAI, Setsuo c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi Osaka 5428502, JP
HIGASHIDA, Kazuki c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi Osaka 5428502, JP
TSUDA, Takeshi c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi Osaka 5428502, JP
YAMAMOTO, Akira c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi Osaka 5428502, JP
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **F16C 33/44** (11) **1 790 867 A1**
C08G 69/26 **F16C 33/56**

(25) Ja (26) En
(21) 05780420.5 (22) 17.08.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/015024 17.08.2005
(87) WO 2006/019121 2006/08 23.02.2006
(30) 17.08.2004 JP 2004237213
(54) • *LAGERHALTER*
• *BEARING RETAINER*

- *DISPOSITIF DE RETENUE DE PALIER*
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) NAGAI, Setsuo, c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- KUROKAWA, Takanori, c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- TSUDA, Takeshi, c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

F16C 33/44 → (51) **F16C 33/41**

F16C 33/56 → (51) **F16C 33/44**

F16D 1/06 → (51) **F16C 3/02**

F16D 3/04 → (51) **G03G 15/08**

- (51) **F16D 3/06** (11) **1 790 868 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05783173.7 (22) 13.09.2005
- (84) CZ DE FR GB
- (86) JP 2005/016831 13.09.2005
- (87) WO 2006/030777 2006/12 23.03.2006
- (30) 16.09.2004 JP 2004270148
- (54) • *TELESKOPISCHE WELLE*
• *EXTENDABLE SHAFT*
• *ARBRE EXTENSIBLE*
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) TOKIOKA, Ryouichi c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 5428502, JP
- OZAKI, Mitsuharu c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 5428502, JP
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

F16D 3/20 → (51) **F16C 3/02**

F16D 3/44 → (51) **G03G 15/08**

- (51) **F16D 23/06** (11) **1 790 869 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 05025828.4 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Schiebemuffe*
• *Sliding collar*
• *Manchon coulissant*
- (71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13, 86956 Schongau, DE
- (72) Echtler, Peter, 86975 Bernbeuren, DE
- Bell, Rolf Karl, 53879 Euskirchen, DE
- (74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

- (51) **F16D 23/12** (11) **1 790 870 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 06023549.6 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 DE 102005056028
- (54) • *Kupplungsbetätigungsverrichtung*
• *Clutch actuation device*
• *Dispositif de commande d'embrayage*
- (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE

- (72) Mán, Lászlo, Dr., 77833 Ottersweier-Unzhurst, DE
- (51) **F16D 41/06** (11) **1 790 871 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 06122897.9 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 DE 102005056220
- (54) • *Freilaufkupplung*
• *Free wheel clutch*
• *Embrayage à roue libre*
- (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) Altmann, Frieder, 96178 Pommersfelden, DE

- (51) **F16D 65/18** (11) **1 790 872 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06024373.0 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 DE 102005056065
- (54) • *Scheibenbremse, insbesondere für ein Nutzfahrzeug*
• *Disc brake for a utility vehicle.*
• *Frein à disque pour une véhicule utilitaire.*
- (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) Wimmer, Josef, 94474 Vilshofen, DE
- (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F16F 1/10 → (51) **G04B 17/22**

- (51) **F16F 9/02** (11) **1 790 873 A1**
- F16F 9/48**
- (25) De (26) De
- (21) 06020229.8 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 DE 102005056005
- (54) • *Verstellelement*
• *Variable force displacement device*
• *Dispositif de déplacement à force variable*
- (71) Stabilus GmbH, Wallersheimer Weg 100, 56070 Koblenz, DE
- (72) Born, Frank, 56379 Dienethal, DE
- Rennecke, Dirk, 56626 Andernach, DE
- Maßmann, Rainer, 53119 Bonn, DE
- Schwab, Wilhelm, 56564 Neuwied, DE
- Mintgen, Rolf, 56743 Thuer, DE
- (74) Klein, Thomas, Mainzer Strasse 18 e, 55263 Wackernheim, DE

F16F 9/32 → (51) **B60G 17/027**

F16F 9/32 → (51) **F15B 15/28**

F16F 9/48 → (51) **F16F 9/02**

F16F 15/04 → (51) **H04R 1/02**

F16F 15/126 → (51) **G03G 15/08**

- (51) **F16H 7/12** (11) **1 790 874 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06123563.6 (22) 07.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.11.2005 DE 102005056417
- (54) • *Spannvorrichtung zum Spannen eines Antriebsriemens beziehungsweise einer Antriebskette*
• *Tensioner for a drive belt or a drive chain*
• *Tendeur pour courroie ou pour chaîne*
- (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) Bogner, Michael, 90542, Eckental, DE
- Hartmann, Bernd, 91085, Weisendorf, DE

- (51) **F16H 37/04** (11) **1 790 875 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06124981.9 (22) 29.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 JP 2005343817
- (54) • *Getriebebaugruppe mit Vorschaltgetriebe*
• *Transmission system with front-mounted sub group*
• *Système de transmission avec des sous-groupes en entrée*
- (71) KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD., 18-1, Inadera 2-Chome, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0981, JP
- (72) HASEGAWA, Toshiyuki, Amagasaki-shi Hyogo 661-0981, JP
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

F16H 57/02 → (51) **F16H 57/04**

- (51) **F16H 57/04** (11) **1 790 876 A1**
- F16H 57/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05783657.9 (22) 13.09.2005
- (84) AT BE BG
- (86) JP 2005/016803 13.09.2005
- (87) WO 2006/030758 2006/12 23.03.2006
- (30) 14.09.2004 JP 2004266156
- (54) • *KRAFTÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG*
• *POWER TRANSMISSION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION*
- (71) Aichi Machine Industry Co. Ltd., 2-12, Kawanami-cho, Atsuta-ku, Nagoya-shi, Aichi 456-8601, JP
- (72) Funahashi, Koji, Aichi Machine Industry Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi, 4568601, JP
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, D-81545 München, DE

(51) **F16H 59/02** (11) **1 790 877 A1**
F16H 63/42

- (25) En (26) En
- (21) 06024201.3 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 JP 2005340806
- 14.09.2006 JP 2006249864
- (54) • *Schalthebel für ein automatisches Fahrzeuggetriebe mit Einklemmschutz für die Manschette*
• *A/T selector with boot penetration restricting device*
• *Lievier de commande pour transmission automatique avec protection anti-pince-ment du soufflet*

- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (72) FUJI KIKO Co., Ltd., 2028, Washizu Kosai-shi, Shizuoka-ken, JP
- (72) Aso, Yusuke Nissan Motor Co., Ltd., Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Takahira, Tomohiro, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP
- (74) Görz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

- FUJI KIKO Co., Ltd., 2028, Washizu Kosai-shi, Shizuoka-ken, JP
- (72) Aso, Yusuke Nissan Motor Co., Ltd., Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Takahira, Tomohiro, Kosai-shi Shizuoka-ken, JP
- (74) Görz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

Sürken, Norbert, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE

- (51) **F16J 15/32** (11) **1 790 884 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 05025957.1 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Dichtungsanordnung*
• *Sealing arrangement*
• *Dispositif de joint d'étanchéité*
- (71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (72) Henrich, Uwe, 69502 Hemsbach, DE

- (51) **F16J 15/32** (11) **1 790 885 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 05025960.5 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Dichtungsanordnung*
• *Sealing arrangement*
• *Dispositif de joint d'étanchéité*
- (71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (72) Henrich, Uwe, 69502 Hemsbach, DE

- (51) **F16J 15/44** (11) **1 790 886 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06124644.3 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 US 287727
- (54) • *Dichtring mit variablem Radialspiel*
• *A variable clearance packing ring arrangement*
• *Anneau d'étanchéité à jeu variable*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Chevrette, Richard Jon, Troy, NY 12180, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F16J 15/447** (11) **1 790 887 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06124883.7 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 289163
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Dampfturbinenverpacken mit variablem Abstand*
• *Apparatus and method for steam turbine variable clearance packing*
• *Dispositif et méthode pour un joint de turbine à vapeur avec jeu variable*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Chevrette, Richard Jon, Troy, NY 12180, US
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F16J 15/52 → (51) **F25B 9/14**

- (51) **F16K 1/38** (11) **1 790 888 A2**
- F16K 1/52** **F16K 1/54**

F16H 59/02 → (51) **F16H 63/42**

- (51) **F16H 59/04** (11) **1 790 878 A2**
- B60K 20/04** F16H 61/36
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06301173.8 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 FR 0553597
- (54) • *Befestigungsanordnung für einen Schalt- hebel eines Kraftfahrzeughandschaltgetrie- bes*
• *Support assembly for gear shift lever of a manual gear shift transmission for motor vehicles*
• *Ensemble support pour levier de com- mande d'une boîte de vitesses mécaniques de véhicule automobiles*
- (71) Dura Automotive Systems SAS, 14, Parc Burospace Route de Gisy, 91570 Bièvres, FR
- (72) Pradier, Philippe, 42290 Sorbiers, FR
- (74) Thivillier, Patrick, et al, Cabinet Laurent & Charras, 3 Place de l'Hôtel de Ville, B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cédex 1, FR

- (51) **F16H 61/36** (11) **1 790 879 A2**
- F16H 63/20
- (25) En (26) En
- (21) 06076547.6 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 JP 2005338896
- (54) • *Handschaltgetriebe*
• *Manual transmission*
• *Boîte de vitesses à commande manuelle*
- (71) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Itoh, Atsushi, Nishio-shi Aichi-ken, JP
- Tanaka, Takayuki, Nishio-shi Aichi-ken, JP
- (74) Serjeants, 25, The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

F16H 63/42 (11) **1 790 880 A1**
F16H 59/02

- (25) En (26) En
- (21) 06024200.5 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 JP 2005340998
- 14.09.2006 JP 2006249868
- (54) • *Abdeckung für den Wählschieber eines automatischen Getriebes*
• *At selector cover*
• *Couvercle pour vanne sélectrice de vitesse de transmission automatique*
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

F16H 63/42 → (51) **F16H 59/02**

- (51) **F16J 1/09** (11) **1 790 881 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06008234.4 (22) 20.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 KR 20050113048
- (54) • *Kolben*
• *Piston*
• *Piston*
- (71) Dong Yang Piston Co., Ltd., 1050 Singil- dong, Danwon-gu Ansan-si Gyeonggi-do 425-838, KR
- (72) Hong, Kyung Pyo, Ansan-si Gyeonggi-do 425-020, KR
- Park, Sang Jo, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-709, KR
- Nam, Hyun Woo, Siheung-si Gyeonggi-do 429-450, KR
- Shim, Woo Seok, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-040, KR
- Lee, Jae Seung, Ansan-si Gyeonggi-do 425-130, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan- häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F16J 1/18 (11) **1 790 882 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07005343.4 (22) 29.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 15.09.2000 US 663838
- 25.07.2000 US 220787 P

- (54) • *Verbrennungsmotor*
• *Internal combustion engine*
• *Moteur à combustion interne*
- (71) DeltaHawk Engines, Inc., 2903 Golf Avenue, Racine, WI 53404, US
- (72) Doers, Douglas A., Franklin WI 53132, US
- Bergman, Dean Palmer, Waukegan IL 60085, US
- (74) Neill, Alastair William, et al, APPLEYARD LEES, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 01958842.5 / 1 303 688

F16J 9/14 (11) **1 790 883 A1**
F01D 11/02 **F01D 11/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05025688.2 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Dichtungsanordnung für eine Strömungs- maschine*
• *Sealing device for a turbo-machine*
• *Garniture d'étanchéité pour une turbo machine*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels- bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Kleinhaus, Michael, 45475 Mülheim an der Ruhr, DE
- Neef, Matthias, Dr., 45468 Mülheim an der Ruhr, DE

(25) En (26) En
(21) 07005194.1 (22) 12.11.2002
(84) FR GB
(30) 15.11.2001 US 335920 P
14.05.2002 US 145441
(54) • *Ventilkörper*
• *Valve Plug*
• *Obturateur de soupape*
(71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL, INC.,
K-Annex, 8100 West Florissant Avenue, St.
Louis, MO 63136, US
(72) Hall, Randy Jerold, Marshalltown, IA 50158,
US
Burr, Ronald Charles, Marshalltown, IA
50158, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,
Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24,
81633 München, DE
(62) 02789652.1 / 1 448 922

F16K 1/42 → (51) **F16K 1/44**

(51) **F16K 1/44** (11) **1 790 889 A1**
F16K 1/42
(25) Ja (26) En
(21) 05737254.2 (22) 26.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/007899 26.04.2005
(87) WO 2005/124203 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 JP 2004180259
(54) • *VENTILSTEUERUNG*
• *VALVE GEAR*
• *COMMANDE DE SOUPE*
(71) Kabushiki Kaisha Kawasaki Precision
Machinery, 234 Matsumoto, Hasetani-cho,
Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2239, JP
(72) NOMICHI, Kaoru, Hyogo 675-1324, JP
ISHII, Seiji, Hyogo 675-1324, JP
SUZUKI, Yutaka, Kobe-shi Hyogo 675-1324,
JP
NINOMIYA, Makoto, kobe-shi, Hyogo 655-
0884, JP
FUNAKUBO, Yuko, Hyogo 673-0003, JP
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

F16K 1/52 → (51) **F16K 1/38**

F16K 1/54 → (51) **F16K 1/38**

(51) **F16K 7/10** (11) **1 790 890 A1**
(25) De (26) De
(21) 06022670.1 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 AT 19122005
(54) • *Einrichtung zum Öffnen und Schliessen des*
Querschnittes einer Rohrleitung und Ver-
wendung einer solchen
• *Device for opening and closing a pipe and*
its use
• *Dispositif d'ouverture et de fermeture d'un*
tuyau et son utilisation
(71) Ranner, Dietrich, Schwalghofen-Egg 9, 5301
Eugendorf, AT
(72) Ranner, Dietrich, 5301 Eugendorf, AT
(74) Casati, Wilhelm, et al, Patentanwälte Casati,
Wilhelm, Dipl.-Ing. Itze, Peter, Dipl.-Ing.
Amerlingstrasse 8, 1061 Wien, AT

F16K 27/00 → (51) **F16L 25/00**

F16K 31/02 → (51) **G12B 1/00**

F16K 31/06 → (51) **E03D 1/32**

F16K 31/08 → (51) **E03D 1/32**

F16K 31/18 → (51) **E03D 1/32**

(51) **F16K 31/383** (11) **1 790 891 A1**
(25) En (26) En
(21) 06124103.0 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 IT MO20050313
(54) • *Abgabevorrichtung*
• *Dispensing apparatus*
• *Appareil de distribution*
(71) Leotech S.r.l., Lausen 13/A, 38050 Canal San
Bovo TN, IT
(72) Corona, Italo, 38050 Canal San Bovo (TN), IT
(74) Luppi, Luigi, et al, Luppi & Associati S.r.l.
Foro Buonaparte, 68, 20121 Milano, IT

F16K 31/385 → (51) **E03D 1/32**

(51) **F16K 35/04** (11) **1 790 892 A1**
(25) It (26) En
(21) 06121300.5 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 IT BS20050148
(54) • *Schliessvorrichtung für Flüssigkeiten*
• *A fluid intercepting device*
• *Dispositif d'interception de fluides*
(71) Idrailica Montini di Montini Ettore e C. S.n.
c., Via Gazzane, 31, 25060 Brione (Brescia),
IT
(72) Labemano, Edoardo, 25060, Polaveno
(Brescia), IT
Montini, Ettore, 25060, Brione (Brescia), IT
Montini, Fulvio, 25065, Lumezzane S.A.
(Brescia), IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, JACOBACCI &
PARTNERS S.p.A. Piazzale Arnaldo, 2, 25121
Brescia, IT

(51) **F16K 35/06** (11) **1 790 893 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06301167.0 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 FR 0553578
(54) • *Vierteldrehungsventil mit verriegelbarem*
Betätigungsgriff zum Öffnen/Verschliessen
• *Quarter turn valve with lockable operating*
handle for opening/closing
• *Robinet quart de tour à papillon de*
manoeuvre d'ouverture/fermeture verrouil-
lable
(71) SAINTE LIZAIGNE SA, 52 Rue d'Anjou,
75008 PARIS, FR
(72) Murias, Lionel, 36100, Issoudun, FR
Verhee, Damien, 36100, Issoudun, FR
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip
7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **F16L 3/22** (11) **1 790 894 A1**
B66C 13/22

(25) En (26) En
(21) 06124176.6 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 US 288928
(54) • *Halterung für Hydraulikschläuche*
• *Retention device for hydraulic hoses*
• *Dispositif de maintien de flexibles hydrau-*
liques
(71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55,
41100 Modena, IT
(72) Martinez, David V., Fort Madison, IA 52627,
US
Schupback, Jesse L., Burlington, IA 52601,
US
(74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV,
Patent Department, Leon Claeysstraat 3A,
8210 Zedelgem, BE

(51) **F16L 5/04** (11) **1 790 895 A2**

(25) De (26) De
(21) 06022899.6 (22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 DE 202005018356 U
(54) • *Wand- oder Deckendurchführung*
• *Wall- or ceiling feedthrough*
• *Passage traversant un mur ou un plafond*
(71) PROMAT GmbH, Scheifenkamp 16, 40878
Ratingen, DE
(72) Schlüter, Andreas, 45481 Mülheim an der
Ruhr, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-
Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **F16L 13/14** (11) **1 790 896 A1**
F16L 33/207

(25) De (26) De
(21) 06124667.4 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 EP 05111243
(54) • *Pressfitting für ein Rohr*
• *Press fitting for a pipe*
• *Raccord à sertir pour un tuyau*
(71) Uponsor Innovation AB, Industrivägen, 513
81 Fristad, SE
(72) Dankbar, Bernhard, 48607, Ochtrup, DE
Dittmar, Rainer, 97532, Weipoltshausen, DE
Claußen, Jörg, 48329, Havixbeck, DE
Gillig, Thomas, 97246, Eibelsstadt, DE
Oing, Hermann Heinrich, 48599, Gronau, DE
(74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von
Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1
(Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

(51) **F16L 23/16** (11) **1 790 897 A1**

(25) It (26) En
(21) 06124761.5 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 IT T020050838
(54) • *Verbindungsanordnung von pneumati-*
schen Leitungen mit vereinfachter
Leckaufspürung
• *Connecting system for pneumatic circuits*
to facilitate leak detection
• *Raccord pour circuits pneumatiques, faci-*
litant la détection de fuite
(71) Faiveley Transport Italia S.p.A., Via Volvera
51, 10045 Piossasco TO, IT
(72) Carpignano, Claudio, I-10040, Piobesi Tori-
nese (Torino), IT
Barberis, Dario, I-10137, Torino, IT

(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **F16L 25/00** (11) **1 790 898 A1**
F16K 27/00 **G05D 7/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05780991.5 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (86) JP 2005/015512 26.08.2005
- (87) WO 2006/030615 2006/12 23.03.2006
- (30) 16.09.2004 JP 2004270016
- (54) • MIT EINEM SENSOR VERSEHENES VERBINDUNGSGLIED
- SENSOR-EQUIPPED JOINT MEMBER
- ÉLÉMENT DE JOINT ÉQUIPÉ D'UN CAPTEUR

(71) FUJIKIN INCORPORATED, 3-2, Itachibori 2-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 550-0012, JP

(72) SHINOHARA, Tsutomu, c/o FUJIKIN INCORPORATED, Osaka 5500012, JP

YAMAJI, Michio, c/o FUJIKIN INCORPORATED, Osaka 5500012, JP

TANAKA, Shigeaki, c/o FUJIKIN INCORPORATED, Osaka 5500012, JP

KOYOMOGI, Mutsunori, c/o FUJIKIN INCORPORATED, Osaka 5500012, JP

MINE, Ichiro, c/o FUJIKIN INCORPORATED, Osaka 5500012, JP

TOKUDA, Ichiro, c/o FUJIKIN INCORPORATED, Osaka 5500012, JP

TSUBOTA, Kenji, c/o FUJIKIN INCORPORATED, Osaka 5500012, JP

(74) Albrecht, Ralf, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

F16L 33/207 → (51) **F16L 13/14**

F16L 35/00 → (51) **F25B 9/14**

(51) **F16L 37/098** (11) **1 790 899 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 06021481.4 (22) 13.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 DE 102005056777

(54) • Steckkupplung zum Verbinden zweier Fluidleitungen

• Plug-in coupling for connecting two fluid conduits

• Raccord enfichable pour raccorder deux conduites de fluide

(71) Rasmussen GmbH, Edisonstrasse 4, 63477 Maintal, DE

(72) Strauss, Oliver, 61130 Nidderau, DE

(74) Knoblauch, Andreas, Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt, DE

(51) **F16M 11/10** (11) **1 790 900 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07103142.1 (22) 19.11.2002
- (84) DE FR GB NL
- (30) 19.11.2001 KR 20010071860
- 20.05.2002 KR 20020027683
- 17.09.2002 KR 20020056429

(54) • Kippbarer Monitor

• A Tilting Monitor

• Ecran de visualisation inclinable

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR

(72) Jeong, Jun-soo, Paldal-ku Suwon-City Kyungki-do, KR

Jung, Hyun-jun, Paldal-uk Suwon-City Kyungki-do, KR

(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(62) 02257951.0 / 1 312 851

(51) **F16M 11/10** (11) **1 790 901 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07103148.8 (22) 19.11.2002
- (84) DE FR GB NL
- (30) 19.11.2001 KR 20010071860
- 20.05.2002 KR 20020027683
- 17.09.2002 KR 20020056429

(54) • Kippbarer Monitor

• A tilting monitor

• Ecran de visualisation inclinable

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Jeong, Jun-soo, Suwon-City Kyungki-do, KR

Jung, Hyun-jun, Paldal-ku Suwon-City Kyungki-do, KR

(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(62) 02257951.0 / 1 312 851

(51) **F16N 11/08** (11) **1 790 902 A1**

F16N 29/04

- (25) En (26) En
- (21) 06255424.1 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 JP 2005340628

(54) • Schmierfett Dosiereinheit

• Grease supply apparatus

• Dispositif de graissage

(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Urata, Masahiko, Minamitsuru-gun Yamana-shi, 401-0511, JP

Nishimura, Koichi, Susono-shi Shizuoka, 410-1115, JP

(74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **F16N 11/08** (11) **1 790 903 A1**

F16N 29/00

- (25) En (26) En
- (21) 06255607.1 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 JP 2005342159

(54) • Schmiervorrichtung

• Lubricant supply device

• Dispositif de graissage

(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Urata, Masahiko, Minamitsuru-gun Yamana-shi, 401-0511, JP

Nishimura, Koichi, Susono-shi Shizuoka, 410-1115, JP

(74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

F16N 29/00 → (51) **F16N 11/08**

F16N 29/04 → (51) **F16N 11/08**

F16P 3/12 → (51) **B41F 33/00**

F16P 7/02 → (51) **B30B 5/06**

F17C 1/14 → (51) **C22C 21/02**

(51) **F17C 5/00** (11) **1 790 904 A1**
F17C 13/02

- (25) En (26) En
- (21) 06256061.0 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 JP 2005344290

(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Füllen eines Wasserstofftanks mit Wasserstoff

• Apparatus for and method of filling hydrogen tank with hydrogen

• Appareil et procédé de remplissage d'un réservoir à hydrogène avec de l'hydrogène

(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-ayama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Kanoya, Izuru c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP

Hosoe, Mitsuya c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP

(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F17C 13/02 → (51) **F17C 5/00**

(51) **F21V 5/02** (11) **1 790 905 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05775103.4 (22) 23.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/015291 23.08.2005
- (87) WO 2006/022270 2006/09 02.03.2006
- (30) 24.08.2004 JP 2004243479
- 25.11.2004 JP 2004340596
- 10.12.2004 JP 2004358256
- 14.01.2005 JP 2005008051

(54) • GEGENBELEUCHTUNG VON UNTEN

• DIRECT-UNDER BACKLIGHT

• RÉTROÉCLAIRAGE DIRECTEMENT SOUS-JACENT

(71) ZEON CORPORATION, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP

(72) KUSANO, Kenji, Sano-shi, Tochi-gi 3270001, JP

HAYASHI, Masahiko, Chiyoda-ku Tokyo 1008246, JP

TSUKADA, Keisuke, Chiyoda-ku Tokyo 1008246, JP

TAKAHASHI, Yasunori, Chiyoda-ku Tokyo 1008246, JP

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

(51) **F21V 7/00** (11) **1 790 906 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06291787.7 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 FR 0511909

(54) • Beleuchtungs- oder Signaleinrichtung für Kraftfahrzeuge

• Lighting or signalling device for automotive vehicle

• Dispositif d'éclairage et/ou de signalisation pour automobile

(71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR

(72) Valois, Christophe, 59870 Wandignies Hamage, FR

(74) Renous Chan, Véronique, Valeo Vision, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

F21V 8/00 → (51) **G02B 6/42**

F21V 19/00 → (51) **G02F 1/13357**

F23D 11/16 → (51) **F23G 7/05**

(51) **F23G 7/05** (11) **1 790 907 A1**
B63B 25/08 **B63B 35/32**
F23D 11/16 **F23K 5/12**

(25) Ja (26) En
(21) 05780366.0 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/015008 17.08.2005
(87) WO 2006/019113 2006/08 23.02.2006
(30) 17.08.2004 JP 2004237733
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ÖL/
WASSERGEMISCHEN**
• **METHOD OF TREATING OIL/WATER MIX-
TURE**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN
MÉLANGE PÉTROLE/EAU**

(71) Bio Media Co. Ltd., MOA Bldg. 501 5-11,
Sotokanda 6-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
1010021, JP
Hashiba, Tomohiko, C/o Bio Media Co. Ltd.
MOA Bldg. 501 5-11, Sotokanda 6-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 1010021, JP

(72) HASHIBA, Tomohiko, Bio Media Co., Ltd.,
Tokyo 1010021, JP
(74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann & Fischer
Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

F23K 5/12 → (51) **F23G 7/05**

(51) **F23R 3/00** (11) **1 790 908 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124890.2 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 US 164526
(54) • **Reparaturverfahren für Brennkammerdom
einer Gasturbine**
• **Gas turbine combustor dome repair
method**
• **Procédé de réparation pour dôme de
chambre de combustion pour turbine à gaz**

(71) General Electric Company, One River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) CALDWELL, James Michael, Alexandria, OH
41001, US
HOLLAND, Thomas George, Dayton, OH
45401, US
HOUCHEMS, William Thaddeus, Cincinnati,
OH 45209, US
ELLIOT-LEWIS, Dane, Westborough, MA
01581, US
ALTMAN JR., Robert E., Cincinnati, OH
45241, US
BUDINGER, David Edwin, Loveland, OH
45140, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE
International Inc. London Patent Operation
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,
GB

F23R 3/04 → (51) **F01D 9/06**

(51) **F24C 1/00** (11) **1 790 909 A1**
A21B 3/04
(25) En (26) En
(21) 06122928.2 (22) 25.10.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 KR 20050113166
24.11.2005 KR 20050113169

(54) • **Dampfkochgerät**
• **Steam cooking apparatus**
• **Appareil à cuisson à vapeur**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-
do, KR

(72) Shon, Jong Chull, Suwon-si Gyeonggi-do,
KR
Paik, Sang Hoon, Bundang-gu, Seongnam-
si, Gyeonggi-do, KR
Kweon, Soon Ki, Gwacheon-si, Gyeonggi-do,
KR

(74) Lee, Sung Ho, Byeongjeom-ri, Taeon-eup,
Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **F24C 14/02** (11) **1 790 910 A2**
F24C 15/20 **B01J 35/00**

(25) De (26) De
(21) 06018072.6 (22) 30.08.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 DE 102005056034
(54) • **Katalysatoreinrichtung für ein Haushalts-
gerät**
• **Catalyser device for a household appliance**
• **Dispositif catalyseur pour appareil ménager**

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Tomaselli, Carlo, Farra di Soligo 31010
Treviso, IT
(74) Hochmuth, Jürgen, AEG Hausgeräte GmbH,
Patente, Marken & Lizenzen, 90327 Nürn-
berg, DE

(51) **F24C 15/00** (11) **1 790 911 A1**
F24C 15/10

(25) En (26) En
(21) 06014287.4 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 KR 20050113481
(54) • **Kochfeld und Kochgerät mit Kühlsystem**
• **Cook-top and cooking system with cooling
system**
• **Plaque de cuisson et appareil de cuisson
avec un système de refroidissement**

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong,
Youngdungpo-gu, Seoul 150-875, KR
(72) Song, Sung Bae, Manan-gu Anyang-si
Gyeonggi-do 430-707, KR
Baek, Seung Jo, Gwangmyeong-si Gyeonggi-
do 423-748, KR
Sohn, Sang Bum, Seoul 137-788, KR
Ryu, Jong Gwan, Seoul 139-936, KR
Park, Byeong Wook, Gwangmyeong-si
Gyeonggi-do 423-756, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

F24C 15/10 → (51) **F24C 15/00**

(51) **F24C 15/20** (11) **1 790 912 A2**
F24C 15/32
(25) De (26) De

(21) 06022901.0 (22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 DE 102005056137

(54) • **Gargerät mit einer Backmuffel**
• **Cooking appliance with baking muffle**
• **Appareil de cuisson avec mouffle de four**

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29,
33332 Gütersloh, DE
(72) Littau, Friedrich, 33129 Delbrück-Boke, DE
Oberröhrmann, August, 33335 Gütersloh, DE

F24C 15/20 → (51) **F24C 14/02**

(51) **F24C 15/32** (11) **1 790 913 A2**
(25) En (26) En

(21) 06121973.9 (22) 09.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 KR 20050113170
24.11.2005 KR 20050113171

(54) • **Heizplatte und damit ausgestattetes
Dampfgargerät**
• **Plate-Shaped Heater and Steam Cooking
Apparatus Including the Same**
• **Plaque chauffante et appareil de cuisson à
vapeur comportant celle-ci**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR
(72) Shon, Jong Chull, Gyeonggi-do, KR
Paik, Sang Hoon, Gyeonggi-do, KR
Kweon, Soon Ki, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sung Ho, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

F24C 15/32 → (51) **F24C 15/20**

F24D 3/16 → (51) **F24F 5/00**

(51) **F24F 3/16** (11) **1 790 914 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255937.2 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 KR 20050112615
05.04.2006 KR 20060031000
05.04.2006 KR 20060031013
05.04.2006 KR 20060031008

(54) • **Klimaanlage**
• **Air conditioner**
• **Conditionneur d'air**
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong,
Youngdungpo-ku, Seoul, KR
(72) Lee, Sung Hwan, Changwon-si Kyungsang-
nam-do, KR
Lee, Kam Gyu, Busanjin-ku Busan-si, KR
Kim, Dong Jin, Wonju-si Kangwon-do, KR
Ock, Ju Ho, Masan-si Kyungsangnam-do, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant,
Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **F24F 5/00** (11) **1 790 915 A1**
F24D 3/16
(25) De (26) De
(21) 05405672.6 (22) 28.11.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Kühlelement sowie Kühldecke*
• *Cooling element and cooled ceiling*
• *Élément de refroidissement et plafond réfrigérant*
- (71) BARCOL-AIR AG, Grundstrasse 10b, 8712 Stäfa, CH
- (72) Sokolean, Helmuth, 8712 Uerikon, CH
Djordjevic, Bojan, 6343 Rotkreuz, CH
- (74) Wagner, Wolfgang Heribert, Zimmerli, Wagner & Partner AG, Löwenstrasse 19, Postfach, 8021 Zürich, CH

(51) **F24H 3/04** (11) **1 790 916 A1**

(25) De (26) De
(21) 05025573.6 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Elektrische Heizvorrichtung mit Toleranz-PTC-Heizelement*
• *Electric heating device with tolerance PTC heating element*
• *Dispositif de chauffage électrique avec un élément de tolérance et de chauffage à effet CTP*
- (71) Catem GmbH & Co.KG, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim bei Landau/Pfalz, DE
- (72) Bohlender, Franz, 76870 Kandel, DE
Walz, Kurt, 76767 Hagenbach, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F24H 3/06** (11) **1 790 917 A2**

(25) De (26) De
(21) 06019099.8 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.11.2005 DE 102005056644
- (54) • *Wärmetauscherbaugruppe für eine Einrichtung zur Konditionierung von in einen Fahrzeuginnenraum einzuleitender Luft*
• *Heat exchanger for conditioning air entering the inner space of a vehicle*
• *Echangeur de chaleur pour conditionner l'air entrant à l'intérieur d'une voiture*
- (71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- (72) Schlecht, Patric, 73760 Ostfildern, DE
Lindl, Bruno, Dr., 76327 Pfinztal, DE
Collmer, Andreas, 73773 Aichwald, DE
Haefner, Michael, 70469 Stuttgart, DE
- (74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F24J 2/42** (11) **1 790 918 A1**

- (25) Ru (26) En
(21) 04727186.1 (22) 14.04.2004
(86) BY 2004/000015 14.04.2004
(87) WO 2005/100878 2005/43 27.10.2005
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON SOLARENERGIE*
• *METHOD FOR PRODUCING SOLAR POWER*
• *PROCEDE DE TRANSFORMATION D'ENERGIE SOLAIRE*
- (71) CLOSED JOINT-STOCK COMPANY "MGK" "INTERGELIOECOGALAXY", 5-2, Orlikov per., Moscow, 107996, RU

- (72) CHABANOV, Alim Ivanovich, Alushta, 98517, UA
SOBOLEV, Valerian Markovich, Moskovskaya obl., 141061, RU
SOLOVJEV, Alexandr Alexeevich, Moscow, 119899, RU
CHABANOV, Vladislav Ailimovich, Moscow, 119517, RU
KOROLEV, Vladislav Mihaylovich, Moscow, 129327, RU
CHEPASOV, Alexandr Alexandrovich, Novosibirsk, 630099, RU
SEVASTJANOV, Vladimir Petrovich, Novosibirsk, 630099, RU
CHABANOV, Dmitrii Alexeevich, Novosibirsk, 630099, RU
OTMAHOV, Leonid Fedorovich, Novosibirsk, 630057, RU
GUNYA, Mihail Arsentjevich, Novosibirsk, 630132, RU
ZHIGAJLO, Viktor Nikiforovich, Moscow, 117418, RU
VORONKOV, Alexei Alexeevich, Moscow, 117042, RU
FILIPENKO, Evgenii Semenovich, Simferopol, 95000, UA
SMARZH, Ivan Ilijich, Simferopol, 95011, UA
BAKAEV, Farid Anvarovich, Cherkasy, 18024, UA
MATASOV, Rev Alexandrovich, Cherkasy, 18024, UA
EROCHOV, Nikolai Michailovich, Minsk, 220004, BY
SIDORENKO, Jurii Petrovich, Minsk, 220071, BY
SYCHEV, Michail Parfenovich, Minsk, 220002, BY
SCHUKIN, Georgii Lukich, Minsk 220017, BY
- (74) Turini, Laura, Studio Legale Avv. Laura Turini, P.zza S. Giovanni n. 8, 56038 Ponsacco (PI), IT

(51) **F25B 1/00** (11) **1 790 919 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05783172.9 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016830 13.09.2005
(87) WO 2006/030776 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 JP 2004265548
(54) • *KÜHLVORRICHTUNG*
• *REFRIGERATING DEVICE*
• *DISPOSITIF RÉFRIGÉRANT*
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) TAKEGAMI, Masaaki, c/o Daikin Industries Ltd., Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
SAKAE, Satoru, c/o Daikin Industries Ltd., Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
TANIMOTO, Kenji, c/o Daikin Industries Ltd., Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
- (74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F25B 1/053 → (51) **F25J 1/02**

F25B 1/10 → (51) **F25J 1/02**

(51) **F25B 9/14** (11) **1 790 920 A1**
F02G 1/053 **F16J 15/52**
F16L 35/00

- (25) En (26) En
(21) 07000186.2 (22) 18.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (30) 24.07.2001 JP 2001223585
24.07.2001 JP 2001223586
24.07.2001 JP 2001223587
24.07.2001 JP 2001223588
24.07.2001 JP 2001223589
24.07.2001 JP 2001223590
- (54) • *Stirling-Kältemaschine*
• *Stirling refrigerator*
• *Réfrigérateur Stirling*
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-hondori, Moriguchi-shi, Osaka, JP
- (72) Sekiya, Hiroshi, Ota-Shi, Gunma-Ken, JP
Nakamura, Takahiro, Ota-Shi, Gunma-Ken, JP
Nakazaki, Itsuo, Ota-Shi, Gunma-Ken, JP
Inoue, Takashi, Ora-Gun, Gunma-Ken, JP
Tuihiji, Ryouyusuke, Ota-Shi, Gunma-Ken, JP
Komatsubara, Takeo, Kiryu-Shi, Gunma-Ken, JP
Kanai, Hiroshi, Ota-Shi, Gunma-Ken, JP
Sato, Kazuya, Ora-gun, Gunma-Ken, JP
Mizuno, Takayuki, Ashikaga-Shi Tochigi-Ken, JP
Fukuda, Eiji, Ora-Gun, Gunma-Ken, JP
Sakamoto, Yasuo, Ora-Gun, Gunma-Ken, JP
Nishikawa, Hiroshi, Tatebayashi-Shi, Gunma-Ken, JP
Mashimo, Denji, Ora-Gun, Gunma-Ken, JP
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- (62) 02016032.1 / 1 279 906

(51) **F25B 27/00** (11) **1 790 921 A1**
B60H 1/32 **B60P 3/20**

- (25) En (26) En
(21) 06256115.4 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 GB 0524312
- (54) • *Kühlsystem für Transportzwecke*
• *Transport refrigeration system*
• *Système de réfrigération pour le transport*
- (71) Cummins Generator Technologies, PO Box 17 Barnack Road, Stamford, Lincolnshire PE9 2NB, GB
- (72) Al-Tayie, Jawad, Stamford, Lincolnshire PE9 4NQ, GB
Al-Khayat, Nazar, Rutland, Leicestershire LE15 6NF, GB
Seliga, Robert, c/o Cummins Generator Technologies, Stamford, Lincolnshire PE9 2NB, GB
Grey, Richard, c/o Cummins Generator Technologies, Stamford, Lincolnshire PE9 2NB, GB
- (74) Williams, Michael Ian, et al, fj Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

F25B 27/00 → (51) **H05K 7/20**

(51) **F25C 1/04** (11) **1 790 922 A1**
F25D 11/00 **F25D 23/06**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06124431.5 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 FR 0511995
- (54) • *Eiswürfelbehälter in einem Kühlgerät*
• *Ice cubes container in a refrigeration apparatus*
• *Bac à glaçons dans un appareil de réfrigération*
- (71) Brandt Industries SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR

(72) Morandi, Ivano, 45140, Saint Jean de la Ruelle, FR
Russo, Paolo, 45140, Saint Jean de la Ruelle, FR

(51) **F25C 3/04** (11) **1 790 923 A1**

(25) En (26) En
(21) 06123993.5 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 IT MI20050314

(54) • *Sprühkopf*
• *Spray head*
• *Tête de pulvérisation*

(71) Leotech S.r.l., Lausen 13/A, 38050 Canal San Bovo TN, IT

(72) Corona, Italo, 38050 Canal San Bovo (TN), IT

(74) Luppi, Luigi, et al, Luppi & Associati S.r.l. Foro Buonaparte, 68, 20121 Milano, IT

F25D 11/00 → (51) **F25C 1/04**

(51) **F25D 17/04** (11) **1 790 924 A2**

(25) En (26) En
(21) 06124607.0 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 US 287559

(54) • *Aktive Feuchtigkeitssperre und Raum mit aktiver Feuchtigkeitsregelung*
• *Active moisture control barrier and space with active controlled humidity*
• *Barrière contre l'humidité active et espace avec régulation active d'humidité*

(71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US

(72) Evans, Phillip C., 21025, Comerio, IT
Benefiel, David L., 21025, Comerio, IT

(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

F25D 17/04 → (51) **F25D 17/06**

(51) **F25D 17/06** (11) **1 790 925 A2**
F25D 17/04 **F25D 29/00**

(25) En (26) En
(21) 06008343.3 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 KR 20050112477

(54) • *Kühlschrank und Steuerungsverfahren dafür*
• *Refrigerator and control method thereof*
• *Réfrigérateur et procédé de commande associé*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Ahn, Ji Hun No.204, 1027-11, Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
Lee, Jae Seung No.210-102, Hwaseong-Si Gyeonggi-Do, KR

Kim, Yoon Young No.312-1101, Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
Lim, Chang Hak, Taeon-Eub, Hwasung-Si, Gyeonggi-Do, KR

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

F25D 23/06 → (51) **F25C 1/04**

F25D 25/02 → (51) **A47B 57/26**

F25D 29/00 → (51) **F25D 17/06**

(51) **F25J 1/02** (11) **1 790 926 A1**
F25B 1/053 **F25B 1/10**

(25) En (26) En
(21) 06124522.1 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 EP 05111197

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kühlung eines Stromes, insbesondere eines kohlenwasserstoffreichen Stromes wie z.B. Erdgas*
• *Method and apparatus for cooling a stream, in particular a hydrocarbon stream such as natural gas*
• *Procédé et dispositif de refroidissement d'un courant, en particulier d'un courant d'hydrocarbures comme du gaz naturel*

(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

(72) Jager, Marco Dick SHELL GLOBAL SOLUTIONS, 2596 HR The Hague, NL

(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **F25J 3/06** (11) **1 790 927 A2**
F25J 3/08 **C07C 7/00**
C10L 3/10

(25) En (26) En
(21) 06124321.8 (22) 04.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 07.02.2003 AU 2003900534

(54) • *Verunreinigungsentfernung aus Erdgas durch Verköhlung*
• *Removing contaminants from natural gas by cooling*
• *Procédé pour éloigner des composants contaminant d'un gaz naturel par refroidissement*

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

(72) Amin, Robert, BENTLEY, 6102, AU
Groothuis, Caspar Krijno, 2586 HR, THE HAGUE, NL

(74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(62) 04707945.4 / 1 601 918

F25J 3/08 → (51) **F25J 3/06**

(51) **F26B 3/28** (11) **1 790 928 A1**
F26B 13/00 **F26B 23/02**

(25) En (26) En
(21) 05025725.2 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Bandbeschichtungsverfahren und Vorrichtung dafür*

• *Coil coating process and apparatus*
• *Procédé et dispositif de revêtement de bandes*

(71) Advanced Photonics Technologies AG, Bruckmühler Strasse 27, 83052 Bruckmühl-Heufeld, DE

(72) Dr. Bär, Kai K.O., 83043 Bad Aibling, DE

(74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

F26B 11/04 → (51) **C01F 11/18**

F26B 13/00 → (51) **F26B 3/28**

F26B 21/04 → (51) **F26B 21/08**

(51) **F26B 21/08** (11) **1 790 929 A1**
F26B 21/04

(25) De (26) De
(21) 05025699.9 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Trocknen von Schüttgütern aus Feststoffen oder Mahlgut*

• *Process and apparatus for drying bulk goods from solid or grindable materials.*

• *Procédé et dispositif de séchage de matériaux en vrac à partir de substances solides ou à broyer*

(71) Cramer, Susanne, Bollwerkstrasse 22, 58566 Kierspe, DE

(72) Cramer, Susanne, 58566 Kierspe, DE

(74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwalt Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

F26B 23/02 → (51) **F26B 3/28**

F27B 1/00 → (51) **C04B 2/12**

(51) **F27B 1/21** (11) **1 790 930 A1**
F27D 19/00 **F27D 21/00**
C04B 7/36

(25) En (26) En
(21) 05425847.0 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Kontrolle und Steuerung eines Ofens zum Brennen von stückigem Material und der entsprechende Ofen*

• *Method for the control and command of a kiln for the burning of lumped material and the relative kiln*

• *Procédé pour le contrôle et la commande d'un four pour la cuisson de matériau en morceaux et le four correspondant*

(71) Trading Engineering Technologies LLC, 25 Greystone Manor, Lewes 19958, US

(72) Foster, John B., Las Cumbres, Casa C-217 City of Panama, PA

(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

F27B 7/14 → (51) **C01F 11/18**

F27B 7/16 → (51) **C01F 11/18**

F27B 7/18 → (51) **C01F 11/18**

F27D 7/00 → (51) **C22B 21/00**

F27D 19/00 → (51) **F27B 1/21**

F27D 21/00 → (51) **F27B 1/21**

(51) **F28D 7/00** (11) **1 790 931 A2**
F28D 7/10(25) De (26) De
(21) 06022998.6 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 DE 102005056651

(54) • *Koaxial oder Rohr-in-Rohr-Anordnung, insbesondere für einen Wärmetauscher*
• *Coaxial or pipe in pipe assembly, in particular for a heat exchanger*
• *Ensemble coaxial ou tube dans tube, en particulier pour échangeur de chaleur*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Helfen, Julian, Dipl.-Ing., 70192 Stuttgart, DE
Seewald, Wolfgang, Dipl.-Ing., 70190 Stuttgart, DE
Staffa, Karl-Heinz, Dipl.-Ing., 70567 Stuttgart, DE
Vedder, Uli, Dipl.-Ing., 70499 Stuttgart, DE
Walter, Christoph, Dipl.-Ing., 70469 Stuttgart, DE(51) **F28D 7/04** (11) **1 790 932 A1**
F28F 9/013(25) De (26) De
(21) 05025682.5 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Gewickelter Wärmetauscher*
• *Coiled heat exchanger*
• *Serpentin d'échangeur de chaleur*

(71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE

(72) Schönberger, Manfred Stefan, Dipl.-Ing., 83342 Tacherting, DE
Bauer, Stefan, 83352 Altenmarkt, DE
Hözl, Reinhold, 82538 Geretsried, DE
Müller, Eva, 83308 Trostberg, DE
Steinbauer, Manfred, 82399 Raisting, DE
(74) Imhof, Dietmar, et al, Linde AG Patente und Marken Dr.-Carl-von-Linde-Straße 6-14, D-82049 Höllriegelskreuth, DE(51) **F28D 7/10** (11) **1 790 933 A1**
F28F 1/40 **F28F 13/12**(25) De (26) De
(21) 06022999.4 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 DE 102005056650

(54) • *Koaxial oder Rohr-in-Rohr-Anordnung, insbesondere für einen Wärmetauscher*
• *Concentric tubes, in particular for a heat exchanger*
• *Tubes Coaxiales, en particulier pour un échangeur de chaleur*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Seewald, Wolfgang, Dipl.-Ing., 70190 Stuttgart, DE
Staffa, Karl-Heinz, Dipl.-Ing., 70567 Stuttgart, DE
Vedder, Uli, Dipl.-Ing., 70499 Stuttgart, DE
Walter, Christoph, Dipl.-Ing., 70469 Stuttgart, DE**F28D 7/10** → (51) **F28D 7/00**(51) **F28D 9/00** (11) **1 790 934 A2**
F28F 13/00(25) En (26) En
(21) 06125039.5 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 JP 2005343871

(54) • *Kernstruktur eines gehäuselosen Ölkühlers*
• *Core structure of housingless-type oil cooler*
• *Structure de noyau pour refroidisseur d'huile sans enveloppe*

(71) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Minamidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP

(72) MATSUDAIRA, Norimitsu, TOKYO 164-8602, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR**F28F 1/40** → (51) **F28D 7/10****F28F 3/12** → (51) **F28F 27/02****F28F 9/013** → (51) **F28D 7/04****F28F 13/00** → (51) **F28D 9/00****F28F 13/12** → (51) **F28D 7/10**(51) **F28F 27/02** (11) **1 790 935 A2**
F28F 3/12 **H05K 7/20**(25) En (26) En
(21) 07004864.0 (22) 07.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 08.05.2002 DK 200200706

(54) • *Flussverteilerelement für eine Kühlplatte*
• *Fow distributing element for a cooling plate*
• *Élément de distribution de flux pour plaque de refroidissement*

(71) Danfoss Silicon Power GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2, 24837 Schleswig, DE

(72) Olesen, Klaus Kristen, 6400 Sonderborg, DK
Eisele, Ronald, 24229 Surendorf, DE
Lauridsen, Steen, 8200 Aarhus N., DK

(74) Knoblauch, Andreas, Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt, DE

(62) 03718662.4 / 1 502 066

(51) **F41G 3/04** (11) **1 790 936 A2**(25) Fr (26) Fr
(21) 06291519.4 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 05.10.2005 FR 0510249

(54) • *Device for aiding an artillery positioning system.*
• *Vorrichtung zur Positionierungshilfe eines Artilleriesystems*
• *Dispositif d'aide au positionnement d'un système d'artillerie*

(71) NEXTER Systems, 34, Boulevard de Valmy, 42328 Roanne, FR

(72) Brisset, Yannick, 18000 Bourges, FR
Varlet, Dominique, 18340 Soye en Septaine, FR

(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5, avenue de Saint Cloud BP 214, 78002 Versailles Cedex, FR

F41G 3/08 → (51) **F41G 3/22****F41G 3/12** → (51) **F41G 3/22**(51) **F41G 3/22** (11) **1 790 937 A2**
F41G 5/24 **F41G 3/08**
F41G 3/12(25) De (26) De
(21) 06011919.5 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.08.2005 DE 102005038979

(54) • *Verfahren zur Erhöhung der Ersttrefferwahrscheinlichkeit einer ballistischen Waffe*
• *Method for increasing the first hit likelihood of a ballistic weapon*
• *Procédé pour augmenter la probabilité de coup au but d'une arme ballistique*(71) Rheinmetall Defence Electronics GmbH, Brüggeweg 54, 28309 Bremen, DE
(72) Schröder, Reinhard, 27755 Delmenhorst, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE(51) **F41G 3/26** (11) **1 790 938 A2**(25) En (26) En
(21) 06121694.1 (22) 03.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 03.10.2005 IL 17126305

(54) • *System und Verfahren für Schiessanlage-simulator*
• *Shooting range simulator system and method*
• *Système et méthode pour simulateur de stand de tir*

(71) B.V.R. Systems (1998) Ltd, 16 Hamelacha Street, Afek, Rosh Ha'ayin 48091, IL

(72) Tzidon, Aviv, 69641, Tel Aviv, IL
Tzidon, Dekel, 45309, Hod Hasharon, IL

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

F41G 5/24 → (51) **F41G 3/22**(51) **F41H 5/007** (11) **1 790 939 A1**(25) De (26) De
(21) 06023797.1 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 DE 102005056178

(54) • *Aktive Reaktivpanzerung*
• *An active reactive armour*
• *Blindage actif et réactif*

(71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE

(72) Töpfer, Jörg, 29614 Soltau, DE

(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

G01B 11/00 → (51) **H01L 21/027****G01B 11/30** → (51) **G01N 21/88**(51) **G01C 15/00** (11) **1 790 940 A2**(25) En (26) En
(21) 06255136.1 (22) 05.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.11.2005 JP 2005323906
- (54) • *Lasermessinstrument*
• *Laser surveying instrument*
• *Instrument de surveillance laser*
- (71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo 174, JP
- (72) Kaoru, Kamagai, 75-1, Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo-to, JP
- (73) Jun-ichi Kodaira, 75-1, Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo-to, JP
- (74) Neobard, William John, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01C 17/00 → (51) **G01C 17/38**

- (51) **G01C 17/30** (11) **1 790 941 A2**
G01C 17/38
- (25) En (26) En
- (21) 06123633.7 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 KR 20050113465
- (54) • *Geomagnetischer Sensor zur Azimutbe-
rechnung und Verfahren dafür*
• *Geomagnetic sensor for computing azi-
muth and method thereof*
• *Capteur géomagnétique pour le calcul
d'azimut et procédé correspondant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Lee, Woo-Jong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Choi, Sang-on 423-105 Cheongmyeong-
maeul Geonyeong, Suwon-si Gyeonggi-do,
KR
- (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP,
Prospect House, 8 Pembroke Road, Seve-
noaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **G01C 17/38** (11) **1 790 942 A1**
G01C 17/00
- (25) En (26) En
- (21) 06123555.2 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 KR 20050113472
- (54) • *Geomagnetischer Sensor und Azimutbe-
rechnungsmethode dafür*
• *Geomagnetic Sensor and Azimuth Calcu-
lation Method Thereof*
• *Capteur géomagnétique et procédé de
calcul d'azimut correspondant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Lee, Woo-Jong, Gyeonggi-do, KR
Choi, Sang-on, Gyeonggi-do, KR
- (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP,
Prospect House, 8 Pembroke Road, Seve-
noaks, Kent TN13 1XR, GB

G01C 17/38 → (51) **G01C 17/30**

G01C 19/64 → (51) **G02F 1/035**

- (51) **G01C 19/72** (11) **1 790 943 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06124693.0 (22) 23.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 290336
- (54) • *Verfahren und System zur Kalibrierung
eines faseroptischen Gyroskops*
• *Method and system for calibrating a fiber
optic gyroscope*
• *Procédé et système d'étalonnage d'un
gyroscope à fibre optique*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) Chen, Chung-Jen, Phoenix, AZ 85050, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

- (51) **G01C 19/72** (11) **1 790 944 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06124902.5 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 US 290311
- (54) • *Minimal-Vorspannungsschalter für faser-
optische Gyroskope*
• *Minimal bias switching for fiber optic
gyroscopes*
• *Commutation de polarisation minimale
pour des gyroscopes à fibre optique*
- (71) Honeywell International Inc., P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
- (72) NEWLIN, Matthew P., Seattle, AZ 98122, US
- (73) KHATRI, Sven H., Silver Spring, MD 20904, US
- (74) GREENING, Thomas C., Peoria, AZ 85383, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

- (51) **G01C 21/00** (11) **1 790 945 A1**
G08G 1/0969
- (25) Ja (26) En
- (21) 05783145.5 (22) 14.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/016955 14.09.2005
- (87) WO 2006/030833 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 JP 2004267960
- (54) • *ROUTEN-FÜHRUNGSEINRICHTUNG*
• *ROUTE GUIDANCE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE GUIDAGE ROUTIER*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) INUKAI, Yu c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, Avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **G01C 21/26** (11) **1 790 946 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 06123339.1 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 DE 102005055744
- (54) • *Fahrerassistenzsystem für Kraftfahrzeuge*
• *Driver assistance system for motor vehi-
cles*
• *Système d'assistance à la conduite
embarqué dans un véhicule automobile*

- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Lorei, Marcus, 71287, Weissach-Flacht, DE
- Niehse, Wolfgang, 31162, Bad Salzdetfurth, DE
- Schick, Jens, 71083, Herrenberg, DE
- Wuerz-Wessel, Alexander, 70599, Stuttgart, DE
- Simon, Stephan, 31079, Sibbesse, DE

- (51) **G01C 21/34** (11) **1 790 947 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06251083.9 (22) 28.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 JP 2005342022
- (54) • *Navigationsvorrichtung*
• *Navigation device*
• *Dispositif de navigation*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kitagawa, Eiji, c/o Fujitsu Limited, Kawasaka-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Fukuoka, Toshiyuki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaka-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Okuyama, Kyouko, c/o Fujitsu Limited, Kawasaka-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Miyata, Ryosuke, c/o Fujitsu Limited, Kawasaka-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Ikedo, Takuro, c/o Fujitsu Limited, Kawasaka-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Wilding, Frances Ward, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G01C 21/36** (11) **1 790 948 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06123248.4 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 31.10.2005 JP 2005317769
- (54) • *Routenführungssystem und Routenfüh-
rungsverfahren*
• *Route guidance system and route guidance
method*
• *Système de guidage d'itinéraire et procédé
de guidage d'itinéraire*
- (71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo Aichi 444-1192, JP
- (72) Nakayama, Takaaki, Okazaki Aichi 444-8564, JP
- Oonishi, Shino, Okazaki Aichi 444-8564, JP
- Takeuchi, Kensuke, Okazaki Aichi 444-8564, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G01D 5/04** (11) **1 790 949 A2**
G01D 5/244
- (25) De (26) De
- (21) 06019236.6 (22) 14.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 DE 102005057229
- (54) • *Vorrichtung zur absoluten Messung der
linearen oder rotatorischen Position eines
Messobjektes*
• *Device for the absolute measurement of the
linear or rotational position of an object to
be measured*

• Dispositif de mesure absolue de la position linéaire ou rotative d'un objet de mesure
(71) SICK STEGMANN GmbH, Dürrheimer Strasse 36, 78166 Donaueschingen, DE
(72) Siraky, Josef, 78166 Donaueschingen, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G01D 5/14** (11) **1 790 950 A1**
G01D 5/16 **B60T 13/66**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06124889.4 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 FR 0512053
(54) • Magnetischer Positionssensor für ein Mobilgerät mit einem begrenzten linearen Weg
• Magnetic position sensor for a mobile device having a limited linear course
• Capteur magnetique de position pour un mobile ayant une course lineaire limitee

(71) Electricfil Automotive, 77, Allée des Grandes Combes, Z.I. Ouest Beynost, 01708 Miribel Cedex, FR
(72) Dufour, M. Laurent, 01800, Meximieux, FR
Legrand, M. Bertrand, 38000, GRENOBLE, FR
(74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

G01D 5/16 → (51) **G01D 5/14**

(51) **G01D 5/244** (11) **1 790 951 A1**
(25) En (26) En
(21) 06024622.0 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 JP 200534378
(54) • Signalverarbeitungsschaltung für einen Kodierer
• Signal processing circuit for encoder
• Circuit de traitement du signal pour un capteur

(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) Taniguchi, Mitsuyuki, Gotenba-shi Shizuoka 412-0045, JP
Kikuchi, Hirofumi, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
Matsuo, Tadayoshi, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G01D 5/244 → (51) **G01D 5/04**

G01D 5/245 → (51) **G01P 3/487**

(51) **G01D 5/25** (11) **1 790 952 A1**
(25) En (26) En
(21) 05445089.5 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Richtungsangabegerät
• Direction indicating device
• Dispositif d'indication de direction
(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE

(72) Alexandersson, Henrik, 16247 Vällingby, SE
(74) Hyltner, Jan-Olof, et al, Albihns Stockholm AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **G01D 5/347** (11) **1 790 953 A1**
H01L 27/30

(25) De (26) De
(21) 05110357.0 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Optoelektrische Winkelmesseneinrichtung
• Opto-electrical angle measuring apparatus
• Dispositif de mesure d'angle optoélectro-nique

(71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) Aebischer, Beat, CH-9435 Heerbrugg, CH
Lippuner, Heinz, CH-9445 Rebstein, CH
Braunecker, Bernhard, CH-9445, Rebstein, CH
(74) Büchel, Kaminski & Partner, Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

G01D 11/30 → (51) **G01L 19/00**

(51) **G01F 1/684** (11) **1 790 954 A2**
G01F 1/692 **G01F 5/00**

(25) En (26) En
(21) 07002337.9 (22) 27.07.2000
(84) DE FR GB IT

AL LT LV MK RO SI
(54) • Luftstrommesser
• Air flow sensor
• Capteur de débit d'air
(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP

(72) Nakada, Keiichi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
Watanabe, Izumi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
Ueyama, Kei, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
Yamada, Masamichi, Hitachi-shi Ibaraki 319-1221, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
(62) 00948246.4 / 1 319 929

G01F 1/692 → (51) **G01F 1/684**

(51) **G01F 1/84** (11) **1 790 955 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05703858.0 (22) 13.01.2005
(84) CH DE LI NL

(86) JP 2005/000628 13.01.2005
(87) WO 2006/030543 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 JP 2004270743
(54) • CORIOLIS-STRÖMUNGSMESSER DES TERTIÄRMODENVIBRATIONSTYPUS
• TERTIARY MODE VIBRATION TYPE CORIOLIS FLOWMETER
• DÉBITMÈTRE-MASSE À EFFET DE CORIOLIS À VIBRATIONS TERTIAIRES

(71) OVAL CORPORATION, 10-8, Kamiochiai 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8508, JP
(72) NAKAO, Yuichi, OVAL CORPORATION, Tokyo 1618508, JP
(74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

(51) **G01F 3/10** (11) **1 790 956 A1**
G01F 25/00 **B67D 5/08**
(25) En (26) En
(21) 05111282.9 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Kraftstoffabgabereinheit mit Durchflussmesser und Backup-Speicher für Kalibrations-Daten zur Korrektur des Durchflussesignals
• Fuel dispensing assembly with volume flow sensor and backup memory for storing calibration data for correcting the flow signal

• Dispositif de distribution de carburant comprenant un capteur de débit volumétrique et une mémoire de sauvegarde de données de calibration pour corriger le signal de débit
(71) Dresser Wayne Aktiebolag, Box 30049, 200 61 Malmö, SE
(72) Larsson, Bengt, 274 53 Skivarp, SE
Kristiansson, Per, 232 91 Arlöv, SE
(74) Jörgensson, Leif Sixten, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

G01F 3/16 → (51) **G01F 11/02**

G01F 5/00 → (51) **G01F 1/684**

(51) **G01F 11/02** (11) **1 790 957 A2**
G01F 3/16

(25) En (26) En
(21) 06123703.8 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 IT MI20052259
(54) • Durchflussmesser und Flüssigkeitsdosiervorrichtung
• Fluid measurement and dosing device
• Débitmètre et dispositif de dosage de fluides
(71) Sunbird Investments Limited, 2nd Floor 6 Hilgrove Street, St. Helier, Jersey, Channel Islands JE4 9ZH, GB
(72) Divisi, Walter, Egham, Surrey TW20 0HJ, GB
(74) Pesce, Michele, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, I-20129 Milano, IT

(51) **G01F 11/08** (11) **1 790 958 A1**
A23B 9/24

(25) En (26) En
(21) 05025650.2 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Verfahren und Gerät zum volumetrischen Dosieren
• Method and apparatus for volumetric dosing
• Procédé et dispositif de dosage volumétrique

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, DE
(72) Oldham, Martin R., Putnoe, Bedford, MK41 9ER, GB
(74) polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

(51) **G01F 11/08** (11) **1 790 959 A2**
A23B 9/24

(25) En (26) En
(21) 06024096.7 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 EP 05025650
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für volumetrische Dosierung*
• *Method and apparatus for volumetric dosing*
• *Procédé et appareil de dosage volumétrique*
(71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) Oldham, Martin R., Putnoe Bedford MK41 9ER, GB
(74) polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

(51) **G01F 11/18** (11) **1 790 960 A1**
(25) De (26) De
(21) 05405667.6 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verpackungseinheit mit integrierten Dosiersystem*
• *Packaging unit with integrated metering system*
• *Unité d'emballage avec système doseur intégré*
(71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Bossel, Daniel, 8200 Schaffhausen, CH
Kancsar, Peter, 8057 Zürich, CH

G01F 25/00 → (51) **G01F 3/10**

G01H 11/04 → (51) **B06B 1/02**

G01J 1/04 → (51) **H04N 17/00**

G01J 3/02 → (51) **H04N 17/00**

G01J 3/457 → (51) **G01N 21/35**

(51) **G01J 5/38** (11) **1 790 961 A1**
(25) De (26) De
(21) 06024181.7 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 DE 102005056596
16.01.2006 DE 102006002177
(54) • *Infrarot-Mikrosensor*
• *Infrared microsensor*
• *Microcapteur à infrarouge*
(71) Stiftung Caesar Center of Advanced European Studies and Research, Ludwig-Erhard-Allee 2, 53175 Bonn, DE
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Regina-Pacis-Weg 3, 53113 Bonn, DE
(72) Schmitz, Helmut Dr., 53913 Swisttal-Buschhoven, DE
Mürtz, Manfred Dr., 53121 Bonn, DE
Löhndorf, Markus Dr., 81739 München, DE
Tewes, Michael Dr., 53332 Roisdorf, DE
Bleckmann, Horst Prof. Dr., 53347 Alfter-Witterschlick, DE
(74) Braun-Dullaues, Karl-Ulrich, BPSH Patent- und Rechtsanwälte, Mörsenbroicher Weg 200, 40470 Düsseldorf, DE

(51) **G01K 1/08** (11) **1 790 962 A1**
(25) En (26) En
(21) 06022930.9 (22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 286620
(54) • *Abdeckung für Trommelfellthermometer mit Filmträgermechanismus*
• *Tympanic thermometer probe cover with film support mechanism*
• *Couvercle de sonde de thermomètre auriculaire à infrarouge avec mécanisme de support de film*
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Walker Clarence, St. Louis ,MO 63011, US
Meier Kevin C., Affton,MO 63123, US
Schuessler Wayne, St. Louis,MO 63125, US
Swisher David Rork, St.Charles.MO 63301, US
(74) Tomlinson, Edward James, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

(51) **G01L 9/00** (11) **1 790 963 A2**
(25) En (26) En
(21) 07104218.8 (22) 30.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2002 JP 2002211654
(54) • *Mechanischer Deformationsgradsensor*
• *Mechanical deformation amount sensor*
• *Capteur de quantité de déformation mécanique*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP
(72) Miyajima, Hisakazu, Osaka Osaka 571-8686, JP
Arakawa, Masao, Osaka Osaka 571-8686, JP
Yabuta, Akira, Osaka Osaka 571-8686, JP
Sakai, Jun, Osaka Osaka 571-8686, JP
(74) Dallmeyer, Georg, et al, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE
(62) 03012387.1 / 1 384 612

(51) **G01L 19/00** (11) **1 790 964 A1**
G01D 11/30 **G01L 19/04**
(25) En (26) En
(21) 06123975.2 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 EP 05111427
(54) • *Sensoranordnung zur Messung von Druck und Temperatur in Flüssigkeiten*
• *A sensor arrangement for measuring a pressure and a temperature in a fluid*
• *Agencement de capteurs pour mesurer une pression et une température dans un fluide*
(71) Sensata Technologies Holland B.V., Amsteldijk 166, 6th floor, 1079 LH Amsterdam, NL
(72) Kölling, Arie-Jan, 7522 JC, Enschede, NL
Borgers, Marc Gerard Johan, 7533 VT, Enschede, NL
Zwollo, Cris Ruiz, 7552 JX, Hengelo, NL
Appelo, Appelo, 8345 HJ, Kallenkote, NL
Gennissen, Paulus Thomas Johannes, 7535 DG, Enschede, NL
Kleissen, Werner John Peter, 7558 PV, Hengelo, NL

(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

G01L 19/04 → (51) **G01L 19/00**

G01M 11/00 → (51) **G01N 21/47**

(51) **G01N 1/00** (11) **1 790 965 A1**
G01N 33/28 **G01N 1/22**
(25) De (26) De
(21) 05111435.3 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung der in Flüssigkeiten von Hochspannungsanlagen gelösten Gase für die externe Analyse und eine Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for providing the gases dissolved in liquids from high-voltage systems for external analysis and device for carrying out this method*
• *Procédé de mise à disposition de gaz libérés dans des liquides d'installations à haute tension pour l'analyse externe et dispositif pour la réalisation du procédé*
(71) Bräsel, Eckhard, An der Klostersruine 14a, 17493 Greifswald, DE
(72) Sasum, Ute Dr., 17491, Greifswald, DE
Roßberg, Harald Dr., 17498, Neuenkirchen, DE
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Garrels, Sabine, Schnick & Garrels Scho-nenfahrerstrasse 7, 18057 Rostock, DE

(51) **G01N 1/10** (11) **1 790 966 A1**
G01N 33/00 **G01N 30/06**
G01N 30/24

(25) Ja (26) En
(21) 05783183.6 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2005/016841 13.09.2005
(87) WO 2006/030784 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 JP 2004268600
(54) • *PROBENAHMEVERFAHREN UND VORRICHTUNG SOWIE LOGD-MESSVERFAHREN UND -MESSSYSTEM*
• *SAMPLING METHOD AND SAMPLING DEVICE, AND logD MEASURING METHOD AND logD MEASURING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ D'ÉCHANTILLONNAGE ET DISPOSITIF D'ÉCHANTILLONNAGE ET PROCÉDÉ DE MESURE logD ET SYSTÈME DE MESURE logD*
(71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitanomaru Square 1-13-12, Kudan-kita Chiyoda-ku, Tokyo 102-8667, JP
(72) DOHTA, Yukifumi BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Ibaraki 3002611, JP
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd and Company, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G01N 13/02** (11) **1 790 967 A2**
G01N 15/02 **G01N 21/90**

(25) En (26) En
(21) 07001244.8 (22) 24.02.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.02.2003 GB 0304719
07.03.2003 US 452540 P
- (54) • *Schaumprüfung*
• *Foam assessment*
• *Évaluation de mousses*
- (71) Imperial Chemical Industries Plc., 20 Manchester Square, London WU1 3AN, GB
- (72) Carroll, John, Stockton On Tees, TS17 0YA, GB
Shadforth, Pamela Yvonne, Billingham, TS22 5JP, GB
Merdith, William Neville Eugen, Thirsk, North Yorkshire, YO7 4AZ, GB
- (74) Drysdale, Douglas Standen, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- (62) 04713942.3 / 1 597 561

G01N 15/02 → (51) G01N 13/02

- (51) **G01N 19/02** (11) **1 790 968 A1**
B65G 45/02
- (25) En (26) En
(21) 06122474.7 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 IT MI20052261
- (54) • *Schmierungsregelungssystem*
• *Lubrication regulation system*
• *Système de régulation de lubrification*
- (71) Sunbird Investments Limited, 2nd Floor 6 Hilgrove Street, St. Helier, Jersey, Channel Islands JE4 9ZH, GB
- (72) Divisi, Walter, Egham, Surrey TW20 0HJ, GB
- (74) Pesce, Michele, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, I-20129 Milano, IT

- (51) **G01N 21/03** (11) **1 790 969 A1**
G01N 21/35 **G01N 21/61**
- (25) En (26) En
(21) 06024052.0 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 DE 102005055860
- (54) • *Gassensor-Array mit einem Lichtkanal in Form eines Drehelements mit konischer Fläche*
• *Gas sensor array with a light channel in the form of a conical section rotational member*
• *Réseau de capteurs de gaz avec canal de lumière en form de membre rotationnel à section conique*
- (71) Tyco Electronics Raychem GmbH, Finsinger Feld 1, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) Maehlich, Reinhold, 80995 München, DE
Minuth, Rudi, 85354 Freising, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G01N 21/21** (11) **1 790 970 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06301191.0 (22) 29.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 29.11.2005 JP 2005344457
31.03.2006 JP 2006099445
23.08.2006 JP 2006226952
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Probenanalyse, Herstellungsverfahren für ein organisches Element, Herstellungsgeräte und Aufzeichnungsmedium*
• *Sample analyzing method, sample analyzing apparatus, manufacturing method of organic el element, manufacturing equipment, and recording medium*
• *Procédé d'analyse d'échantillon, appareil d'analyse d'échantillon, procédé de fabrication d'un élément organique, équipement de fabrication et support d'enregistrement*
- (71) HORIBA, LTD., 2 Miyanoohigashi-cho Kishoin, Minami-ku Kyoto 601-8510, JP
- (84) DE FR GB
- (72) Nabatova-Gabain, Natallya, Minami-Ku KYOTO 601-8510, JP
Wasai, Yoko, Minami-Ku KYOTO 601-8510, JP
- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

G01N 21/27 → (51) G01N 21/35

G01N 21/27 → (51) G01N 21/59

- (51) **G01N 21/35** (11) **1 790 971 A1**
G01N 21/61 **G01N 21/27**
G01J 3/457
- (25) En (26) En
(21) 06254372.3 (22) 21.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 GB 0523817
- (54) • *Verfahren zur Kreuzinterferenzkorrektur für Korrelationsspektroskopie*
• *Method for cross interference correction for correlation spectroscopy*
• *Procédé de correction d'interférences croisées pour la spectroscopie de corrélation*
- (71) Servomex Group Ltd, Jarvis Brook, Crowborough, East Sussex TN6 3DU, GB
- (72) Hobby, James, Crowborough East Sussex, TN6 2XD, GB
Lopez, Martin, Rotherfield East Sussex, TN6 3QH, GB
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

G01N 21/35 → (51) G01N 21/03

- (51) **G01N 21/47** (11) **1 790 972 A1**
G01M 11/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06112416.0 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 BE 200500575
24.11.2005 EP 05111207
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Reflexionseigenschaften einer Oberfläche*
• *Apparatus and method for determining the reflection properties of a surface*
• *Appareil et méthode pour déterminer les propriétés de réflexion d'une surface*
- (71) Schreder, Rue de Lusambo 67, 1190 Bruxelles, BE
- (72) Frankinet, Marc, 4460 Horion-Hozemont, BE

- (74) Leherte, Georges M.L.M., et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
- (51) **G01N 21/47** (11) **1 790 973 A2**
G01N 21/94 **G01N 21/958**
A47L 15/42
- (25) De (26) De
(21) 07005331.9 (22) 10.09.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (54) • *Verfahren zur quantitativen Messung von Ablagerungen auf festen Oberflächen*
• *Method for quantitative measurement of deposits on solid surfaces*
• *Procédé destiné à la mesure quantitative de dépôts sur des surfaces solides*
- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Reinhardt, Jürgen, et al, Cognis Deutschland GmbH & Co. KG Henkelstrasse 67, 40598 Düsseldorf, DE
- (62) 04021958.6 / 1 635 167

G01N 21/47 → (51) G01N 21/88

- (51) **G01N 21/59** (11) **1 790 974 A1**
G01N 21/27 **G01N 21/77**
G01N 21/78 **G01N 33/483**
G01N 33/66
- (25) Ja (26) En
(21) 05788008.0 (22) 28.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/017889 28.09.2005
- (87) WO 2006/035839 2006/14 06.04.2006
- (30) 30.09.2004 JP 2004287306
- (54) • *MESSVORRICHTUNG*
• *MEASURING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE*
- (71) Arkray, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashikujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (72) ITO, Yuki c/o Arkray, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
HATA, Hitoshi c/o Arkray, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
NAKANISHI, Hiroyuki c/o Arkray, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (74) Neath, Susannah Mairi, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

G01N 21/61 → (51) G01N 21/03

G01N 21/61 → (51) G01N 21/35

G01N 21/77 → (51) G01N 21/59

G01N 21/78 → (51) C12N 15/09

G01N 21/78 → (51) G01N 21/59

G01N 21/84 → (51) H04N 17/00

- (51) **G01N 21/88** (11) **1 790 975 A2**
G01N 21/47 **G01B 11/30**
- (25) En (26) En
(21) 06024175.9 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 IT MO20050311
- (54) • *Vorrichtung zur Überprüfung der Schweißung von geschweißten Mulden und damit verbundenes Vorgehen*

- *A device for welding check of welded trays and relative procedure*
 - *Dispositif de contrôle de soudage de plateaux soudés et procédure associée*
- (71) VIEWTECH S.R.L., Via Adige, 9/A, 42100 Reggio Emilia, IT
- (72) Rinaldi, Stefano, 42100 Reggio Emilia, IT
Orioli, Alessandro, 42100 Reggio Emilia, IT
Sani, Filippo, 42100 Reggio Emilia, IT
Rinaldi, Mauro, 42100 Reggio Emilia, IT
- (74) Cerreta, Caterina, GIDIEMME S.r.l., 474/M, Via Giardini, 41100 Modena, IT

G01N 21/88 → (51) **G01N 21/89**

- (51) **G01N 21/89** (11) **1 790 976 A1**
G01N 21/88
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291629.1 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 FR 0511997
- (54) • *Optisches Verfahren und optische Vorrichtung zur Erkennung von Defekten der Oberfläche und der Struktur eines heißen, sich kontinuierlich bewegenden Produkts*
• *Optical process and device for detection of surface and structural defects of a tapered hot product*
• *Procédé et dispositif optiques de détection de défauts de surface et de structure d'un produit chaud en défilement*
- (71) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51 Rue Sibert, 42400 Saint Chamond, FR
- (72) Legoupil, Jean-Luc, 75008 Paris, FR
- (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

G01N 21/94 → (51) **G01N 21/47**

G01N 21/958 → (51) **G01N 21/47**

- (51) **G01N 27/12** (11) **1 790 977 A1**
- (25) En (26) En
(21) 05025558.7 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Chemischer Sensor auf Nanopartikel-/ Nanofaserbasis, Anordnung derartiger Sensoren, Anwendung und Herstellungsverfahren dafür sowie Verfahren zum Nachweis eines Analyts*
• *Nanoparticle/nanofiber based chemical sensor, arrays of such sensors, uses and method of fabrication thereof, and method of detecting an analyte*
• *Capteur chimique à base de nanoparticules/nanofibres, réseau de tels capteur, utilisation et procédé de fabrication de celui-ci, et procédé de détection d'un analyte*
- (71) SONY DEUTSCHLAND GMBH, Hugo-Eckener-Strasse 20, 50829 Köln, DE
- (72) Krasteva, Nadejda c/o Stuttgart Technology Center, 70327 Stuttgart, DE
Vossmeyer, Tobias c/o Stuttgart Technology Center, 70327 Stuttgart, DE
Yasuda, Akio c/o Stuttgart Technology Center, 70327 Stuttgart, DE
- (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G01N 27/12** (11) **1 790 978 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06024012.4 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 286985
- (54) • *Temperaturkompensierter Dampfsensor*
• *Temperature compensated vapor sensor*
• *Détecteur de vapeur avec une compensation de température*
- (71) Therm-O-Disc Incorporated, 1320 South Main Street, Mansfield, Ohio 44907-5500, US
- (72) West, Jeffrey A., Bellville Ohio 44813, US
Starling, Jarad, Mansfield Ohio 44907, US
- (74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **G01N 27/18** (11) **1 790 979 A1**
- (25) En (26) En
(21) 05077694.7 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Elektronischer Detektor für chemische Spuren*
• *Electronic chemical trace detector*
• *Détecteur électronique des traces chimiques*
- (71) Consultatie Implementatie Technisch Beheer B.V., Marspoortstraat 2, 7201 JB Zutphen, NL
- (72) Bos, Albert, 6971 AN Brummen, NL
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **G01N 27/406** (11) **1 790 980 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07104290.7 (22) 22.04.2004
- (84) DE FR GB
- (30) 23.04.2003 JP 2003118337
01.08.2003 JP 2003285183
- (54) • *Steuerung für einen Gaskonzentrations-sensor*
• *Controller for gas concentration sensor*
• *Contrôleur pour capteur de concentration de gaz*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Tashiro, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- Hattori, Kazutaka, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 04009592.9 / 1 471 345

- (51) **G01N 27/416** (11) **1 790 981 A1**
- (25) De (26) De
(21) 05025907.6 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Warten einer Einrichtung in einem Strömungskanal*
• *Apparatus and method for maintenance of a device in a flow channel*
• *Appareil et procédé de maintenance d'un dispositif dans un canal d'écoulement*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Brückner, Uwe, 90518 Altdorf, DE

Riesen, Ingo, 91207 Lauf a. d. Pegnitz, DE

G01N 30/06 → (51) **G01N 1/10**

G01N 30/24 → (51) **G01N 1/10**

G01N 31/00 → (51) **G01N 31/22**

- (51) **G01N 31/22** (11) **1 790 982 A1**
G01N 31/00 **G01N 33/52**
G01N 33/84
- (25) Ja (26) En
(21) 05757806.4 (22) 11.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/012782 11.07.2005
- (87) WO 2006/030579 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 JP 2004271352
- (54) • *MEHRSCHICHTANALYSEELEMENT ZUR ANALYSE VON FLÜSSIGEN PROBEN*
• *MULTILAYER ANALYSIS ELEMENT FOR ANALYZING LIQUID SAMPLE*
• *ÉLÉMENT D'ANALYSE MULTICOUCHE POUR ANALYSER UN ÉCHANTILLON DE LIQUIDE*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
- (72) TANAKA, Hideaki, Tokyo, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G01N 33/00 → (51) **G01N 1/10**

G01N 33/15 → (51) **A01K 67/027**

G01N 33/15 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/15 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/28 → (51) **G01N 1/00**

G01N 33/483 → (51) **G01N 21/59**

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 790 983 A1**
A61K 45/00 **A61P 1/16**
A61P 31/12 **C12Q 1/02**
G01N 33/15 **G01N 33/566**
C12N 15/09
- (25) Ja (26) En
(21) 05768836.8 (22) 29.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2005/014374 29.07.2005
- (87) WO 2006/011686 2006/05 02.02.2006
- (30) 30.07.2004 JP 2004224741
27.08.2004 US 605298 P
01.10.2004 JP 2004290106
13.10.2004 US 618238 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCREENING EINER DIE INFEKTION VON ZELLEN MIT HEPATITIS-C-VIRUS (HCV) VERHINDERNDEN VERBINDUNG*
• *METHOD OF SCREENING COMPOUND PREVENTING CELLS FROM INFECTION WITH HEPATITIS C VIRUS (HCV)*
• *PROCÉDÉ DE RECHERCHE PAR CRIBLAGE D'UN COMPOSE EMPÊCHANT L'INFECTION DE CELLULES PAR LE VIRUS DE L'HÉPATITE C (VHC)*
- (71) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
- Matsuura, Yoshiharu, 35-1-1314, Yamada-higashi 4-chome Suita-shi, Osaka 565-0821, JP

Lim, Chang, Kwang, 2-503, Fuchudai 2 jutaku 19-5, Shinmachi 1-chome, Fuchu-shi, Tokyo 183-0052, JP

(72) MATSUURA, Yoshiharu, Suita-shi, Osaka 565-0821, JP
LIM, Chang, kwang, ; 2-503, Fuchu dai2 jutaku, Fuchu-shi, Tokyo 183-0052, JP
KOMODA, Y.; c/o Central Pharm. Res. Inst. of Japan, Osaka 569-1125, JP
SUZUKI, K. c/o Pharm. Frontier Research Lab. of, Yokohama-shi, Kanagawa 2360-004, JP

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

G01N 33/50 → (51) **A01K 67/027**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/31**

G01N 33/52 → (51) **G01N 31/22**

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/21**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/548**

(51) **G01N 33/548** (11) **1 790 984 A2**
G01N 33/543

(25) En (26) En
(21) 06024402.7 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 JP 2005340104
25.11.2005 JP 2005340105
22.02.2006 JP 2006045616
22.02.2006 JP 2006045617
15.09.2006 JP 2006250383

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Biosensors mit einem dünnen und kovalent verbunden Polymerschicht*
• *A method for producing a biosensor having a covalently bound thin polymeric coat*
• *Procédé de production d'un biocapteur avec une couche mince de polymère, laquelle est liée de manière covalente*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
(72) Nishimi, Taisei, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
Ezoe, Toshihide, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
Kuruma, Koji, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
Kawakami, Masayuki, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP

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

G01N 33/566 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/574 → (51) **C12N 9/02**

G01N 33/66 → (51) **G01N 21/59**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/74 → (51) **A01H 5/00**

G01N 33/84 → (51) **G01N 31/22**

G01N 35/10 → (51) **B01L 3/02**

G01P 1/02 → (51) **G01P 3/487**

G01P 3/44 → (51) **B60C 23/04**

(51) **G01P 3/487** (11) **1 790 985 A1**
G01P 1/02 **G01D 5/245**

(25) Ja (26) En
(21) 05782203.3 (22) 06.09.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/016321 06.09.2005
(87) WO 2006/030669 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 JP 2004268211
09.11.2004 JP 2004325197

(54) • *LAGEREINRICHTUNG MIT DREHSENSOR*
• *BEARING DEVICE WITH ROTARY SENSOR*
• *DISPOSITIF DE ROULEMENT À CAPTEUR ROTATIF*

(71) NTN CORPORATION, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) YAMAMOTO, Kazunari c/o NTN CORPORATION, Shizuoka 4380037, JP
OHTSUKI, Hisashi c/o NTN CORPORATION, Shizuoka 4380037, JP
(74) Behrmann, Niels, et al, Hiebsch Behrmann Nüsse Heinrich-Weber-Platz 1, 78224 Singen, DE

G01P 5/00 → (51) **G01S 17/88**

G01P 15/08 → (51) **G01P 15/105**

(51) **G01P 15/105** (11) **1 790 986 A2**
G01P 15/18 **G01P 15/08**

(25) En (26) En
(21) 06124691.4 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 JP 2005338328

(54) • *Federelement für Beschleunigungsmesser, Beschleunigungsmesser und magnetisches Plattenlaufwerkgerät*
• *Spring member for acceleration sensor, acceleration sensor and magnetic disk drive apparatus*
• *Élément de ressort pour capteur d'accélération, capteur d'accélération et appareil de lecture de disque magnétique*

(71) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
(72) Shoji, Shigeru, Chuo-ku Tokyo 103-8272, JP
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G01P 15/105** (11) **1 790 987 A1**
G01P 15/18 **G01R 33/09**

(25) En (26) En
(21) 06124696.3 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 JP 2005338329

(54) • *Mehrachsigiger Beschleunigungssensor mit magneto-resistiven Detektoren vom Spin-Valve-Typ*
• *Multi-axis acceleration sensor with magneto-resistive detectors of the spin valve type*
• *Capteur d'accélération à axes multiples avec capteur magnéto-resistif de type spin-valve*

(71) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
(72) Shoji, Shigeru, Chuo-ku Tokyo 103-8272, JP

Kuwahara, Tsuneo, Chuo-ku Tokyo 103-8272, JP

(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G01P 15/125** (11) **1 790 988 A1**
(25) It (26) En
(21) 05425842.1 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Messschaltung mit Eingangsgleichtaktbereichsteuerung in einer Sensorschnittstelle für einen differenziellen kapazitiven Aufnehmer*
• *Detection circuit using a differential capacitive sensor with input-common-mode control in a sense interface*
• *Circuit de détection dans une interface de détection utilisant un capteur capacitif différentiel avec contrôle du mode commun à l'entrée*

(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Ungaretti, Tommaso, 27100 Pavia, IT
Lasalandra, Ernesto, 20097 San Donato Milanese, IT
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G01P 15/18 → (51) **G01P 15/105**

G01R 31/00 → (51) **H05K 3/36**

(51) **G01R 31/28** (11) **1 790 989 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05780198.7 (22) 15.08.2005
(84) DE GB IT
(86) JP 2005/014923 15.08.2005
(87) WO 2006/019081 2006/08 23.02.2006
(30) 17.08.2004 JP 2004237758

(54) • *TESTEMULATOR, EMULATIONSPROGRAMM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HALBLEITERBAUELEMENTEN*
• *TEST EMULATOR, EMULATION PROGRAM, AND SEMICONDUCTOR DEVICE MANUFACTURING METHOD*
• *ÉMULATEUR TEST; PROGRAMME D'ÉMULATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SEMI-CONDUCTEUR*

(71) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahicho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
(72) TADA, Hideki c/o ADVANTEST CORPORATION, Tokyo 1790071, JP
HORI, Mitsuo c/o ADVANTEST CORPORATION, Tokyo 1790071, JP
KATAOKA, Takahiro c/o ADVANTEST CORPORATION, Tokyo 1790071, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **G01R 31/28** (11) **1 790 990 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05780236.5 (22) 15.08.2005
(84) DE GB IT
(86) JP 2005/014924 15.08.2005
(87) WO 2006/019082 2006/08 23.02.2006
(30) 20.08.2004 US 923634

(54) • *TESTEINRICHTUNG, KONFIGURATIONSVERFAHREN UND EINRICHTUNGS-SCHNITTSTELLE*
• *TEST DEVICE, CONFIGURATION METHOD, AND DEVICE INTERFACE*
• *DISPOSITIF D'ESSAI, PROCÉDÉ DE CONFIGURATION ET INTERFACE DE DISPOSITIF*

- (71) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahi-cho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
- (72) WASHIZU, Nobuei, Tokyo 1790071, JP
- SHIBUYA, Atsunori, Tokyo 1790071, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

G01R 33/09 → (51) **G01P 15/105**

- (51) **G01R 33/56** (11) **1 790 991 A2**
G01R 33/561 G01R 33/563
- (25) En (26) En
- (21) 06019087.3 (22) 12.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 JP 2005342174

- (54) • *Datenverarbeitungssystem und Datenverarbeitungsverfahren mit einem Wiener-Filter*
- *Data processing system and data processing method involving a Wiener filter*
- *Système de traitement de données et procédé de traitement de données avec un filtre de Wiener*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoisigami, Otawara-shi, Tochigi-ken, JP
- (72) Kimura, Tokunori, c/o IP Department, Otawara-shi, Tochigi-ken, 324-8550, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

- (51) **G01S 5/02** (11) **1 790 992 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 05025672.6 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Positions-Trackingsystem und Verfahren dafür*
- *Position tracking system and method thereof*
- *Système de suivi de position et procédé correspondant*
- (71) Fortuna Electronic Corp., 3F, No. 9, Sec. 1, Chang-an E. Road, Jhongshan District Taipei City 104, TW
- (72) Lin, Frank c/o Fortuna Electronic Corp., Jhongshan District Taipei 104, TW
- (74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

- (51) **G01S 5/12** (11) **1 790 993 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06121027.4 (22) 21.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 KR 20050114022

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Ortserkennung mittels einer eingebauten Kamera*
- *Method for recognizing location using built-in camera and device thereof*
- *Dispositif et procédé de reconnaissance de position a caméra incorporée*
- (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
- (72) Kim, Jae-Ho, Daejeon-city, KR

- Shin, Gyung-Chul, Daejeon-city, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G01S 7/02 → (51) **G01S 13/93**

- (51) **G01S 13/04** (11) **1 790 994 A1**
G01S 13/536 **G01S 13/56**
G01S 13/58
- (25) De (26) De
- (21) 05405657.7 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zum Auslösen eines Vorgangs infolge einer Bewegung, Anordnung mit einer Bewegungsermittlungsvorrichtung und diese selbst*
- *Method for triggering an event in response to a movement, system with a motion sensor and motion sensor*
- *Procédé de déclenchement d'un evenement en réponse à un mouvement, système avec un capteur de mouvement et capteur de mouvement*
- (71) Ascom (Schweiz) AG, Belpstrasse 37, 3000 Bern 14, CH
- (72) Luethi, Erhard, 8634 Hombrechtikon, CH
- (74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

- (51) **G01S 13/04** (11) **1 790 995 A1**
G01S 13/536 **G01S 13/56**
G01S 13/58 **H01Q 13/20**
- (25) De (26) De
- (21) 06405495.0 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.11.2005 EP 05405657
- (54) • *Bewegungsermittlungsvorrichtung*
- *Motion sensor*
- *Capteur de mouvement*
- (71) Ascom (Schweiz) AG, Belpstrasse 37, 3000 Bern 14, CH
- (72) Lüthi, Erhard, 8634 Hombrechtikon, CH
- (74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

G01S 13/536 → (51) **G01S 13/04**

G01S 13/56 → (51) **G01S 13/04**

G01S 13/58 → (51) **G01S 13/04**

- (51) **G01S 13/93** (11) **1 790 996 A1**
G01S 7/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 05783556.3 (22) 14.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/016952 14.09.2005
- (87) WO 2006/030832 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 JP 2004268615 01.03.2005 JP 2005056484

- (54) • *MONITOR*
- *MONITOR*
- *MONITEUR*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) YOSHIDA, Takashi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

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

- (51) **G01S 17/88** (11) **1 790 997 A1**
G01P 5/00 **G01W 1/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04773114.6 (22) 15.09.2004
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2004/013451 15.09.2004
- (87) WO 2006/030502 2006/12 23.03.2006

- (54) • *LICHTWELLENRADARVORRICHTUNG*
- *LIGHTWAVE RADAR APPARATUS*
- *APPAREIL RADAR A ONDE LUMINEUSE*
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) ANDO, Toshiyuki, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
- HIRANO, Yoshihito, Mitsubishi Denki Kabush. Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
- SAKAMAKI, Hiroshi, Mitsubishi Denki Kabush. Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
- WAKAYAMA, Toshio, Mitsubishi Denki Kabush. Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
- KAMEYAMA, Syumpei, Mitsubishi Denki Kabush. Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP

- FURUTA, Masashi, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
- HAGIO, Masahiro, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhohle 13, 80339 München, DE

- (51) **G01T 1/24** (11) **1 790 998 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06123521.4 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.11.2005 GB 0523838
- (54) • *Röntgendetektor und Verfahren*
- *X-Ray detector and method*
- *Détecteur de rayons X et procédé*
- (71) Oxford Instruments Analytical Limited, Old Station Way, Eynsham, Oxon, OX29 4TL, GB
- (72) Bhadare, Santokh Singh, Greenford, Middlesex UB6 8RZ, GB
- (74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G01V 8/20** (11) **1 790 999 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 06022272.6 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.11.2005 DE 102005056000
- (54) • *Lichtgitter*
- *Light grid*
- *Barrière lumineuse*
- (71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (72) Allgeier, Simon, 79104 Freiburg, DE
- (74) Ludewig, Christoph, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

G01V 8/20 → (51) **H03K 17/78****G01W 1/00** → (51) **G01S 17/88**(51) **G02B 1/04** (11) **1 791 000 A1**(25) En (26) En
(21) 05397022.4 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Polymerzusammensetzung und polymerisierbare Zusammensetzung für thermisch härtpbares Mehrzweck-Verkapselungsmaterial für Kommunikationsoptoelektronik*
- *Polymer composition and polymerizable composition for thermally curable multifunctional encapsulation material for communications optoelectronics*
- *Composition polymérique et composition polymérisable pour matériau d'encapsulation multifonctionnel thermodurcissable pour composants optoélectroniques de communication*

- (71) VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS, Vuorimiehentie 5, 02150 Espoo 15, FI
Tampereen teknillinen yliopisto, Materiaalio-pin laitos Korkeakoulunkatu 6, 33720 Tampere, FI
- (72) Enqvist, Jouni, 33960, Pirkkala, FI
Enqvist, Maarit, 33960, Pirkkala, FI
- (74) Hakola, Unto Tapani, Tampereen Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu 12B, 33720 Tampere, FI

(51) **G02B 1/10** (11) **1 791 001 A1**
G02B 5/08(25) De (26) De
(21) 05405668.4 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Reflektor*
• *Reflector*
• *Réflexeur*
- (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinflall, CH
- (72) Gillich, Volkmar, 8212 Neuhausen, DE
Fuchs, Roman, 8212 Neuhausen, DE

(51) **G02B 1/11** (11) **1 791 002 A1**
C03C 17/22 **C03C 17/25**
C01F 5/28(25) Ja (26) En
(21) 05783252.9 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/017015 15.09.2005
(87) WO 2006/030848 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 JP 2004269719
24.12.2004 JP 2004373158

- (54) • *AMORPHEN SILIZIUMOXIDBINDER ENTHALTENDER OPTISCHER MGF2-DÜNNFILM, OPTISCHE EINRICHTUNG DAMIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN OPTISCHEN MGF2-DÜNNFILMS*
- *MgF2 OPTICAL THIN FILM CONTAINING AMORPHOUS SILICON OXIDE BINDER, OPTICAL DEVICE HAVING SAME, AND METHOD FOR PRODUCING SUCH MgF2 OPTICAL THIN FILM*

• *FILM OPTIQUE MINCE DE MGF<SB>2</SB>CONTENANT UN LIANT D'OXYDE DE SILICIUM AMORPHE, DISPOSITIF OPTIQUE LE CONTENANT ET PROCEDE DE PRODUCTION DU FILM OPTIQUE MINCE DE MGF<SB>2</SB>*

- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) ISHIZAWA, Hitoshi, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 1008331, JP
NIISAKA, Shunsuke, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 1008331, JP
MURATA, Tsuyoshi, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 1008331, JP
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G02B 5/08 → (51) **G02B 1/10****G02B 5/18** → (51) **C09K 3/00****G02B 5/20** → (51) **G02F 1/1335**(51) **G02B 5/22** (11) **1 791 003 A1**
G02F 1/1335(25) En (26) En
(21) 06124376.2 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.11.2005 JP 2005338258
- (54) • *Wellenlängenselektives, lichtabsorbierendes optisches Element*
• *Wavelength-selective light-absorbing optical element*
• *Élément optique sélectif de longueur d'onde et absorbant la lumière*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Kanaya, Hiroko, Niihama-shi Ehime, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G02B 5/30** (11) **1 791 004 A1**
G02B 27/28 **G02F 1/13**(25) Ja (26) En
(21) 05781398.2 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/016132 02.09.2005
(87) WO 2006/025533 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 JP 2004257718

- (54) • *FOTODIODE*
• *PHOTODIODE*
• *PHOTODIODE*
- (71) TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 2-12-1, Ookayama, Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP

- Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
- (72) TAKEZOE, Hideo, c/o Tokyo Institute of Technology, Tokyo 1528550, JP
PARK, Byoungchoo, Tokyo Institute of Technology, Tokyo 1528550, JP
SONG, Myoung Hoon, Tokyo Institute of Technology, Tokyo 1528550, JP
HWANG, Jisoo, c/o Tokyo Institute of Technology, Tokyo 1528550, JP
TOYOOKA, Takehiro, c/o NIPPON OIL CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 2310815, JP
NISHIMURA, Suzushi, c/o NIPPON OIL CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 2310815, JP

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

(51) **G02B 5/30** (11) **1 791 005 A1**
G02F 1/13363(25) Ja (26) En
(21) 05783572.0 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/016866 07.09.2005

(87) WO 2006/030797 2006/12 23.03.2006

(30) 15.09.2004 JP 2004268356

- (54) • *RETARDIERUNGSFILM*
• *RETARDATION FILM*
• *FILM A RETARD DE FLAMME*

- (71) TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihonmachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP
- (72) NITTA, Hideaki, Tokyo Res. Cent., Teijin Ltd., Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
MATSUDA, Hironori, Tokyo Res. Cent., Teijin Ltd., Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
MATSUMURA, Shunichi, Iwakuni Res. Ce., Teijin Ltd., Yamaguchi 740-0014, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 6/00** (11) **1 791 006 A2**(25) En (26) En
(21) 06256006.5 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.11.2005 US 739870
21.11.2006 US 562325
- (54) • *Vom Benutzer tragbare Beleuchtungsanordnung*
• *User-wearable illumination assembly*
• *Ensemble d'illumination pouvant être porté par un utilisateur*

- (71) Kerr Corporation, 1717 West Collins Avenue, Orange, CA 92867, US
- (72) Shipley, Patrick, Sun Prairie, WI 53590, US
Wilt, Brian L., Madison, Wisconsin 53719, US
BUSHROE, Frederick N., Tucson, AZ 85711, US
Garcia, Kevin, Tucson, AZ 85750, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **G02B 6/12** (11) **1 791 007 A1**(25) Ja (26) En
(21) 05781417.0 (22) 30.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015691 30.08.2005
(87) WO 2006/025343 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 JP 2004249582

- (54) • *ZWEIDIMENSIONALER PHOTONISCHER KRISTALL UND OPTISCHE EINRICHTUNG DAMIT*
• *TWO-DIMENSIONAL PHOTONIC CRYSTAL AND OPTICAL DEVICE USING THE SAME*
• *CRISTAL PHOTONIQUE EN DEUX DIMENSIONS ET DISPOSITIF OPTIQUE UTILISANT LEDIT CRISTAL*

- (71) Kyoto University, 36-1, Yoshidahonmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) NODA, Susumu, c/o Graduate School of Engineering, Kyoto-shi, Kyoto 615-8530, JP

ASANO, Takashi, c/o Graduate School of Engineering, Kyoto-shi, Kyoto 615-8530, JP
KITAGAWA, Hitoshi, c/o ALPS ELECTRIC CO., LTD., Tokyo 145-8501, JP
TAKAYAMA, Seiichi, c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
(74) Regelman, Thomas, et al, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **G02B 6/12** (11) **1 791 008 A1**
(25) En (26) En
(21) 06122333.5 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.10.2005 JP 2005311259
20.09.2006 JP 2006254437
(54) • *Dreidimensionaler photonischer Kristall und diesen enthaltende funktionale Vorrichtung*
• *Three-dimensional photonic crystal and functional device including the same*
• *Cristal photonique tridimensionnel et dispositif fonctionnel comprenant celui-ci*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-Chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) NOBAYASHI, Kazuya, Ohta-ku Tokyo, JP
TAKAGI, Akinari, Ohta-ku Tokyo, JP
HOSHI, Hikaru, Ohta-ku Tokyo, JP
IKEMOTO, Kiyokatsu, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB

(51) **G02B 6/25** (11) **1 791 009 A1**
(25) De (26) De
(21) 06016183.3 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 05.11.2005 DE 102005052808
(54) • *Verfahren zum Ablängen eines ummantelten Lichtwellenleiters*
• *Sheathed optical fibre cutting method*
• *Procédé destiné à sectionner une fibre optique revêtue*
(71) Schäfer Werkzeug- und Sondermaschinenbau GmbH, Dr.-Alfred-Weckesser-Strasse 6, 76669 Bad Schönborn, DE
(72) Neubauer, Stefan, 67166 Otterstadt, DE
(74) Moldenhauer, Herbert, Gartenstrasse 8, 67598 Gundersheim, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **1 791 010 A2**
F21V 8/00
(25) En (26) En
(21) 06124722.7 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 EP 05111208
(54) • *Lichtemissionseinheit und ihr Herstellungsverfahren*
• *Light-emitting unit and method of producing the same*
• *Unité d'émission de lumière et sa méthode de fabrication*
(71) TPO Hong Kong Holding Limited, Philips Electronics Building 5 Science Park East Avenue, Shatin, Hong Kong, CN
(72) Verweg, Frans, 6411 NK Heerlen, NL
van der Wel, Pieter, 6411 NK Heerlen, NL

van Montfort, Vincent Johannes Jacobus, 6411 NK Heerlen, NL
de Boer, Hedzer, 6411 NK Heerlen, NL
Ansems, Will, 6411 NK Heerlen, NL
(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **G02B 7/10** (11) **1 791 011 A1**
(25) En (26) En
(21) 06024204.7 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 JP 2005338016
(54) • *Linsenantriebsvorrichtung und Bildaufnahmeverrichtung*
• *Lens driving device and image pickup device using the same*
• *Dispositif de commande de lentille et dispositif de capture d'images l'utilisant*
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaiko-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Nishikawa, Masayuki, Higashiosaka-shi Osaka 577-0825, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G02B 9/06** (11) **1 791 012 A1**
G02B 13/00 **G02B 13/18**
(25) En (26) En
(21) 06256038.8 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 KR 20050113633
(54) • *Sehr kleines optisches System*
• *Subminiature optical system*
• *Système optique très petite*
(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan-3-dong, Youngtong-ku, Suwon, Kyungki-do, KR
(72) Kim, Tae Young, Seoul, KR
(74) Marshall, Caroline, Eric Potter Clarkson Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

G02B 13/00 → (51) **G02B 9/06**

G02B 13/18 → (51) **G02B 9/06**

G02B 13/18 → (51) **G02B 15/20**

(51) **G02B 15/20** (11) **1 791 013 A1**
G02B 13/18
(25) Ja (26) En
(21) 05720732.6 (22) 14.03.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/004464 14.03.2005
(87) WO 2006/025130 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 JP 2004255791
(54) • *ZOOM-LINSE MIT EINEM HOHEN ZOOM-VERHÄLTNIS*
• *ZOOM LENS WITH HIGH ZOOM RATIO*
• *OBJECTIF ZOOM A RAPPORT DE ZOOM ELEVE*

(71) Tamron Co., Ltd., 1385 Hasunuma, Minumaku, Saitama-shi, Saitama-ken, JP
(72) ARAKAWA, Akio, Tamron Co., Ltd., Saitama-shi, Saitama 330-8556, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G02B 27/01 → (51) **H04N 7/18**

G02B 27/28 → (51) **G02B 5/30**

(51) **G02C 7/02** (11) **1 791 014 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06290654.0 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 FR 0512063
(54) • *Haftschale*
• *Ophthalmic lens*
• *Lentille ophtalmique*
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94227 Charenton le Pont, FR
(72) Bourdoncle, Bernard, Essilor (Com. Gén. d'Optique), 94227 Charenton cedex, FR
Decreton, Bruno, Essilor (Com. Gén. d'Optique), 94227 Charenton cedex, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

G02F 1/01 → (51) **H04B 10/155**

(51) **G02F 1/035** (11) **1 791 015 A1**
C30B 33/02 **G01C 19/64**
(25) En (26) En
(21) 06124579.1 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 286082
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer umgebungsstabilen elektrooptischen Vorrichtung*
• *Method for making an environmentally stable electro-optic device*
• *Méthode pour la fabrication d'un dispositif électro-optique stable par rapport à l'environnement*
(71) Honeywell International Inc., P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
(72) LEWIS, Jeffrey E., Phoenix, AZ 85054, US
HENDRY, Loren M., Glendale, AZ 85318, US
GROOMS, Jason C., St. Petersburg, FL 33704, US
GRAY, Charles B., Peoria, AZ 85382, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G02F 1/13** (11) **1 791 016 A2**
G02F 1/13357
(25) En (26) En
(21) 06255993.5 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 KR 20050112592
(54) • *Anzeigediode mit Fensteranordnung und das Mobiltelefon damit*
• *A display diode with window assembly and the mobile phone having it*
• *Diode d'affichage avec ensemble de fenêtre et téléphone mobile doté de celle-ci*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Jang, Jin Seok, c/o Legal & IP Team, Kilheung-eup Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Jung, Jae Ho, c/o Legal & IP Team, Kilheung-eup Yongin-si Gyeonggi-do, KR

Kim, Yong Seok, c/o Legal & IP Team, Kilheung-eup Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Song, Hyo Shin, c/o Legal & IP Team, Kilheung-eup Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Lim, Hwan Soo, c/o Legal & IP Team, Kilheung-eup Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G02F 1/13** (11) **1 791 017 A1**
H04M 1/02

(25) En (26) En
(21) 06256009.9 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 KR 20050112590

(54) • *Mit einer Öffnung ausgestatteter Anzeige-
deckel und Mobiltelefon, das selbigen
verwendet*
• *Display cover provided with a window and
mobile telephone using it*
• *Couvercle pour un affichage pourvu d'une
ouverture et téléphone portable l'utilisant*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Jang, Jin Seok, Legal & IP Team, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

Kim, Tae Soo Legal & IP Team, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

Jung, Jae Ho, Legal & IP Team, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

Kim, Yong Seok, Legal & IP Team, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

Song, Hyo Shin, Legal & IP Team, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

Lim, Hwan Soo, Legal & IP Team, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

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

G02F 1/13 → (51) **G02B 5/30**

G02F 1/13 → (51) **H04N 17/00**

(51) **G02F 1/1335** (11) **1 791 018 A1**
G02B 5/20 **H01L 21/28**
B41F 3/36 **B41F 35/00**

(25) En (26) En
(21) 06116151.9 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 KR 2005114167

(54) • *Drucksystem und Verfahren zur Herstellung
einer Flüssigkristallanzeigevorrichtung
damit*

• *Printing system and method for manufac-
turing a liquid crystal display device using
the same*

• *Système d'impression et procédé de
fabrication d'un dispositif d'affichage aux
cristaux liquides utilisant celui-ci*

(71) LG. Philips LCD Co. Ltd., 20 Yoido-Dong, Youngdungpo-Ku Seoul, KR

(72) Chung, In Jae, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jung Jae, Gyeonggi-do, KR

Kim, Chul Ho, Gyeonggi-do, KR
Oh, Tae Young, Pungnimaiwon APT. 106-dong 402Ho, KR

Yoo, Hong Suk LG. Philips LCD Co., Gongangu Anyang-shi Kyongki-do 430-080, KR

Kim, Ki Yong, Gyeonggi-do, KR
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G02F 1/1335** (11) **1 791 019 A1**
H04M 1/02

(25) En (26) En
(21) 06121836.8 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 KR 20050113656
05.12.2005 KR 20050117519

(54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display apparatus*
• *Dispositif d'affichage*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Lee, Ho-Jung 813-805, Hansin Apt., Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Hur, Se-Kang 810-203, Imaecheon Jinheung Apt., 111, Gyeonggi-do, KR

Kim, Jin-Tak, 203-504 Inhyeonmaeul Hyundai, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Han, Ho-Seok, Seoul, KR

Lee, Jae-Young, Seoul, KR

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G02F 1/1335 → (51) **G02B 5/22**

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 791 020 A1**
F21V 19/00 **G02F 1/13**

(25) En (26) En
(21) 06024556.0 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 JP 2005344076

(54) • *Rückbeleuchtung und Flüssigkristall-
zeige-Vorrichtung*

• *Backlight and liquid crystal display device*

• *Dispositif de rétro-éclairage et écran à
cristaux liquides*

(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaiko-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Nanbu, Kohhei, Suzuka-shi Mie 513-0801, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/13357 → (51) **G02F 1/13**

G02F 1/13363 → (51) **G02B 5/30**

(51) **G02F 1/31** (11) **1 791 021 A2**

(25) En (26) En
(21) 06003926.0 (22) 27.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 JP 2005339457

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung
eines optischen Schalters*

• *Method and apparatus for controlling
optical switch*

• *Procédé et appareil de commande pour
commutateur optique*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Nakano, Takashi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Noguchi, Masaji, c/o Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Satou, Tatsuji, c/o Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Ueno, Tomohiro, c/o Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Kai, Yutaka, c/o Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Takita, Yutaka, c/o Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03B 21/00 → (51) **H04M 1/02**

(51) **G03B 42/04** (11) **1 791 022 A1**

(25) De (26) De
(21) 05111252.2 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Kassette für eine Speicherleuchtstoffplatte
sowie Vorrichtung zur Entnahme der
Speicherleuchtstoffplatte aus der Kassette*

• *Cassette for a phosphor storage plate and
device for removing the phosphor storage
plate from the cassette*

• *Cassette destinée à un disque fluorescent
de mémoire tout comme dispositif destiné
à la prise du disque fluorescent de
mémoire à partir de la cassette*

(71) Agfa-Gevaert HealthCare GmbH, Kaiser-Wilhelm-Allee, 51373 Leverkusen, DE

(72) Hartmann, Thomas Dr., 82449 Uffing an Staffelsee, DE

Kastl, Alfons, 85653 Aying, DE

Schindlbeck, Günther, 81545 München, DE

Loistl, Rudolf, 82008 Unterhaching, DE

Ketterer, Hans, 85640 Putzbrunn, DE

Butz, Otto, 85375 Neufahrn, DE

Heinz, Jürgen, 87616 Marktobderdorf, DE

Pirmann, Anton, 81243 München, DE

(51) **G03B 42/04** (11) **1 791 023 A1**

(25) De (26) De
(21) 05111253.0 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Auslesen
einer Speicherleuchtstoffplatte*

• *Device and method for reading a phosphor
storage plate*

• *Dispositif et procédé destinées à la lecture
d'un disque fluorescent de Mémoire*

(71) Agfa-Gevaert HealthCare GmbH, Kaiser-Wilhelm-Allee, 51373 Leverkusen, DE

(72) Hartmann, Thomas Dr., 82449 Uffing an Staffelsee, DE

Kastl, Alfons, 85653 Aying, DE

Schindlbeck, Günther, 81545 München, DE

Loistl, Rudolf, 82008 Unterhaching, DE

Ketterer, Hans, 85640 Putzbrunn, DE

Butz, Otto, 85375 Neufahrn, DE

Heinz, Jürgen, 87616 Marktobderdorf, DE

Atzenbeck, Markus, 86899 Landsberg/Lech, DE

G03C 1/73 → (51) **B23P 19/04**

G03C 1/77 → (51) **B23P 19/04**

G03C 5/08 → (51) **B23P 19/04**

G03F 1/08 → (51) **H01L 21/027**

(51) **G03F 7/004** (11) **1 791 024 A1**
G03F 7/039 **H01L 21/027**(25) Ja (26) En
(21) 05781331.3 (22) 01.09.2005

(84) DE FR IT

(86) JP 2005/016013 01.09.2005

(87) WO 2006/027997 2006/11 16.03.2006

(30) 09.09.2004 JP 2004262488

- (54) • *RESISTZUSAMMENSETZUNG FÜR ELEKTRO-
NENSTRAHLEN ODER EUV (EXTREM-
ULTRAVIOLETT) UND PROZESS ZUR
ERZEUGUNG VON RESISTSTRUKTUREN*
• *ELECTRON-BEAM OR EUV (EXTREME
ULTRAVIOLET) RESIST COMPOSITION
AND PROCESS FOR THE FORMATION OF
RESIST PATTERNS*
• *COMPOSITION DE RÉSIST POUR FAIS-
CEAU D'ÉLECTRONS OU UV EXTRÊMES
(ULTRAVIOLETS EXTRÊMES) ET PRO-
CÉDÉ DE FORMATION DE MOTIFS DE
RÉSIST*

(71) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150,
Nakamaruko Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-0012, JP

(72) Hada, Hideo c/o Tokyo Ohka Kogyo Co., Ltd.,
Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
Shiono, Daiju c/o Tokyo Ohka Kogyo Co.,
Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
Kinoshita, Hiroo c/o Univ. of Hyogo, Lab. of
Adv., Kamigoori-cho, Akou-gun, Hyogo
6781205, JP
Watanabe, Takeo c/o Univ. of Hyogo, Lab. of
Adv., Kamigoori-cho, Akou-gun, Hyogo
6781205, JP

(74) Portal, Gérard, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR(51) **G03F 7/038** (11) **1 791 025 A2**

(25) En (26) En

(21) 06255530.5 (22) 26.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 JP 2005333135

- (54) • *Negativ arbeitende Resist-Zusammenset-
zung und Bildaufzeichnungsverfahren*
• *Negative resist composition and patterning
process*
• *Composition pour réserve de type négatif
et procédé d'enregistrement d'images*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Takeda, Takanobu, c/o Shin-Etsu Chemical
Co. Ltd., Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Watanabe, Osamu, c/o Shin-Etsu Chemical
Co. Ltd., Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Watanabe, Satoshi, c/o Shin-Etsu Chemical
Co. Ltd., Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Koitabashi, Ryuji, c/o Shin-Etsu Chemical Co.
Ltd., Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Watanabe, Tamotsu, c/o Shin-Etsu Chemical
Co. Ltd., Joetsu-shi, Niigata-ken, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB**G03F 7/039** → (51) **C07D 311/94****G03F 7/039** → (51) **G03F 7/004**(51) **G03F 7/20** (11) **1 791 026 A1**

(25) En (26) En

(21) 06255940.6 (22) 21.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 US 288133

- (54) • *System und Verfahren zur Erhöhung der
Oberflächenspannung und des Kontakt-
winkels in der Immersionslithographie*
• *System and method to increase surface
tension and contact angle in immersion
lithography*
• *Système et méthode pour accroître la
tension de surface et l'angle de contact en
lithographie par immersion*

(71) ASML Holding N.V., De Run 6501, 5504 DR
Veldhoven, NL

(72) Sewell, Harry, Ridgefield, CT 06877, US

(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14
South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB(51) **G03F 7/20** (11) **1 791 027 A1**

(25) En (26) En

(21) 06255960.4 (22) 22.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 US 285774

- (54) • *Lithographischer Apparat und Verfahren
zur Herstellung eines Bauelements*
• *Lithographic apparatus and device manu-
facturing method*
• *Appareil lithographique et procédé de
fabrication d'un dispositif*

(71) ASML Netherlands BV, 6501, De Run, 5504
DR Veldhoven, NL

(72) Jansen, Hans, 5653 PP Eindhoven, NL

Cornelissen, Sebastiaan Maria Johannes,
5653 RN Eindhoven, NLDonders, Sjoerd Nicolaas Lambertus, 5261
CA Vught, NLDe Graaf, Roelof Frederik, 5508 MX Veldho-
ven, NLHoogendam, Christiaan Alexander, 5563 AR
Westerhoven, NL

Jacobs, Hernes, 5627 CJ Eindhoven, NL

Leenders, Martinus Hendrikus Antonius,
3161 JG Rhooen, NLMertens, Jeroen Johannes Sophia Maria,
5525 BC Duizel, NL

Streefkerk, Bob, 5038 PE Tilburg, NL

Van Der Toom, Jan-Gerard Cornelis, 5611
GG Eindhoven, NL

Smits, Peter, 5991 KD Baarlo, NL

Janssen, Franciscus Johannes Joseph, 5622
GV Eindhoven, NL

Riepen, Michel, SE Bergschenhoek, NL

(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14
South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB**G03F 7/20** → (51) **H01L 21/027**(51) **G03F 7/40** (11) **1 791 028 A1**
H01L 21/027

(25) Ja (26) En

(21) 05780882.6 (22) 23.08.2005

(84) DE FR IT NL

(86) JP 2005/015249 23.08.2005

(87) WO 2006/022246 2006/09 02.03.2006

(30) 25.08.2004 JP 2004245333

- (54) • *MIKROSTRUKTUR-ERZEUGUNGSMATE-
RIAL, VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG
EINER MIKRORESISTSTRUKTUR UND
ELEKTRONISCHES BAUELEMENT*
• *MICRO PATTERN FORMING MATERIAL,
METHOD OF FORMING MICRO RESIST
PATTERN AND ELECTRONIC DEVICE*

• *MATÉRIAU DE FORMATION DE MICRO
MOTIFS, PROCÉDÉ DE FORMATION DE
MICRO MOTIFS DE RÉSIST ET DISPOSITIF
ÉLECTRONIQUE*

(71) Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, JP
AZ Electronic Materials (Japan) K.K., Bunkyo
Green Court, 28-8, Honkomagome 2-chome,
Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, JP(72) ISHIBASHI, Takeo c/o Renesas Technology
Corp., Chiyoda-ku Tokyo 1006334, JP
TAKAHASHI, K. AZ Electronic Materials
(Japan)K.K., Kakegawa-shi Shizuoka
4371412, JPTAKANO, Yusuke AZ Electronic Materials
(Japan)K.K., Kakegawa-shi Shizuoka
4371412, JP(74) Neidl-Stippler, Cornelia, Neidl-Stippler
Patentanwaltskanzlei Rauchstrasse 2, 81679
München, DE**G03G 5/00** → (51) **C10M 105/24**(51) **G03G 15/00** (11) **1 791 029 A2**
B65H 9/10

(25) En (26) En

(21) 06119795.0 (22) 30.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 30.08.2005 US 213974

- (54) • *Systeme und Verfahren zur Medienregist-
rierung*
• *Systems and methods for medium regis-
tration*
• *Systèmes et procédés d'enregistrement de
support*

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100
Clinton Avenue South, Rochester, New York
14644, US(72) Dejong, Joannes N.M., Hopewell Junction,
NY 12533, USCastelli, Vittorio, Yorktown Heights, NY
10598, US

Park, Daniel C., West Linn, OR 97068, US

Williams, Lloyd A., Mahopac, NY 10541, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE(51) **G03G 15/00** (11) **1 791 030 A1**
B65H 9/00

(25) En (26) En

(21) 06255840.8 (22) 15.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 JP 2005338455

- (54) • *Bilderzeugungsgesetz mit einer Transfer-
einheit für Blätter*
• *Image forming apparatus including sheet
transfer unit*

• *Appareil de formation d'image comprenant
une unité de transfert de feuilles*(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP(72) Togashi, Toshifumi, Ricoh Company Ltd.,
Tokyo 143-8555, JP(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14
South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB(51) **G03G 15/00** (11) **1 791 031 A2**

(25) En (26) En

(21) 06255856.4 (22) 15.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 JP 2005344268

- (54) • *Rotorantriebssteuereinrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
- *A rotor drive controlling unit and an image formation apparatus*
- *Dispositif de commande d'entraînement d'un rotor et appareil de formation d'images*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Imai, Satoshi, Sagamihara-shi, Kanagawa, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G03G 15/00 → (51) **B42C 5/02**

G03G 15/00 → (51) **B65H 7/08**

G03G 15/00 → (51) **H04N 1/00**

(51) **G03G 15/02** (11) **1 791 032 A1**

(25) En (26) En

(21) 06024351.6 (22) 23.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 JP 2005339309

- (54) • *Elektrisch leitendes Element, Prozesskartusche und Bilderzeugungsvorrichtung*
- *Electrically conductive member, process cartridge and image forming apparatus*
- *Conducteur électrique, cartouche de traitement et dispositif de formation d'images*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Narita, Yutaka, Tokyo 143-8555, JP
Nakamura, Makoto, Tokyo 143-8555, JP

(72) Kojima, Toshio, Tokyo 143-8555, JP
Hattori, Tadaaki, Tokyo 143-8555, JP

(72) Tokuwaki, Taisuke, Tokyo 143-8555, JP
Oshima, Tadayuki, Tokyo 143-8555, JP

(72) Furubayashi, Hiroki, Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **1 791 033 A1**

(25) En (26) En

(21) 06019368.7 (22) 15.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 JP 2005344682

- (54) • *Entwicklungsvorrichtung mit Seitendichtung*
- *Developing device comprising a side seal*
- *Dispositif de développement comprenant un joint latéral*

(71) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3, Minami-Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP

(72) Kawai, Hideaki Murata Kikai K.K., Kyoto 612-8686, JP

(74) Kirschner, Klaus Dieter, Kirschner Patentanwaltskanzlei Sollner Strasse 38, 81479 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **1 791 034 A1**

F16D 3/04 **F16F 15/126**
F16D 3/44

(25) En (26) En

(21) 06024315.1 (22) 23.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 JP 2005340632

- (54) • *Entwicklerkartusche und Bilderzeugungsvorrichtung*
- *Developer cartridge and image forming apparatus*
- *Cartouche de révélateur et appareil de formation d'image*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Igarashi, Hiroshi, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP

(74) Kuhn & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **1 791 035 A1**

(25) En (26) En

(21) 06124299.6 (22) 17.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 JP 2005339755

29.09.2006 JP 2006266514

- (54) • *Entwicklereinheit für einen Zweikomponentenentwickler*
- *Developing unit for a two-component developer*
- *Unité de développement pour un agent de développement à deux composants*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Taguma, Kenichi Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP

(72) Kaneko, Chiemi Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP

(72) Suzuki, Hirokatsu Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP

(72) Ishikawa, Emiko Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **1 791 036 A2**

(25) En (26) En

(21) 06115133.8 (22) 08.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 13.09.2005 JP 2005266010

- (54) • *Bilderwärmungsvorrichtung*
- *Image heating apparatus*
- *Appareil de chauffage d'image*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) FUJINO, Takeshi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 21/00 → (51) **C10M 105/24**

(51) **G03H 1/02** (11) **1 791 037 A1**

B42D 15/10

(25) Ja (26) En

(21) 05767450.9 (22) 01.08.2005

(84) DE FR GB NL

(86) JP 2005/014013 01.08.2005

(87) WO 2006/030586 2006/12 23.03.2006

(30) 17.09.2004 JP 2004271360

- (54) • *HOLOGRAMM-BLATT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG HOLOGRAMM-STICKER, HOLOGRAMM-KARTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *HOLOGRAM SHEET AND METHOD FOR PRODUCING SAME, HOLOGRAM STICKER, HOLOGRAM CARD AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
- *FELIULE D'HOLOGRAMME ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLE-CI, AUTO-COLLANT D'HOLOGRAMME, CARTE D'HOLOGRAMME ET PROCEDE DE FABRICATION DE CEUX-CI*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) MATSUURA, Takashi, 1-1 Koyakita 1-chome Itami-shi Hyogo, JP

(72) ODA, Kazuhiko, 1-1 Koyakita 1-chome Itami-shi Hyogo, JP

(72) USHIRO, Toshihiko, 1-1 Koyakita 1-chome Itami-shi Hyogo, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G04B 3/04** (11) **1 791 038 A1**
G04F 7/08

(25) Fr (26) Fr

(21) 05111270.4 (22) 24.11.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Uhrwerk*
- *Timepiece movement*
- *Mouvement horloger*

(71) Vaucher Manufacture Fleurier SA, Rue de l'Hopital 33, 2114 Fleurier, CH

(71) CompliTime SA, Rue du Manège 19-21, CH - 2300 La Chaux-de-Fonds, FR

(72) Trifoni, François, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH

(72) Forsey, Stephen, 2400, Le Locle, CH

(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

G04B 17/06 → (51) **G04B 17/22**

(51) **G04B 17/22** (11) **1 791 039 A1**
G04B 17/06 **G04D 3/00**
F16F 1/10 **C03C 23/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05025724.5 (22) 25.11.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Spiralfeder aus athermisches Glas für ein Uhrwerk und Herstellungsverfahren dafür*
- *Hairspring made from athermic glass for a timepiece movement and its method of manufacture*
- *Spiral en verre athermique pour mouvement d'horlogerie et son procédé de fabrication*

(71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH

(72) Hessler, Thierry, 1020 Renens, CH

(72) Grupp, Joachim, 2073 Enges, CH

(74) Thérond, Gérard Raymond, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

G04B 19/26 → (51) **G04G 9/00**

(51) **G04B 47/00** (11) **1 791 040 A2**

G04C 11/02 **H04L 7/00**

H04L 12/28 **H04L 25/00**

H04J 1/00 (25) En (26) En
(21) 07103882.2 (22) 04.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.12.2002 US 431526 P
13.12.2002 US 433443 P
(54) • *Verfahren und System zur Fernabstimmung*
• *A method and system for remote tuning*
• *Procédé et système de réglage à distance*
(71) Thomson Licensing, Inc., 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Lockridge, Terry, DAYTON, OH 45429, US
Derrenberger, Mike, Fishers, IN 46038, US
Wetzel, Daniel, Dayton, OH 45431, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON European Patent Operations 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(62) 03812822.9 / 1 576 755

G04C 11/02 → (51) **G04B 47/00**

G04D 3/00 → (51) **G04B 17/22**

(51) **G04F 7/08** (11) **1 791 041 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05111266.2 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Uhrwerk*
• *Timepiece movement*
• *Mouvement d'horlogerie*
(71) Vaucher Manufacture Fleurier SA, Rue de l'Hopital 33, 2114 Fleurier, CH
CompliTime SA, Rue du Manège 19-21, CH - 2300 La Chaux-de-Fonds, FR
(72) Perret, Laurent, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
Trifoni, François, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
Forsey, Stephen, 2400, Le Locle, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **G04F 7/08** (11) **1 791 042 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05111267.0 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Hammer für Uhr*
• *Hammer for a timepiece*
• *Marteau pour pièce d'horlogerie*
(71) Vaucher Manufacture Fleurier SA, Rue de l'Hopital 33, 2114 Fleurier, CH
CompliTime SA, Rue du Manège 19-21, CH - 2300 La Chaux-de-Fonds, FR
(72) Perret, Laurent, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
Trifoni, François, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
Forsey, Stephen, 2400 Le Locle, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **G04F 7/08** (11) **1 791 043 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05111268.8 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Chronographenwerk für Uhr*
• *Chronograph movement for a timepiece*
• *Mouvement de chronographe pour pièce d'horlogerie*
(71) Vaucher Manufacture Fleurier SA, Rue de l'Hopital 33, 2114 Fleurier, CH
CompliTime SA, Rue du Manège 19-21, CH - 2300 La Chaux-de-Fonds, FR
(72) Perret, Laurent, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
Forsey, Stephen, 2400, Le Locle, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

G04F 7/08 → (51) **G04B 3/04**

(51) **G04G 5/00** (11) **1 791 044 A1**
H03K 5/08 **H03M 1/10**
(25) De (26) De
(21) 06023895.3 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.11.2005 DE 102005056483
(54) • *Funkuhr und Verfahren zur Gewinnung von Zeitinformationen*
• *Radio-controlled timepiece and method for retrieving time information*
• *Horloge radio-contrôlée et procédé d'extraction de l'information temporelle*
(71) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
(72) Häfner, Horst, 74080 Heilbronn, DE

(51) **G04G 9/00** (11) **1 791 045 A2**
G04B 19/26
(25) De (26) De
(21) 06024595.8 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 DE 202005018664 U
(54) • *Gerät zum Anzeigen von vom Mondstand abhängigen Handlungen*
• *Device for displaying operations dependent on the moon phase*
• *Appareil pour l'affichage d'actions dépendant de l'état de la lune*
(71) IDEEMATEC Deutschland GmbH, Neusling 7, 94574 Wallerfing, DE
(72) Rappi, Achim, 94474 Vilshofen, DE
Kufner, Johann, 94527 Aholming/Tabertshausen, DE

G05B 13/02 → (51) **H02P 29/00**

(51) **G05B 19/042** (11) **1 791 046 A1**
G06N 3/00 **A63H 13/00**
H04M 1/02
(25) En (26) En
(21) 05025952.2 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Animatronische und tragbare Vorrichtung*
• *Animatronic and portable device*
• *Dispositif animatronique portable*
(71) Chang, HoYu, 8F, No. 9, Lane 132 Jilin Road Luzhu Shiang, 338 Taoyuan County, TW
(72) Chang, HoYu, 338 Taoyuan County, TW

(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

G05B 19/042 → (51) **H03K 17/78**

(51) **G05B 19/408** (11) **1 791 047 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255951.3 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 286795
(54) • *Vorrichtung zur Überwachung des Zustands von einer Struktur, Sensorknoten, Programmprodukt, und entsprechenden Verfahren*
• *System to monitor the health of a structure, sensor nodes, program product, and related methods*
• *Système pour surveiller l'état d'une structure, noeuds de capteurs, programme, et procédés associés*

(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, Maryland 20817, US
(72) Andarawis, Emad Andarawis, Ballston Lake, NY 12019, US
Berkcan, Ertugrul, Clifton Park, NY 12065, US
Delgado, Eladio Clemente, Burnt Hills, NY 12027, US
Wojnarowski, Robert John, Ballston Lake, NY 12019, US
Sealing, Charles Scott, Clifton Park, NY 12065, US
Gruber, Nanette Judith, Clifton Park, NY 12065, US
Seeley, Charles Erkin, Niskayuna, NY 12309, US
Coulter, Richard H., Lancaster, CA 93536, US
(74) Instone, Terry, et al, Lloyd Wise, McNeight & Lawrence, Commonwealth House 1-19 New Oxford Street London WC1A 1LW, GB

(51) **G05B 19/418** (11) **1 791 048 A1**
(25) De (26) De
(21) 05025832.6 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Automatisierungssystem mit einem angeschlossenen RFID-identifizierten Sensor oder Aktor*
• *Automation system comprising an RFID-identified sensor or actuator*
• *Système d'automatisation comprenant un capteur ou un actionneur identifié par un RFID*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Opaterny, Thilo, 90453 Nürnberg, DE

G05B 23/02 → (51) **F02C 9/00**

G05D 1/02 → (51) **B60T 8/00**

G05D 7/00 → (51) **F16L 25/00**

G05G 5/28 → (51) **H01H 9/28**

G06F 1/00 → (51) **H04Q 7/32**

(51) **G06F 1/16** (11) **1 791 049 A1**
G06F 1/20
(25) En (26) En

(21) 05111337.1 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung sowie
Wärmeabgabeverfahren und Ladegerät
dafür*
• *Portable electronic device and heat-dissipa-
tion method and battery charger thereof*
• *Dispositif électronique portable et procédé
de dissipation de la chaleur, et chargeur de
batterie correspondant*

(71) High Tech Computer Corp., No. 23, Hsin Hua
Rd., Taoyuan, TW

(72) Huang, Yi-Chang, Xindian City, Taipei
County, TW
Lin, Yao-Chung, Xindian City, Taipei County,
TW

(74) Blasberg, Tilo, 2K Patentanwälte, Kewitz &
Kollegen Partnerschaft, Corneliusstrasse 18,
60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **1 791 050 A2**
(25) En (26) En
(21) 06121359.1 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 CN 200510128704
(54) • *Selbstjustierungs- und Verbindungsstruk-
tur zwischen elektronischer Vorrichtung
und Zusatzgerät*
• *Auto-aligning and connecting structure
between electronic device and accessory*
• *Structure de connexion et d'auto-aligne-
ment entre un appareil électronique et un
accessoire*

(71) High Tech Computer Corp., No. 23, Hsin Hua
Rd., Taoyuan City, Taoyuan Hsien, TW

(72) Wang, Yi-Shen, Taoyuan City, TW
Wang, John. C., Taoyuan City, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

G06F 1/20 → (51) **G06F 1/16**

(51) **G06F 3/023** (11) **1 791 051 A1**
(25) En (26) En
(21) 05111193.8 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *System und Verfahren zur Erkennung eines
Tastenschlages bei einer elektronischen
Vorrichtung*
• *System and method for recognizing a
keystroke in an electronic device*
• *Système et procédé pour reconnaître une
frappe dans un dispositif électronique*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Tysowski, Piotr, Waterloo, Ontario N2K 2R2,
CA

(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson
Road, London, Greater London SW11 1BP,
GB

G06F 3/023 → (51) **H04M 1/247**

(51) **G06F 3/033** (11) **1 791 052 A2**
(25) En (26) En
(21) 06123739.2 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 EP 05111303
(54) • *Verfahren und System zur Bereitstellung
einer grafischen Benutzeroberfläche*
• *Method and system providing a graphical
user interface*
• *Procédé et système fournissant une inter-
face utilisateur graphique*

(71) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43,
5914 CC Venlo, NL
(72) DONGELMANS, Ronald R.F., 6536 CE,
NIJMEGEN, NL
(74) Van de Sande, Jacobus, Océ-Technologies B.
V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA
Venlo, NL

G06F 3/033 → (51) **A63F 13/02**

(51) **G06F 3/048** (11) **1 791 053 A1**
(25) En (26) En
(21) 06023167.7 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 US 287850
(54) • *Systeme und Verfahren zur Verarbeitung
von Anmerkungen und multimodalen
Benutzereingaben*
• *Systems and methods of processing
annotations and multimodal user inputs*
• *Systèmes et procédés de traitement d'an-
notations et d'entrées utilisateur multimo-
dales*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190
Walldorf, DE
(72) Gurrarn, Rama K., San Jose, CA 95135, US
James, Frankie, Sunnyvale, CA 94086, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **1 791 054 A2**
(25) En (26) En
(21) 06024617.0 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 KR 20050114809
(54) • *Verfahren und Endgerät zum Anzeigen von
Zeichenkapazität*
• *Method and terminal for displaying char-
acter capacity*
• *Méthode et terminal pour indiquer la
capacité en caractères*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yong-
dungpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) Oh, Kuk Jin, Incheon-si, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälté Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **G06F 3/08** (11) **1 791 055 A1**
G07F 7/10 G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 05025492.9 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Chipkartendateisystem*
• *IC card file system*
• *Système de fichier pour carte à circuit
intégré*

(71) Incard SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles
1228 Plan-Les-Ouates, 1204 Geneva, CH
(72) D'Albore, Guido, 81100 Caserta, IT

AL BA HR MK YU
(54) • *Chipkartendateisystem*
• *IC card file system*
• *Système de fichier pour carte à circuit
intégré*

(71) Incard SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles
1228 Plan-Les-Ouates, 1204 Geneva, CH
(72) D'Albore, Guido, 81100 Caserta, IT

(74) Ferrari, Barbara, et al, Botti & Ferrari S.r.l.,
Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

G06F 3/12 → (51) **B41J 21/00**

G06F 9/38 → (51) **G06F 13/38**

(51) **G06F 9/46** (11) **1 791 056 A1**
(25) En (26) En
(21) 05111312.4 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und System zur Datenverarbei-
tung*
• *Data processing method and system*
• *Procédé et système de traitement de
données*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190
Walldorf, DE

(72) Schachner, Thomas Georg, 69124 Heidel-
berg, DE

Osterloh, Martin, 69181 Leimen, DE
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents &
Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am
Rhein, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **1 791 057 A1**
G06K 19/07

(25) De (26) De
(21) 06024281.5 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 DE 102005056865
(54) • *Pipeline-Mechanismus für den Datenaus-
tausch zwischen Chipkarte und Terminal*
• *Pipeline-Mechanism for data exchange
between a chipcard and a terminal*
• *Mécanisme-Pipeline d'échange de données
entre une carte à puce et un terminal*

(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-
strasse 159, 81677 München, DE

(72) Hartel, Karl Eglof, 80689 München, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **1 791 058 A1**
(25) En (26) En
(21) 06077069.0 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 US 288804
(54) • *System mit energieeffizienter Netzerkin-
frastruktur zur Kommunikation zwischen
verteilten Rechnersystemen*
• *A system having an energy efficient net-
work infrastructure for communication
between distributed processing nodes*
• *Système avec une infrastructure réseau
économique en énergie pour la communica-
tion entre des systèmes de calcul distri-
bués*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago IL 60606-2016, US

(72) Krikorian, Haig F., Fullerton, CA 92833, US
Loewer, Robert W., Placentia, CA 92870, US
Smalley, Susan E., Anaheim, CA 92807, US

(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold
& Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

(51) **G06F 11/34** (11) **1 791 059 A2**
(25) En (26) En
(21) 06254310.3 (22) 17.08.2006

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago IL 60606-2016, US

(72) Krikorian, Haig F., Fullerton, CA 92833, US
Loewer, Robert W., Placentia, CA 92870, US
Smalley, Susan E., Anaheim, CA 92807, US

(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold
& Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 EP 05255239
(54) • *Verfahren zum Analysieren des Verhaltens eines Speichersystems*
• *A method for analysing the behaviour of a storage system*
• *Procédé d'analyse du comportement d'un système de stockage*
(71) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V., Locatellikade 1, P.O. Box 75215, 1070 AE Amsterdam, NL
(72) Latter, Matthew Phillip, Horndean, Hants PO8 0DB, GB
Smart, Christopher Edward Robert, Waterlooville, Hampshire PO8 9NX, GB
Granger-Brown, Nicholas John, Waterlooville, PO8 9TR, GB
Dudley, Martin Clive, Waterlooville, Hampshire PO8 0ET, GB
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G06F 12/14 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **G06F 13/38** (11) **1 791 060 A1**
H04L 29/06 **G06F 9/38**
(25) En (26) En
(21) 07002456.7 (22) 10.12.2003
(84) DE FR GB
(30) 13.12.2002 US 319791
(54) • *Vorrichtung zur Durchführung von Netzwerkverarbeitungsfunktionen*
• *Apparatus performing network processing functions*
• *Appareil pour mettre en oeuvre les fonctions de traitement de réseau*
(71) Nvidia Corporation, 2701 San Tomas Expressway, Santa Clara CA 95050, US
(72) Alfieri, Robert A., Chapel Hill, NC 27517, US
Hicok, Gary D., Mesa, AZ 85025, US
Sidenblad, Paul J., Cupertino, CA 95014, US
Parris, Mark A., Durham, NC 27713, US
(74) Haeusler, Rüdiger Hans-Jörg, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE
(62) 03813369.0 / 1 570 361

- (51) **G06F 13/40** (11) **1 791 061 A1**
H04B 1/00
(25) En (26) En
(21) 06256028.9 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.11.2005 GB 0524101
(54) • *Audiobusschaltung*
• *Audio bus circuit*
• *Circuit de bus audio*
(71) WOLFSON MICROELECTRONICS PLC, Westfield House, 26 Westfield Road, Edinburgh EH11 2QB, GB
(72) Sinai, David, Edinburgh EH13 0PD, GB
(74) Midgley, Jonathan Lee, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

G06F 15/00 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 791 062 A2**
(25) En (26) En
(21) 07102133.1 (22) 02.09.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 03.09.2002 US 408475 P
(54) • *Verfahren und System für benutzereingeleitete Protokolladressenweiterreichung zwischen Einrichtungen, Systemen und innerhalb des Internets*
• *A method and system for user initiated inter-device, inter-system, and inter-Internet protocol address handoff*
• *Procédé et système d'inter-dispositif initié par l'utilisateur, inter-système, et adresse intercellulaire de protocole inter-Internet*
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Hagley Building, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) Shaheen, Kamel M., KING OF PRUSSIA, PA 19406, US
(74) Pierrou, Mattias, Awapatent AB, P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 03749351.7 / 1 540 490

- (51) **G06F 15/173** (11) **1 791 063 A1**
(25) En (26) En
(21) 07004754.3 (22) 30.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(30) 30.06.1999 US 141903 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung des Verkehrs in einem Netzwerk*
• *Method and apparatus for monitoring traffic in a network*
• *Procédé et appareil pour la surveillance du trafic dans un réseau*
(71) Aptitude, Inc., 750 University Avenue, Los Gatos, CA 95032, US
(72) Dietz, Russell S., San Jose 95120-2736 California, US
Maixner, Joseph R., Aptos 95003 California, US
Koppenhaver, Andrew A., Fairfax 22030 Virginia, US
Bares, William H., Germantown 38139 Tennessee, US
Sarkissian, Haig A., San Antonio 78255 Texas, US
Torgerson, James F., Andover 55304 Minnesota, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 00947012.1 / 1 196 856

- (51) **G06F 17/18** (11) **1 791 064 A1**
(25) En (26) En
(21) 05111457.7 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Computersystem zur Simulation eines physikalischen Systems*
• *Computer system for simulating a physical system*
• *Système informatique pour la simulation d'un système physique*
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Sievers, Fabian, Dublin 4, IE
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

- (51) **G06F 17/21** (11) **1 791 065 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255636.0 (22) 01.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 02.11.2005 JP 2005320011
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Informationsverarbeitung*
• *Information processing apparatus and method*
• *Appareil et procédé de traitement d'informations*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Kusakabe, Yuki c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
(74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 791 066 A1**
H04M 1/2745
(25) En (26) En
(21) 05111476.7 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Suchverfahren für eine Adressbuchdatenbank*
• *Search method for an address book database*
• *Procédé de recherche pour une base de données de carnet d'adresses*
(71) High Tech Computer Corp., 23 Hsin Hua Road, 330 Taoyuan, TW
(72) WANG, John C., Taoyuan, Taiwan R.o.C., CN
(74) Kewitz, Ansgar, 2K Patentanwälte, Kewitz & Kollegen, Partnerschaft, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 791 067 A1**
(25) En (26) En
(21) 06023169.3 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 US 287628
(54) • *Verlustlose formatabhängige Analyse und Abänderung von e-Lernmitteln mit mehrfachen Dokumenten*
• *Lossless format-dependent analysis and modification of multi-document e-learning resources*
• *Analyse dépendante du format sans perte et modification de ressources d'apprentissage électronique multi-documents*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Hildebrandt, Tomas, 64293 Darmstadt, DE
Meyer, Marek, 65824 Schwalbach, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 791 068 A2**
(25) En (26) En
(21) 06005329.5 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 JP 2005338749

- (54) • *CAD-Methode zur Korrektur von Masslinien mit Änderungen, Speichermedium mit CAD-Programm, und zugehörige CAD-Vorrichtung*
- *CAD method with capability of correcting dimension line with changes, recording medium storing CAD program, and CAD apparatus thereof*
- *Procédé CAO pour la correction de lignes de cote avec des modifications, support de stockage pour un logiciel CAO, et dispositif CAO correspondant*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Tokumaru, Takayuki c/o Fujitsu Kyushu Sys. Eng.Ltd., Sawara-ku Fukuoka-shi Fukuoka 814-8589, JP
- Fukumura, Yuichiro c/o Fujitsu Kyushu Sys. Eng.Ltd., Sawara-ku Fukuoka-shi Fukuoka 814-8589, JP
- (74) Sunderland, James Harry, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **1 791 069 A1**
H05K 3/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 06731559.8 (22) 11.04.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/007612 11.04.2006
- (87) WO 2006/109785 2006/42 19.10.2006
- (30) 12.04.2005 JP 2005114144
- (54) • *VERFAHREN ZUM ENTWERFEN EINER ELEKTRONISCHEN KOMPONENTE*
- *METHOD FOR DESIGNING ELECTRONIC COMPONENT*
- *PROCEDE DE CONCEPTION DE COMPOSANTS ELECTRONIQUES*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) SASAKI, Yukinori Mat. Elect. Ind. Co., Ltd., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- ITO, Mamoru Mat. Elect. Ind. Co., Ltd., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G06F 19/00** (11) **1 791 070 A2**
A61B 17/00 **A61B 19/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06124638.5 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 286549
- (54) • *Systeme zur Erleichterung chirurgischer Verfahren*
- *Systems for facilitating surgical procedures*
- *Systèmes destinés à faciliter les procédures chirurgicales*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Mahesh, Prakash, Schaumburg, IL 60193, US
- Morita, Mark M., Arlington Heights, IL 60004, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G06F 19/00 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 791 071 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124963.7 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 KR 20050114983
- (54) • *Implementierung von digitalen Rechteverwaltungssystemen*
- *Implementing digital rights management systems*
- *Mise en oeuvre de systèmes de gestion des droits numériques*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Oh, Yun-sang, Gangnam-gu, Seoul, KR
- Jung, Kyung-im 128-903 Parktown Lotte Apt., Gyeonggi-do, KR
- Sim, Sang-gyoo 103-202 Hosan Village, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Suk-bong, Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 791 072 A2**
G11B 20/00 **H04N 7/16**

- (25) En (26) En
- (21) 07004267.6 (22) 15.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 31.05.2001 US 867747
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Festlegen von Nutzungsrechten für zukünftig geschaffene, digitale Inhalte*
- *Method and apparatus for establishing usage rights for digital content to be created in the future*
- *Procédé et appareil pour établir les droits d'utilisation d'un contenu numérique à créer dans l'avenir*
- (71) ContentGuard Holdings, Inc., 103 Foulk Road Suite 205-M, Wilmington, Delaware 19803, US
- (72) Tadayon, Bijan, Germantown MD 20876, US
- Nahidipour, Aram, SE, Mill Creek WA 98012, US
- Wang, Xin, Los Angeles CA 90007, US
- Raley, Michael, C., Downey CA 90242, US
- Lao, Guillermo, Torrance CA 90503, US
- Ta, Thanh, T., Huntington Beach CA 92648, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 02731783.3 / 1 381 993

(51) **G06F 21/20** (11) **1 791 073 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06018117.9 (22) 30.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 JP 2005337998
- (54) • *Verarbeitungsvorrichtung, Vorrichtung zur Generierung von Helferdaten, Endgerät, Authentifizierungsvorrichtung und biometrisches Authentifizierungssystem*
- *Processing device, helper data generating device, terminal device, authentication device and biometrics authentication system*
- *Dispositif de traitement, dispositif de génération de données d'aide, dispositif terminal, dispositif d'authentification et système d'authentification biométrique*

- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Takahashi, Kenta, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Mimura, Masahiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **1 791 074 A1**
H04N 3/15

- (25) En (26) En
- (21) 05270087.9 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Belichtungseinstellung in einem Maschinenvisionssystem*
- *Exposure setting in machine vision*
- *Paramètre d'exposition dans la vision artificielle*
- (71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
- (72) Richardson, Justin, Edinburgh EH3 5QP, GB
- (74) Murgitroyd, Ian George, Murgitroyd and Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **1 791 075 A1**

- (25) It (26) En
- (21) 05425850.4 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren, Blenden und optische Empfangsgeräte für verbesserte Tiefenschärfe bei einem linearen optischen Codeleser*
- *Method, diaphragms and optical receiving devices for improving the depth of field in a linear optical code reader*
- *procédé, diaphragmes et dispositifs de réception optiques pour améliorer la profondeur de champ d'un lecteur de code optique linéaire*
- (71) DATALOGIC S.P.A., Via Candini 2, 40012 Lippo di Calderara di Reno (Bologna), IT
- (72) Barsotti, Stefano, 56121 Pisa, IT
- Vincenzi, Donato, 44042 Cento (Ferrara), IT
- (74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **G06K 7/14** (11) **1 791 076 A2**
G06K 19/06

- (25) En (26) En
- (21) 06124564.3 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 JP 2005339079
- 24.11.2005 JP 2005339080
- (54) • *Zweidimensionaler Code und Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung von zweidimensionalem Code*
- *Two-dimensional code and method and apparatus for detecting two-dimensional code*
- *Code en deux dimensions et méthode et dispositif pour détecter un tel code*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ku 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Uchiyama, Shinji, Ohta-ku Tokyo, JP

Subramaniam, Neesha, Ohta-ku Tokyo, JP
Sato, Kiyohide, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd.,
European Patent Department, 6 Roundwood
Avenue Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 791 077 A2**
A47K 1/00

(25) En (26) En
(21) 06124582.5 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 US 287658

(54) • *Kontaktlose Identifikation in einem Überwachungssystem des Händewaschens oder Aufbringens eines Desinfektionsmittels*
• *Touchless identification in system for monitoring hand washing or application of a disinfectant*
• *Identification sans contact dans un système pour surveiller le lavage des mains ou l'application de désinfectants*

(71) Johnson, Raymond C., 12938 Ferntop,
Missouri Creve Coeur, MO 63141, US

(72) Johnson, Raymond C., Missouri Creve
Coeur, MO 63141, US

(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer &
Associates S.A., 55 rue des Bruyères, 1274
Howald, LU

(51) **G06K 9/00** (11) **1 791 078 A1**
G06K 9/20 **B60K 31/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291792.7 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 FR 0511908

(54) • *Verfahren zur Detektion von Hindernissen, das in einem Motorfahrzeug implementiert wird*
• *Obstacle detection process implemented in an automobile vehicle*
• *Procédé de détection d'obstacles mis en oeuvre au sein d'un véhicule automobile*

(71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012
Bobigny Cédex, FR

(72) Fleury, Benoît, 94300 Vincennes, FR

(51) **G06K 9/20** (11) **1 791 079 A1**
G07D 7/20 **G06K 19/10**
G07F 7/08

(25) En (26) En
(21) 05025728.6 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erstellen von Tags, Tag und System zur Verwaltung von Artikeln*
• *Method and apparatus for making tags, tag, and system for managing articles*
• *Procédé et appareil pour réaliser des étiquettes, étiquette, et système de gestion d'articles*

(71) FUJI XEROX CO., LTD., 17-22, Akasaka 2-
chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Kimura, Tetsuya, Ashigarakami-gun Kana-
gawa, JP
Shimizu, Tadashi, Ashigarakami-gun Kana-
gawa, JP
Ito, Kensuke, Ashigarakami-gun Kanagawa,
JP

Yada, Shinichi, Ashigarakami-gun Kanagawa,
JP

(74) Fuhlendorf, Jörn, Patentanwälte Dreiss,
Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10
37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **G06K 9/20** (11) **1 791 080 A1**
B07C 3/10

(25) En (26) En
(21) 05077682.2 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Auffinden von Markierungen auf einem Dokument*
• *Finding markings on a document*
• *Trouver des marques sur un document*

(71) Neopost S.A., 113, rue Jean Marin Naudin,
92220 Bagneux, FR
(72) Wiersma, Jelle, 9222 LB Drachtster Com-
pagnie, NL

(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al,
Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR
The Hague, NL

G06K 9/20 → (51) **G06K 9/00**

G06K 9/20 → (51) **G06K 9/52**

(51) **G06K 9/52** (11) **1 791 081 A1**
G07D 7/06 **G06K 9/20**

(25) En (26) En
(21) 06024118.9 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 286634

(54) • *Verfahren zur Erkennung von Perforationen an der Kante eines Formularbildes*
• *Method for detecting perforation on the edge of an image of a form*
• *Procédé de détection d'une perforation sur les bords d'image d'une formulaire*

(71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road,
Stamford, CT 06926-0700, US

(72) Cordery, Robert A., Danbury, Connecticut
06811, US

Campagna, Matthew J., Ridgfield, Connec-
ticut 06877, US

Foth, Thomas J., Trumbull, Connecticut
06611, US

Haas, Bertrand, New Haven, Connecticut
06510, US

Quine, Douglas B., Bethel, Connecticut
06801, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06K 9/62** (11) **1 791 082 A1**
G06T 17/50 **G06K 9/68**

(25) En (26) En
(21) 06124115.4 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 739650 P
13.11.2006 US 559237

(54) • *Merkmalsextraktion unter Verwendung von Pixel- und Objekteigenschaften*
• *Feature extraction using pixel cues and object cues*
• *Extraction de caractéristiques utilisant des indices de pixels et d'objets*

(71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-
Strasse, 9435 Heerbrugg, CH

(72) Kloer, Brian Robert, GA 30043, US

(74) Harmann, Bernd-Günther, Büchel, Kaminski
& Partner Patentanwälte Est. Austrasse 79,
9490 Vaduz, LI

G06K 9/68 → (51) **G06K 9/62**

(51) **G06K 19/06** (11) **1 791 083 A2**

(25) En (26) En
(21) 06023823.5 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 US 281672

(54) • *Verfahren und System zur Kodierung von Information in einem Strichcode von unterschiedlicher Modulgröße*
• *Method and system for encoding information into a bar code with different module size*
• *Procédé et système pour coder des informations dans un code-barres avec différentes tailles de module*

(71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road,
Stamford, CT 06926-0700, US

(72) Pintsov, Leon A., West Hartford, Connecticut
06117, US

Cordery, Robert A., Danbury, Connecticut
06811, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06K 19/06 → (51) **G06K 7/14**

G06K 19/07 → (51) **G06F 9/46**

G06K 19/07 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 791 084 A1**
B24D 15/10 **G06K 19/07**

(25) Ja (26) En
(21) 05783184.4 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/016842 13.09.2005

(87) WO 2006/030785 2006/12 23.03.2006

(30) 14.09.2004 JP 2004267162
18.01.2005 JP 2005010052

(54) • *BAND MIT EINGEBAUTEM IC-CHIP, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BANDS UND BLATT MIT EINGEBAUTEM IC-CHIP*
• *TAPE WITH BUILT-IN IC CHIP, METHOD FOR MANUFACTURING THE TAPE, AND SHEET WITH BUILT-IN IC CHIP*
• *BANDE AVEC PUCE A CIRCUIT INTEGRE INCORPOREE, PROCEDE DE FABRICATION DE LA BANDE ET FEUILLE AVEC PUCE A CIRCUIT INTEGRE INCORPOREE*

(71) Oji Paper Company Limited, 7-5 Ginza 4-
Chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0061, JP

Fec Co., Ltd., 1414, Higashi Utsugi-machi,
Kanazawa-shi, Ishikawa-ken, JP

Oji Specialty Paper Co., Ltd., 12-8, Ginza 5-
chome, Chuo-ku, Tokyo 1040061, JP

Toppan Forms Co., Ltd., 7-3, Higashi
Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-
8311, JP

(72) AYAKI, Mitsuhiro, Oji Paper Co., Ltd., Tokyo
1040061, JP

KANDA, Nobuo, Oji Paper Co., Ltd., Tokyo
1040061, JP

SUGIMURA, Shiro, FEC CO., LTD., Kana-
zawa-shi, Ishikawa 9200377, JP

KOBAYASHI, Hideki, FEC CO., LTD., Kana-
zawa-shi, Ishikawa 9200377, JP

OZAKI, Tuyoshi, Oji Specialty Paper Co., Ltd., Tokyo 1040061, JP
TOMITA, Keitaro, Oji Specialty Paper Co., Ltd., Tokyo 1040061, JP
UTAKA, Keiichi, TOPPAN FORMS CO., LTD., Tokyo 1058311, JP
SAITO, Mitugi, 0100041, JP
(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G06K 19/10 → (51) **G06K 9/20**

G06N 3/00 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 791 085 A1**
(25) En (26) En
(21) 06022546.3 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 286762
(54) • *System und Verfahren zum Benennen von Datenelementen*
• *Data element naming system and method*
• *Système et procédé de nommage d'éléments de données*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Stuhc, Gunther, 69117 Heidelberg, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G06Q 30/00 → (51) **G10L 15/22**

G06T 3/00 → (51) **B41J 21/00**

(51) **G06T 5/00** (11) **1 791 086 A1**
(25) En (26) En
(21) 06255934.9 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 739871 P
16.11.2006 US 600464 P
(54) • *Adaptive Mehrfachauffösungsfilterung*
• *Multi-resolution adaptive filtering*
• *Filtrage adaptatif de multi-résolution*

(71) Sonosite, Inc., 21919 30th Drive SE, Bothell, WA 98021-3904, US
(72) Hwang, Juinjet, Mercer Island, WA 98040, US
Pailoor, Ramachandra, Woodinville, WA 98072, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G06T 5/00 → (51) **G06T 7/00**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 791 087 A1**
(25) En (26) En
(21) 05111121.9 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Anziehung eines Interessenspunktes bei Digitalbildern*
• *Method for point-of-interest attraction in digital images*
• *Procédé d'attraction du point d'intérêt dans des images numériques*

(71) Agfa HealthCare NV, Antwerpsestraat 195, 2640 Mortsel, BE

(72) Dewaele, Piet Rafaël AGFA-GEVAERT Corporate, 2640, Mortsel, BE
(74) Theunis, Patrick, et al, Agfa-Gevaert N.V. HE / Intellectual Property 3802 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 791 088 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05782276.9 (22) 08.09.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/016503 08.09.2005
(87) WO 2006/030687 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 JP 2004267183
(54) • *DATENKOLLATIONIERUNGSSYSTEM, DATENKOLLATIONIERUNGSEINRICHTUNG UND DATENKOLLATIONIERUNGSVERFAHREN*

• *DATA COLLATING SYSTEM, DATA COLLATING DEVICE, AND DATA COLLATING METHOD*
• *SYSTÈME DE COLLATION DE DONNÉES, DISPOSITIF DE COLLATION DE DONNÉES ET MÉTHODE DE COLLATION DE DONNÉES*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) MARUGAME, Atsushi, c/o NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 791 089 A2**
G06T 5/00

(25) En (26) En
(21) 06024439.9 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 US 287924

(54) • *Verfahren und Vorrichtung für den grafischen Ablauf von Echtzeit-Bildverarbeitungssystemen*
• *Method and apparatus for the graphical operation of real-time image processing systems*
• *Procédé et appareil pour le fonctionnement graphique de systèmes de traitement d'images en temps réel*

(71) Baumer Optronic GmbH, BADSTRASSE 30, 01454 Radeberg, DE
(72) Beikirch, Lars, 01796 Pirna, DE
Schwarz, Dittmar, 01309 Dresden, DE
Ihlefeld, Joachim, Dr., 01097 Dresden, DE
Fedorenko, Sergej, 194355 Petersburg, RU
(74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 791 090 A2**
G06T 17/50

(25) En (26) En
(21) 06124621.1 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 KR 20050114531

(54) • *Verfahren zur Quantifizierung von pflanzlichen Ressourcen unter Verwendung von GIS*
• *Method for quantifying plant resources using GIS*
• *Procédé de quantification des ressources des plantes utilisant un SIG*

(71) National Arboretum, Korea Forest Service, 51-7, Jikdong-ri, Soheul-eup, Pocheon-si Gyeonggi-do, KR

(84) DE FR GB
(72) Park, Gwang Woo, Nowon-gu Seoul, KR
Kwon, Young Han, 660, Jinjoo-si Kyongsangnam-do, KR

Choi, Kyoung, Dobong-gu Seoul, KR
Oh, Seung Hwan, Seocho-gu Seoul, KR
Shin, Sang Hee No. 607-1502, Yangpyung-dong, Youngdeungpo-gu Seoul, KR
Kang, Dong Jin No. D-405, Hanmi Apartment, Anyang-si Gyeonggi-do, KR

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G06T 17/20** (11) **1 791 091 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124856.3 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 US 740366 P
22.08.2006 US 466194

(54) • *Verfahren und Vorrichtung für schwindungsfreie Netzglättung unter Verwendung von lokaler Anpassung*
• *Method and apparatus for non-shrinking mesh smoothing using local fitting*
• *Procédé et appareil de lissage de mailage non rétrécissant par ajustement local*

(71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355, US

(72) Fang, Tong, 07751 Morganville, NJ, US
Xie, Hui, 08536 Plainsboro, NJ, US
Zhou, Jin, 11776 Port Jefferson Station, NY, US

(74) Hazzard, Alan David, Corporate Shared Services C/o Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G06T 17/40** (11) **1 791 092 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124545.2 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 286665

(54) • *System und Verfahren zur radiologischen Entscheidungsunterstützung mit Bild-in-Bild*
• *System and method for radiology decision support using picture-in-picture*
• *Système et procédé radiologique d'aide à la décision utilisant une technologie d'incrustation d'une image dans une autre image*

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Mahesh, Prakash, Hoffman Estates, IL 60192, US
Stoval III, William Murray, Mount Prospect, IL 60056, US
Kariathungal, Murali Kumaran, Hoffman Estates, IL 60194, US

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G06T 17/40 → (51) **A63F 13/00**

G06T 17/50 → (51) **G06K 9/62**

G06T 17/50 → (51) **G06T 7/00**

G07B 15/00 → (51) **B60R 11/02**

(51) **G07C 1/00** (11) **1 791 093 A1**
G08B 25/00

(25) De (26) De
(21) 06023784.9 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 DE 102005056852
(54) • *Wächterschutz- und Kontrollsystem*
• *Guard security and control system*
• *Système de contrôle et de protection d'un*
surveillant
(71) ASTRA Gesellschaft für Asset Management
mbH & Co. KG, Steinradweg 3, 30890
Barsinghausen, DE
(72) Stobbe, Anatoli, 30890 Barsinghausen, DE
(74) Patentanwälte Thömen & Körner, Zeppelin-
strasse 5, 30175 Hannover, DE

(51) **G07C 3/00** (11) **1 791 094 A1**
G07C 3/08

(25) De (26) De
(21) 05024593.5 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung zum automatischen Warten*
einer technischen Anlage
• *Système de maintenance automatique*
d'une installation technique
• *Automatic maintenance system for an*
technical installation
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Grass, Norbert, Dr., 91074 Herzogenaurach,
DE
Rosch, Theodor, 76889 Oberotterbach, DE
Ruiner, Klaus, 63512 Hainburg, DE
Seifert, Matthias, 21244 Buchholz, DE
Weller, Gerhard, 91054 Erlangen, DE

G07C 3/08 → (51) **G07C 3/00**

(51) **G07D 3/14** (11) **1 791 095 A2**
G07D 9/00

(25) En (26) En
(21) 07002573.9 (22) 15.07.2005
(84) DE GB NL
(30) 15.07.2004 JP 2004209192

(54) • *Vorrichtung zum Befördern von Münzen*
und Beförderungsvorrichtung einer Münz-
verarbeitungsanlage
• *Coin delivery device and coin delivery*
device of coin processing apparatus
• *Dispositif de distribution de pièces et*
dispositif de distribution de pièces d'ap-
pareil de traitement de pièces
(71) ASAHI SEIKO CO., LTD., Aoyama Tower
Bldg. 2F 2-24-15 Minami Aoyama, Minato-ku
Tokyo 107-0062, JP
(72) Abe, Hiroshi, Iwatsuki-shi Saitama, JP
Enomoto, Minoru, Iwatsuki-shi Saitama, JP
(74) Feldmeier, Jürgen, et al, Prüfer & Partner
GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12,
81479 München, DE
(62) 05015429.3 / 1 617 384

G07D 7/06 → (51) **G06K 9/52**

G07D 7/20 → (51) **G06K 9/20**

G07D 9/00 → (51) **G07D 3/14**

G07F 7/08 → (51) **G06K 9/20**

G07F 7/10 → (51) **G06F 3/08**

G07F 7/10 → (51) **H04L 9/32**

(51) **G07F 9/08** (11) **1 791 096 A1**
(25) En (26) En
(21) 06021535.7 (22) 09.05.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

(54) • *Sammelsystem für mehrere geldbetätigte*
Geräte
• *Collection system for multiple money-*
actuated machines
• *Système de collecte de monnaie pour de*
multiples machines opérées par de l'argent
(71) Global Payment Technologies, Inc., 425B
Oser Avenue, Hauppauge, NY 11788, US
(72) Walsh, Michael, E. Patchoque, NY 11772, US
Soriano, Salvatore, Rosendale, NY 11422,
US
Blaszczec, Miroslaw, Lindenhurst, NY 11757,
US
Wood, William, Hot Springs, AR 71913, US
(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S,
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
97925566.8 / 1 008 120

(51) **G07F 17/32** (11) **1 791 097 A1**
(25) En (26) En
(21) 06024516.4 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 JP 2005342612
(54) • *Peripheriegeräte für Spielautomaten, zuge-*
höriger Verwaltungsserver und zugehör-
iges Spielsystem
• *Peripheral devices for gaming device,*
management server and gaming system
therewith
• *Dispositifs périphériques pour machines à*
jeu, serveur de gestion et système de jeu
associé
(71) Aruze Corp., 3-1-25, Ariake, Koto-ku, Tokyo
135-0063, JP
Seta Corp., 3-1-25 Ariake, Koto-ku Tokyo
135-0063, JP
(72) Fujimoto, Jun, Tokyo 135-0063, JP
Yoshioka, Kazuei, Tokyo 135-0063, JP
Nakatsu, Tsuyoshi, Tokyo 135-0063, JP
Chiba, Hiroyuki, Tokyo 135-0063, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G07F 17/32** (11) **1 791 098 A2**
(25) En (26) En
(21) 07005397.0 (22) 27.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 28.09.2001 US 967326
(54) • *Drahtloser Spielautomat*
• *Wireless gaming machine*
• *Système de jeu sans fil*
(71) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, Nevada
89521-8986, US
(72) Wells, William R., Reno NV 89502, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE
(62) 02782084.4 / 1 444 662

G08B 13/24 → (51) **G01S 13/04**

G08B 13/24 → (51) **H01F 1/153**

G08B 15/00 → (51) **H04N 7/18**

G08B 21/10 → (51) **G08B 27/00**

G08B 25/00 → (51) **G07C 1/00**

(51) **G08B 27/00** (11) **1 791 099 A1**
G08B 21/10 **H04Q 7/22**

(25) En (26) En
(21) 05257227.8 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Authentifizierungsbasierte Benachrichti-*
gung bezüglich einer empfangenen Nach-
richt in einem drahtlosen mobilen
Kommunikationsgerät
• *Notification of a received message in a*
wireless mobile communication device
based upon authentication
• *Notification d'un message reçu dans un*
dispositif de communication mobile sans
fil basée sur authentification
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Harris, Ian, Devizes, Wiltshire SN10 2LD, GB
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn &
Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

(51) **G08C 15/06** (11) **1 791 100 A1**
G08C 17/02 **H03H 9/02**

(25) De (26) De
(21) 06021420.2 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 DE 102005056932
(54) • *Funkübertragungssystem mit kompensier-*
ter Senderfrequenzstabilität und entspre-
chendem Funkempfangsfrequenz-Suchlauf
• *Radio transmission system with compen-*
sated stability of the transmitting frequency
and corresponding search of receiving
frequency
• *Système de transmission sans fil avec*
stabilité de fréquence de diffusion comp-
ensé et recherche de fréquence de
réception correspondante
(71) Prof. Dr. Horst Ziegler und Partner GbR,
Steinhauser Weg 13, 33100 Paderborn, DE
(72) Ziegler, Horst, Prof. Dr., 33100 Paderborn,
DE
(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

G08C 17/02 → (51) **G08C 15/06**

G08C 17/02 → (51) **H03J 7/18**

G08C 17/02 → (51) **H04Q 9/00**

G08C 23/04 → (51) **H04Q 9/00**

G08G 1/0969 → (51) **G01C 21/00**

(51) **G08G 1/16** (11) **1 791 101 A1**
(25) It (26) En
(21) 05425841.3 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung*
einer Gefahrensituation infolge gefährdeter
Verkehrsteilnehmer und zur Warnung eines
Fahrzeuglenkers vor dieser Gefahrensitua-
tion

- *Method and apparatus for detecting a condition of danger deriving from the presence of vulnerable road users and for warning the driver of a vehicle of said condition of danger*
 - *Procédé et appareil de détection d'une condition de danger issue de la présence d'usagers de la route vulnérables et d'avertissement du conducteur d'un véhicule de cette condition de danger*
- (71) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Lilli, Francesco, 10043 Orbassano, IT
Capra, Luca, 10043 Orbassano, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G08G 1/16 → (51) **B60T 8/00**

G09B 9/04 → (51) **A63F 13/00**

- (51) **G09F 1/12** (11) **1 791 102 A1**
A47G 1/06 **G09F 15/00**
- (25) De (26) De
(21) 06450137.2 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 AT 80705 U
- (54) • *Plakathalter mit Standbeinen*
• *Displayholder with support legs*
• *Presentoir avec jambes de support*
- (71) Tiedemann, Roman, Schweizertalstrasse 1/11, 1130 Wien, AT
- (72) Tiedemann, Roman, 1130 Wien, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

G09F 3/04 → (51) **B65D 23/08**

G09F 15/00 → (51) **G09F 1/12**

G09F 19/22 → (51) **E04F 15/024**

- (51) **G09G 3/20** (11) **1 791 103 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06255462.1 (22) 24.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 JP 2005342242
- (54) • *Bilddatenverarbeitungsrichtung und Verarbeitungsverfahren*
• *Image data processing apparatus and processing method*
• *Appareil de traitement de données d'image et procédé de traitement*
- (71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Kosuga, Katsuya, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
- (74) Horner, David Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 791 104 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06256002.4 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 KR 20050112565
- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*
• *Plasma display apparatus*

(30) 23.11.2005 KR 20050112565

- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*
• *Plasma display apparatus*

- *Appareil d'affichage à plasma*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Choi, Jeong Pil, Gwonseon-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 791 105 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06256003.2 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 KR 20050112608
- (54) • *Plasmaanzeigegerät und Steuerverfahren dafür*
• *Plasma display apparatus and method of driving the same*
• *Dispositif d'affichage à plasma et sa méthode de commande*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul, KR
- (72) Park, Kirack, Chilgok-gun Gyeongsangbuk-do, KR
Ryu, Seonghwan Na-309, LG Electronics Inc. dormitory, Gyeongsangbuk-do, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 791 106 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06256019.8 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 KR 20050112863
- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Steuerung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
• *Plasma display device and driver and driving method thereof*
• *Dispositif et pilote d'affichage à plasma et procédé de commande correspondant*

- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Joon-Yeon c/o Legal & IP Team, Kiheung-gu Yongin-si Kyunggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 791 107 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06256084.2 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 KR 20050114464
- (54) • *Plasmaanzeigegerät und Steuerverfahren dafür*
• *Plasma display apparatus and method of driving the same*
• *Dispositif d'affichage à plasma et sa méthode de commande*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Moon, Seonghak, Sindorim-dong Guro-gu Seoul, KR
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G09G 3/32** (11) **1 791 108 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06024616.2 (22) 28.11.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 JP 2005344589
27.02.2006 JP 2006051346

- (54) • *Organische elektrolumineszierende Anzeigevorrichtung*
• *Organic electroluminescent display device*
• *Dispositif d'affichage électroluminescent organique*
- (71) Hitachi Displays, Ltd., 3300 Hayano, Mobara-shi Chiba 297-8622, JP
- (72) Tokuda, Naoki, Mobara-shi Chiba-ken 297-8622, JP
Kageyama, Hiroshi c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kasai, Naruhiko c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Sato, Toshihiro, Mobara-shi Chiba-ken 297-8622, JP
Furuie, Masamitsu c/o Hitachi Displays, Ltd., Chiba-ken 297-8622, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **G09G 3/34** (11) **1 791 109 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06024073.6 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 JP 2005343757
- (54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *Liquid crystal display device*
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides*

- (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Moriyasu, Mitsuhiro, Suzuka-shi Mie 513-0823, JP
Chikazawa, Hideyuki, Tsu-shi Mie 514-0112, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G09G 5/14** (11) **1 791 110 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06124542.9 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 KR 20050113153
- (54) • *Anzeigevorrichtung, Anzeigesystem und Steuerungsverfahren dafür*
• *Display apparatus, display system and control method thereof*
• *Appareil d'affichage, système d'affichage et son procédé de commande*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Young-chan Daewon Cantavil Apt. 103-1504,795, Gyeonggi-do, KR
- (74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G10H 1/00** (11) **1 791 111 A1**
G10K 15/04
- (25) Ja (26) En
(21) 05780942.8 (22) 25.08.2005
- (84) DE FR GB
JP 2005/015418 25.08.2005
WO 2006/030612 2006/12 23.03.2006

- (30) 16.09.2004 JP 2004269086
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR INHALTSEINSTELLUNG**
• **CONTENT CREATING DEVICE AND CONTENT CREATING METHOD**
• **DISPOSITIF DE CRÉATION DE CONTENU ET MÉTHODE DE CRÉATION DE CONTENU**
(71) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
(72) MIYAJIMA, Yasushi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
YAMASHITA, Kosei, Shinagawa-ku Tokyo, JP
TAKAI, Motoyuki, Shinagawa-ku Tokyo, JP
SAKO, Yoichiro, Shinagawa-ku Tokyo, JP
TERAUCHI, Toshiro, Shinagawa-ku Tokyo, JP
SASAKI, Toru, Shinagawa-ku Tokyo, JP
SAKAI, Yuichi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G10K 11/16 → (51) **H04R 1/02**

- (51) **G10K 15/00** (11) **1 791 112 A1**
B60R 11/02
(25) Ja (26) En
(21) 06757337.8 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/011989 15.06.2006
(87) WO 2007/000897 2007/01 04.01.2007
(30) 27.06.2005 JP 2005185851
(54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR FAHRZEUG**
• **COMMUNICATION SYSTEM FOR VEHICLE**
• **SYSTÈME DE COMMUNICATION POUR VÉHICULE**
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) YAMAGUCHI, Katsuhiko c/o Matsushita Electric Ind.Co.Ltd., I.P.R., 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G10K 15/04 → (51) **G10H 1/00**

G10L 11/00 → (51) **H04R 25/00**

G10L 11/06 → (51) **H04R 25/00**

- (51) **G10L 15/02** (11) **1 791 113 A1**
G10L 15/20 **G10L 21/02**
(25) Ja (26) En
(21) 05766277.7 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/013334 20.07.2005
(87) WO 2006/011405 2006/05 02.02.2006
(30) 28.07.2004 JP 2004220022
(54) • **DIGITAL-FILTERUNGSVERFAHREN, DIGITAL-FILTERUNGSGERÄT, DIGITAL-FILTERUNGSPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND AUFGEZEICHNETE EINRICHTUNG, DIE AUF EINEM COMPUTER LESBAR SIND**
• **DIGITAL FILTERING METHOD, DIGITAL FILTERING EQUIPMEN, DIGITAL FILTERING PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM AND RECORDED DEVICE WHICH ARE READABLE ON COMPUTER**

- **MÉTHODE ET DISPOSITIF DE FILTRAGE NUMÉRIQUE**
(71) The University of Tokushima, 24, Shinkura-cho 2-chome, Tokushima-shi, Tokushima 7708501, JP
Nihon Funen Co., Ltd, 179-1 Shinden, Mitsushima, Kawashimacho Yoshinogawa-shi Tokushima 779-3394, JP
(72) AKAMATSU, Norio, The University of Tokushima, Tokushima-shi, Tokushima 7708501, JP
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, F-75340 Paris Cedex 07, FR

G10L 15/18 → (51) **G10L 15/22**

G10L 15/20 → (51) **G10L 15/02**

- (51) **G10L 15/22** (11) **1 791 114 A1**
G10L 15/18 **G06Q 30/00**
(25) En (26) En
(21) 05111345.4 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • **Verfahren zur Personalisierung eines Dienstes**
• **A method for personalization of a service**
• **Procédé de personnalisation d'un service**
(71) SWISSCOM MOBILE AG, 3050 Bern, CH
(72) Van Kommer, Robert, 1752, Villars-sur-Glâne, CH
(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 791 115 A2**
(25) En (26) En
(21) 06015622.1 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 285311
(54) • **Klassifizierungsbasierte Verschleierung von Rahmenausfall für Audiosignale**
• **Classification-based frame loss concealment for audio signals**
• **Masquage de pertes de trames pour des signaux audio basés sur la classification**

- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Chen, Juin-Hwey, Irvine, CA 92618-7013, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Patentanwalt GmbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **G10L 19/12** (11) **1 791 116 A1**
G10L 21/04

- (25) Ja (26) En
(21) 05783539.9 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/017054 15.09.2005
(87) WO 2006/030865 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 JP 2004272481
12.11.2004 JP 2004329094
02.09.2005 JP 2005255242
(54) • **SKALIERBARE CODIERUNGSVORRICHTUNG, SKALIERBARE DECODIERUNGSVORRICHTUNG, SKALIERBARES CODIERUNGSVERFAHREN, SKALIERBARES DECODIERUNGSVERFAHREN, KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND BASISSTATIONSGERÄT**

- **SCALABLE ENCODING APPARATUS, SCALABLE DECODING APPARATUS, SCALABLE ENCODING METHOD, SCALABLE DECODING METHOD, COMMUNICATION TERMINAL APPARATUS, AND BASE STATION APPARATUS**
• **APPAREIL DE CODAGE EXTENSIBLE, APPAREIL DE DECODAGE EXTENSIBLE, PROCÉDE DE CODAGE EXTENSIBLE, PROCÉDE DE DECODAGE EXTENSIBLE, APPAREIL DE TERMINAL DE COMMUNICATION ET APPAREIL DE STATION DE BASE**
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) EHARA, Hiroyuki c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G10L 21/02** (11) **1 791 117 A2**
G10L 21/04

- (25) En (26) En
(21) 06256037.0 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 JP 2005342521
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Audiosignal-Geräuschreduktion**
• **Audio signal noise reduction device and method**
• **Dispositif et procédé de réduction du bruit d'un signal audio**
(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Ozawa, Kazuhiko, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G10L 21/02 → (51) **G10L 15/02**

G10L 21/04 → (51) **G10L 19/12**

G10L 21/04 → (51) **G10L 21/02**

G11B 7/00 → (51) **G11B 20/10**

(51) **G11B 7/09** (11) **1 791 118 A1**
(25) De (26) De
(21) 05111327.2 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • **Aktuator für eine Abtasteinrichtung zur Abtastung optischer Platten**
• **Actuator for an optical head**
• **Actionneur de tête optique**
(71) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
(72) Suzuki, Tsuneo, 78087 Mönchweiler, DE
Bammert, Michael, 78739 Hardt, DE
Dupper, Rolf, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
(74) Rossmannith, Manfred, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/09** (11) **1 791 119 A1**
(25) De (26) De
(21) 05111328.0 (22) 25.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Aktuator für eine optische Abtasteinrichtung*

• *Actuator for an optical head*
• *Actionneur de tête optique*

(71) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH,
Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villin-
gen-Schwenningen, DE

(72) Suzuki, Tsuneo, 78087 Mönchweiler, DE
Bammert, Michael, 78739 Hardt, DE
Dupper, Rolf, 78050 Villingen-Schwennin-
gen, DE

(74) Rossmann, Manfred, Deutsche Thomson-
Brandt GmbH European Patent Operations
Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/09** (11) **1 791 120 A1**

(25) En (26) En
(21) 06301120.9 (22) 03.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 EP 05111327

(54) • *Aktuator für eine Abtastvorrichtung zum*
Abtasten optischer Platten

• *Actuator for a scanning device for scanning*
optical discs
• *Actionneur pour un dispositif de balayage*
pour des disques optiques à balayage

(71) Thomson Licensing S.A., 46, quai A. Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Suzuki, Tsuneo, 78087 Mönchweiler, DE
Bammert, Michael, 78739 Hardt, DE
Dupper, Rolf, 78050 Villingen-Schwennin-
gen, DE

(74) Thies, Stephan, Thompson Holding Germany
GmbH & Co. OHG European Patent Opera-
tions Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hann-
over, DE

G11B 15/67 → (51) **G11B 23/107**

G11B 17/22 → (51) **G11B 33/10**

G11B 19/00 → (51) **G11B 27/10**

G11B 19/04 → (51) **G11B 27/034**

G11B 19/12 → (51) **G11B 33/10**

(51) **G11B 20/00** (11) **1 791 121 A2**

(25) En (26) En
(21) 06255956.2 (22) 21.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 JP 2005340823

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Informa-*
tionsverarbeitung, Informationsaufzeich-
nungsmedium und Computerprogramm

• *Information processing apparatus and*
method, information recording medium,
and computer program
• *Appareil et procédé de traitement d'infor-*
mations, support d'enregistrement d'infor-
mations et programme informatique

(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001,
JP

(72) Takashima, Yoshikazu, c/o Sony Corpora-
tion, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14
South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

G11B 20/00 → (51) **G06F 21/00**

G11B 20/00 → (51) **G11B 20/12**

(51) **G11B 20/10** (11) **1 791 122 A2**
G11B 7/00

(25) En (26) En
(21) 07103153.8 (22) 22.07.2004

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

(30) 12.08.2003 JP 2003207281

(54) • *Informationsaufzeichnungsmedium, Auf-*
zeichnungsvorrichtung und -verfahren für
ein Informationsaufzeichnungsmedium,
Wiedergabevorrichtung und -verfahren für
ein Informationsaufzeichnungsmedium,
Computerprogramm zur Aufzeichnungs-
oder Wiedergabesteuerung sowie Daten-
struktur mit Steuersignal

• *Information recording medium, recording*
apparatus and method for an information
recording medium, reproducing apparatus
and method for an information recording
medium computer program for controlling
record or reproduction, and data structure
including control signal

• *Support d'enregistrement d'informations,*
appareil d'enregistrement et procédé pour
un support d'enregistrement d'informa-
tions, appareil de reproduction et procédé
pour un support d'enregistrement d'infor-
mations, programme informatique pour le
contrôle de l'enregistrement ou de la
reproduction et structure de données
incluant un signal de contrôle

(71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome,
Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP

(72) Yoshida, Masayoshi c/o Pioneer Corporation,
Tokorozawa-shi, Saitama 359-8522, JP
Koda, Takeshi c/o Pioneer Corporation,
Tokorozawa-shi, Saitama 359-8522, JP
Katata, Keiji c/o Pioneer Corporation, Tokor-
ozawa-shi, Saitama 359-8522, JP

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

(62) 04748036.3 / 1 662 505

G11B 20/10 → (51) **G11B 20/12**

G11B 20/10 → (51) **G11B 20/18**

G11B 20/10 → (51) **G11B 27/10**

G11B 20/10 → (51) **H04N 5/92**

G11B 20/10 → (51) **H04N 5/93**

(51) **G11B 20/12** (11) **1 791 123 A1**
G11B 20/10 **G11B 27/00**

G11B 27/10 **H04N 5/85**
H04N 5/92 **H04N 7/24**

(25) Ja (26) En
(21) 05772769.5 (22) 17.08.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/014981 17.08.2005

(87) WO 2006/019103 2006/08 23.02.2006

(30) 17.08.2004 JP 2004237160

29.09.2004 JP 2004283896

29.09.2004 JP 2004283897

(54) • *INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-MEDIUM*
UND MULTIPLEX-EINRICHTUNG
• *INFORMATION RECORDING MEDIUM,*
AND MULTIPLEXING DEVICE

• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFOR-*
MATIONS ET DISPOSITIF DE MULTIPLE-
XAGE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP

(72) YAHATA, Hiroshi c/o Matsushita El. Ind. Co.,
Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319,
JP

OKADA, Tomoyuki c/o Matsushita El. Ind.
Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
6319, JP

IKEDA, Wataru c/o Matsushita El. Ind. Co.,
Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319,
JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, Avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G11B 20/12** (11) **1 791 124 A2**
G11B 20/00 **G11B 27/00**

(25) En (26) En
(21) 06256025.5 (22) 24.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 JP 2005341782

(54) • *Verfahren und Gerät zur Videoaufzeichnung*
und Videoübertragung

• *Video recording and video transmission*
apparatus and method
• *Appareil et méthode de transmission et*
d'enregistrement vidéo

(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa
Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(72) Mizukami, Kenichi, c/o Intellectual Property
Dept., Minato-ku, Tokyo, KR
Aridome, Kenichiro, c/o Sony Corporation, IP
Dept., Tokyo 141, KR

(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11B 20/12 → (51) **H04N 5/92**

G11B 20/12 → (51) **H04N 7/24**

(51) **G11B 20/18** (11) **1 791 125 A2**

(25) En (26) En
(21) 06255917.4 (22) 20.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 US 290957

(54) • *Verwendung einer Verzeichnisüberprü-*
fungsnnummer zur Verzeichnisvalidierung

• *Use of directory revision number to*
validate directory
• *Utilisation de numéros de révision de*
répertoire pour valider le répertoire

(71) QUANTUM CORPORATION, 1650 Technol-
ogy Drive Suite 800, San Jose, CA 95110,
US

(72) Eding, Dwayne A., Longmont, CO 80501, US

(74) Charig, Raymond Julian, et al, Eric Potter
Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G11B 20/18** (11) **1 791 126 A2**
G11B 20/10

(25) En (26) En
(21) 07104170.1 (22) 27.02.2004

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

(30) 28.02.2003 JP 2003054987

- (54) • *Einmalig beschreibbares Aufzeichnungsmedium, Aufzeichnungsvorrichtung und Verfahren dafür, Wiedergabevorrichtung und Verfahren dafür*
• *Write-once-type recording medium, recording apparatus and method for the same, and reproducing apparatus and method for the same*
• *Support d'enregistrement de type non réinscriptible, appareil d'enregistrement et son procédé, et appareil de lecture et son procédé*
- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
- (72) Yoshida, Masayoshi c/o Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama 3598522, JP
Koda, Takeshi c/o Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama 3598522, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
- (62) 04715481.0 / 1 598 824

(51) **G11B 23/107** (11) **1 791 127 A1**
G11B 23/26 **G11B 15/67**

- (25) En (26) En
(21) 07002208.2 (22) 22.12.1998
(84) DE FR GB
(30) 22.12.1997 JP 35299397
(54) • *Magnetbandkassette*
• *Magnetic tape cartridge*
• *Cassette à bande magnétique*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Morita, Kiyoo, Odawara-shi Kanagawa-ken, JP
Shiga, Hideaka, Odawara-shi Kanagawa-ken, JP
Takahashi, Daisuke, Odawara-shi Kanagawa-ken, JP
Ishihara, Yusuke, Odawara-shi Kanagawa-ken, JP
Tsuyuki, Seiji, Odawara-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 98124558.2 / 0 924 703

G11B 23/26 → (51) **G11B 23/107**

G11B 23/40 → (51) **G11B 33/10**

G11B 27/00 → (51) **G11B 20/12**

G11B 27/00 → (51) **H04N 5/92**

G11B 27/031 → (51) **G11B 27/10**

(51) **G11B 27/034** (11) **1 791 128 A1**
G11B 27/036 **G11B 19/04**

- (25) En (26) En
(21) 07001451.9 (22) 16.10.1998
(84) DE FR GB
(30) 21.10.1997 JP 28818297
27.02.1998 JP 4685998
24.04.1998 JP 11456698
24.04.1998 JP 11456898
- (54) • *Wiedergabegerät, Wiedergabeverfahren, Aufzeichnungsgerät, Aufzeichnungsverfahren, Aufzeichnungs-/Wiedergabegerät, Aufzeichnungs-/Wiedergabeverfahren, Aufzeichnungsmedium*
• *Playback apparatus, Playback method, recording apparatus, recording method, recording/playback apparatus, recording/playback method, and recording medium*

- *Appareil de lecture, méthode de lecture, appareil d'enregistrement, méthode d'enregistrement, appareil d'enregistrement/de lecture, procédé d'enregistrement/de lecture, support d'enregistrement.*
- (71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Hamada, Toshiya, Shinagawa-Ku Tokyo, JP
Fujinami, Yasushi, Shinagawa-Ku Tokyo, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 98308504.4 / 0 911 825

G11B 27/036 → (51) **G11B 27/034**

(51) **G11B 27/10** (11) **1 791 129 A2**
G11B 20/10 **G11B 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 06024310.2 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 JP 2005338665
(54) • *Wiedergabegerät für optische Platten*
• *Optical disk reproducing device*
• *Dispositif de reproduction de disque optique*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (72) Onishi, Yoshikazu c/o Funai Electric Co., Ltd., Osaka 574-0013, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G11B 27/10** (11) **1 791 130 A2**
G11B 27/32 **G11B 27/031**
H04H 9/00

- (25) En (26) En
(21) 06077031.0 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 US 287954
(54) • *Benutzung von Metadaten zur Verbesserung des Zugangs zu Unterhaltungsinhalten*

- *Utilizing metadata to improve the access of entertainment content*
• *Utilisation de métadonnées pour améliorer l'accès au contenu de divertissement*

- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Welk, Douglas L., Rossville, IN 46065, US
Szczyblewski, Francis E., Macomb, MI 48044, US
Jalics, Laci J., Ray, MI 48096, US
Toms, Mona L., Carmel, IN 46032, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

G11B 27/10 → (51) **G11B 20/12**

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/10**

G11B 33/08 → (51) **H04R 1/02**

(51) **G11B 33/10** (11) **1 791 131 A1**
G11B 19/12 **G11B 23/40**
G11B 17/22

- (25) Ja (26) En
(21) 05782380.9 (22) 12.09.2005

- (84) DE FR GB
(86) JP 2005/016728 12.09.2005
(87) WO 2006/030729 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 JP 2004265555
(54) • *DATENTRÄGEREINRICHTUNG*
• *DISK DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DISQUE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) OHMURA, Hiroshi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
NISHIDA, Hiroto c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
KURODA, Motoki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G11C 11/412** (11) **1 791 132 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06023745.0 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 JP 2005341104
(54) • *Betriebsverfahren und Anordnung eines Halbleiterspeichers*
• *Semiconductor memory device and method for operating the same*

- *Dispositif de mémoire à semi-conducteurs et méthode d'opération de celui-ci*
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (72) Iwata, Syusuke, Kobe-shi Hyogo-ken, 654-0131, JP
Kurokawa, Yoshiyuki, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G11C 29/14 → (51) **G11C 29/48**

(51) **G11C 29/48** (11) **1 791 133 A1**
G11C 29/14

- (25) En (26) En
(21) 06124410.9 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 IN DE31992005
(54) • *Ein Verfahren zur gemeinsamen Nutzung von Testvorrichtungen für mehrere eingebettete Speicher und zugehöriges Speichersystem*
• *A method of sharing testing components for multiple embedded memories and the memory system incorporating the same*
• *Procédé pour l'utilisation partagée des dispositifs de test pour plusieurs mémoires encastrées et système de mémoire associé*
- (71) STMicroelectronics Pvt. Ltd., Plot No. 1, Knowledge Park III, 201308 Greater Noida, Uttar Pradesh, IN
- (72) Kashyap, Amit, 248001, Dehradun, Uttar Pradesh, IN
Dubey, Prashant, Ghaziabad, Uttar Pradesh, IN
Garg, Akhil, Dadri, GB Nagar, UP-203207, IN

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **G12B 1/00** (11) **1 791 134 A1**
F02B 31/06 **F02D 9/10**
F01L 3/20 **F16K 31/02**

(25) It (26) En
(21) 05425834.8 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Drosselklappe für einen Einlasskrümmer einer Brennkraftmaschine*
• *Choke device for an internal combustion engine intake system*
• *Soupape d'étranglement pour un collecteur d'admission de moteur à combustion interne*

(71) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A., Viale Aldo Borletti, 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT

(72) Bellato, Nazario, 40131 Bologna, IT
Sirani, Sandro, 40048 S. Benedetto Val di Sambro, IT

Colli, Marcello, 42100 Reggio Emilia, IT
Dragoni, Eugenio, 48022 Lugo, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **G21K 1/00** (11) **1 791 135 A2**
(25) De (26) De
(21) 06024447.2 (22) 24.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 DE 102005057700

(54) • *Röntgen-Optisches-Element*
• *X-ray optical element*
• *Élément de radiographie optique*

(71) Axo Dresden GmbH, Siegfried-Rädel-Strasse 31, 01809 Heidenau, DE

(72) Dietsch, Reiner, 01217 Dresden, DE
Holz, Thomas, 01109 Dresden, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Gostritzer Strasse 61-63, 01217 Dresden, DE

G21K 4/00 → (51) **C23C 14/24**

H01B 3/00 → (51) **B29C 47/02**

H01B 3/12 → (51) **C08K 3/00**

H01B 3/12 → (51) **H01L 41/16**

H01B 7/02 → (51) **H01R 12/38**

H01B 7/08 → (51) **H01R 12/38**

(51) **H01F 1/153** (11) **1 791 136 A1**
G08B 13/24

(25) En (26) En
(21) 07004132.2 (22) 18.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 02.10.2000 US 677245

(54) • *Amorphe Legierungen für magnetisch-akustische Markierungen bei der elektronischen Artikelüberwachung mit reduziertem, niedrigem oder keinem Co-Gehalt und Verfahren zu deren Ausglühen*
• *Amorphous alloys for magnetic-acoustic markers in electronic article surveillance having reduced, low or zero co-content and method of annealing the same*

• *Alliages amorphes pour marqueurs magnéto-acoustiques dans la surveillance d'article électroniques et procédé de recuit de ces alliages*

(71) Vacuumsmelze GmbH, Grüner Weg 37, 63450 Hanau, DE

Sensormatic Electronics Corporation, 951 Yamato Road, Boca Raton, FL 33431, US

(72) Liu, Nen-Chin, Wellington FL 33414, US
Herzer, Giselher, 63486 Bruchkoebel, DE

(74) Schäfer, Horst, Schweiger & Partner Patent- und Rechtsanwälte Karlstrasse 35, 80333 München, DE

(62) 01980841.9 / 1 323 175

(51) **H01F 5/00** (11) **1 791 137 A1**

(25) De (26) De
(21) 06124630.2 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 DE 102005055889

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Beeinflussen von kapillaren Flußvorgängen*
• *Device and method for affecting capillary flow*
• *Dispositif et procédé pour influencer l'écoulement capillaire*

(71) Schwiller-Elektronik Produktions- und Vertriebs GmbH, Benzstr. 1 A, 85551 Kirchheim, DE

(72) Schwiller, Werner, 85464 Eichertloch, DE

(74) Strych, Werner Maximilian Josef, et al, Hansmann & Vogeser, Patent- und Rechtsanwälte, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

(51) **H01F 13/00** (11) **1 791 138 A1**

(25) De (26) De
(21) 06405403.4 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 CH 18752005

(54) • *Entmagnetisierungsverfahren durch Wechselstromimpulse in einer in Schlaufen gelegten Leiterschleife*
• *Process for degaussing using alternating current pulses in a conductive loop*
• *Procédé de démagnétisation utilisant des impulsions de courant dans une boucle conductrice*

(71) Maurer, Albert, Wabergstrasse 11, 8624 Grüt, CH

(72) Maurer, Albert, 8624 Grüt, CH

(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49, 8002 Zürich, CH

(51) **H01F 17/00** (11) **1 791 139 A1**

(25) En (26) En
(21) 06123147.8 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 GB 0523969

(54) • *Induktives Bauelement*
• *Inductive component*
• *Composant inductif*

(71) Zarlink Semiconductor Limited, Cheney Manor, Swindon, Wiltshire SN2 2QW, GB

(72) Wotherspoon, Tracy, Portskewett, NP26 5RT, GB
Coombes, Tim, Cardiff, CF14 6UQ, GB

(74) Robinson, John Stuart, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H01F 21/12** (11) **1 791 140 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06380182.3 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 ES 200502921

(54) • *Bandpass Filter*

• *Band pass filter*

• *Filtre passe-bande*

(71) Angel Iglesias S.A., Paseo Miramon 170, 20009 San Sebastian, ES

(72) Campo Pablos, Miguel Angel, 20009 San Sebastian (Gipuzkoa), ES

San José Damboriena, Jesús María, 20009 San Sebastian (Gipuzkoa), ES

(74) Urizar Barandiaran, Miguel Angel, Gordoniz, 22-5 P.O.Box 6454, 48012 Bilbao (Vizcaya), ES

(51) **H01G 4/12** (11) **1 791 141 A1**
H01G 4/30

(25) Ja (26) En
(21) 05782073.0 (22) 07.09.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/016397 07.09.2005

(87) WO 2006/035576 2006/14 06.04.2006

(30) 27.09.2004 JP 2004279058

(54) • *KERAMIKKONDENSATOR UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *CERAMIC CAPACITOR AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *CONDENSATEUR CÉRAMIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT CONDENSATEUR*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) MORIWAKE, Hiroki c/o Matsushita Electr. Ind.Co. Lt, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

HIRATA, Kazuki c/o Matsushita Electr.Ind.Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

NAGAI, Atsuo c/o Matsushita Electr.Ind.Co. Ltd., Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

KOMATSU, Kazuhiro c/o Matsushita Electr. Ind.Co.Lt, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H01G 4/30 → (51) **H01G 4/12**

(51) **H01G 9/00** (11) **1 791 142 A1**

(25) En (26) En
(21) 06256042.0 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.11.2005 GB 0524067

(54) • *Aufbau einer elektrochemischen Zelle und Herstellungsverfahren*

• *Electrochemical cell structure and method of fabrication*

• *Structure d'une cellule électrochimique et méthode de fabrication*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) McGregor, Barry c/o Cambridge Research Lab. of Epson, Cambridge CB4 0FE, GB
Ishida, Masaya c/o Cambridge Research Lab. of Epson, Cambridge CB4 0FE, GB

Shimoda, Tatsuya, c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **H01G 9/02** (11) **1 791 143 A1**
H01G 9/155

(25) En (26) En
(21) 05026869.7 (22) 08.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.10.2005 KR 2005096543
(54) • *Separatorblatt und Verfahren zur Herstellung eines elektrischen Doppelschichtkondensators mit dem Separatorblatt*
• *Separator sheet and method for manufacturing electric double layer capacitor using the Separator Sheet*
• *Feuille de separation et procédé de fabrication d'un condensateur double couche comportant celle ci.*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongsongpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) Kim, Kang Yoon, Hyundai 2nd Apt 208-1101, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-270, KR
Lee, Sang Gon, LG Women's Dormitory 523, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-714, KR
Seo, Young Kee, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-749, KR
Lee, Jung Hoon, Sewon-neuti maeul 105-707, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-270, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H01G 9/155 → (51) **H01G 9/02**

(51) **H01G 9/20** (11) **1 791 144 A2**

(25) En (26) En
(21) 06121992.9 (22) 09.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 KR 20050112959
(54) • *Zusammensetzung für eine bei niedriger Temperatur gesinterte Halbleiterelektrode und diese Zusammensetzung enthaltende farbstoffsensibilisierte Solarzelle*
• *Composition for semiconductor electrode sintered at low temperature and dye-sensitized solar cell comprising the composition*
• *Composition pour une électrode semiconductrice frittée à basse température et cellule solaire sensibilisée par colorant comprenant cette composition*

(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yusong-gu, Daejeon-city, KR
(72) Park, Nam Gyu, Daejeon-city, KR
Kim, Kwang Man, Daejeon-city, KR
Ryu, Kwang Sun, Daejeon-city, KR
Kang, Man Gu, Daejeon-city, KR
Chang, Soon Ho, Daejeon-city, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H01G 9/20** (11) **1 791 145 A2**

(25) En (26) En
(21) 06256030.5 (22) 24.11.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 GB 0524070

(54) • *Elektrochemische Zelle und ihre Herstellungsmethode*
• *Electrochemical cell structure and method of fabrication*
• *Cellule électrochimique et sa méthode de fabrication*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) McGregor, Barry M. c/o Cambridge Research Lab., Cambridge CB4 0FE, GB
Ishida, Masaya c/o Cambridge Research Lab., Cambridge CB4 0FE, GB
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **H01G 9/20** (11) **1 791 146 A2**

(25) En (26) En
(21) 06256036.2 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 GB 0524072
(54) • *Elektrochemischen Zelle und ihre Herstellungsmethode*
• *Electrochemical cell structure and method of fabrication*
• *Cellule électrochimique et sa méthode de fabrication*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) McGregor, Barry M. Cambridge Research Lab. of Epson, Cambridge CB4 0FE, GB
Ishida, Masaya Cambridge Research Lab. of Epson, Cambridge CB4 0FE, GB
(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **H01G 9/20** (11) **1 791 147 A2**

H01L 51/00
(25) En (26) En
(21) 06256043.8 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 GB 0524068
(54) • *Elektrochemische Zellenstruktur und dessen Herstellung*
• *Electrochemical cell structure and method of fabrication*
• *Structure de cellule électrochimique et sa méthode de fabrication*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Shimoda, Tatsuya, Suwa-shi Nagano-ken, 392-8502, JP
McGregor, Barry M., c/o Cambridge Research, Milton Road Cambridge CB4 0FE, GB
Ishida, Masaya, c/o Cambridge Research, Milton Road Cambridge CB4 0FE, GB
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC2N 2ES, GB

H01G 9/20 → (51) **H01L 51/00**

(51) **H01H 9/02** (11) **1 791 148 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06301131.6 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 FR 0553621
(54) • *Elektrische Steuereinheit zur Hausautomatisierung*
• *Electric control apparatus for house automation*
• *Appareillage électrique de commande d'un système de gestion domotique*

H01H 9/16 → (51) **H02J 13/00**

(51) **H01H 9/28** (11) **1 791 149 A2**
G05G 5/28 H01H 3/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 06354033.0 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 FR 0512121
(54) • *Drehbarer, feststellbarer Betätigungsgriff*
• *Locking rotary control handle*
• *Poignée de commande rotative verrouillable*

(51) **H01H 61/02** (11) **1 791 150 A1**

(25) En (26) En
(21) 07001741.3 (22) 08.11.2004
(84) DE FR GB
(30) 03.12.2003 US 727297
11.05.2004 US 843101
(54) • *Schwachstromschutz für Elektromotoren*
• *Low current electric motor protector*
• *Protecteur de moteur électrique à faible courant*

(71) Sensata Technologies, Inc., 529 Pleasant Street, Attleboro, MA 02703, US
(72) Stielkel, Jan J., 7741KL Coevorden, NL
Park, Young-Hwan, Cheongju City Chungcheongbuk-Do Korea, KR
(74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
(62) 04256918.6 / 1 538 652

H01H 71/08 → (51) **H01R 9/26**

(51) **H01J 7/18** (11) **1 791 151 A1**
B01J 20/02 **B01J 20/04**
C22C 24/00

(25) En (26) En
(21) 05025992.8 (22) 29.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Metallische Gassorptionsmitteln auf Lithiumlegierungsbasis*
• *Metallic gas sorbents on the basis of lithium alloys*
• *Matériaux métalliques de dégazage à base d'alliage de lithium*
- (71) Nanoshell Materials Research & Development GmbH, Primoschgasse 3, 9020 Klagenfurt, AT
- (72) Chuntanov, Konstantin, 9020 Klagenfurt, AT
Voronin, Gennady F., Prof., 119922 Moscow, RU
Malyshev, Oleg B., Dr., Cheshire WA4 4AD, GB
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H01J 7/18** (11) **1 791 152 A1**
B01J 20/02 **B01J 20/04**
C22C 24/00

- (25) En (26) En
(21) 06024748.3 (22) 29.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 EP 05025992
- (54) • *Metallische Gassorptionsmitteln auf Lithiumlegierungsbasis*
• *Metallic gas sorbents on the basis of lithium alloys*
• *Matériaux métalliques de dégazage à base d'alliage de lithium*
- (71) Nanoshell Materials Research & Development GmbH, Primoschgasse 3, 9020 Klagenfurt, AT
- (72) Chuntanov, Konstantin, 9020 Klagenfurt, AT
Voronin, Gennady F., 119922 Moscow, RU
Malyshev, Oleg B., Warrington Cheshire WA4 4AD, GB
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

H01J 11/02 → (51) **C09K 11/08**

(51) **H01J 17/04** (11) **1 791 153 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06001986.6 (22) 31.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 KR 20050114287
29.11.2005 KR 20050114891
- (54) • *Plasma-Bildschirm*
• *Plasma display apparatus*
• *Ecran plasma*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yong-
dungpo-Gu Seoul 150-010, KR
- (72) Ahn, Sung Yong, Chilgok-kun Kyungsang-
buk-do 718-830, KR
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

H01J 17/04 → (51) **H01J 17/49**

H01J 17/16 → (51) **H01J 17/49**

(51) **H01J 17/49** (11) **1 791 154 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06003608.4 (22) 22.02.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 KR 2005114892
- (54) • *Plasmaanzeigetafel (Vorrichtung)*
• *Plasma display panel (apparatus)*
• *Ecran plasma (appareil)*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yong-
dungpo-gu Seoul, KR
- (72) Park, Chung Hoo, Busan-si 611-084, KR
Ok, Jung Woo, Keumjung-ku Busan-si 609-
392, KR
Lee, Ho Jun, Busan-si 609-320, KR
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **H01J 17/49** (11) **1 791 155 A2**
H01J 17/04

- (25) En (26) En
(21) 06005111.7 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 KR 2005113831
- (54) • *Plasmaanzeigetafel*
• *Plasma display panel*
• *Panneau d'affichage à plasma*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yong-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Park, Kirack, Chilgok-gun Gyeongsangbuk-
do, KR
Ryu, Seonghwan Na-309, LG Electro. INC.
dormitory, Gumi-si Gyeongsangbuk-do, KR
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **H01J 17/49** (11) **1 791 156 A2**
H01J 17/04

- (25) En (26) En
(21) 06255992.7 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 KR 20050112239
- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Plasma display apparatus and method of manufacturing the same*
• *Appareil d'affichage à plasma et procédé de fabrication correspondant*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong,
Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Hyoung-Bin, Samsung SDI Co., Ltd.,
Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Son, Seung-Hyun, Samsung SDI Co., Ltd.,
Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Jang, Sang-Hun, Samsung SDI Co., Ltd.,
Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Gi-Young, Samsung SDI Co., Ltd.,
Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung-Soo, Samsung SDI Co., Ltd.,
Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Ho-Nyeon, Samsung SDI Co., Ltd.,
Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01J 17/49** (11) **1 791 157 A2**
H01J 17/16

- (25) En (26) En
(21) 06256059.4 (22) 28.11.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 KR 20050114462
- (54) • *Plasmaanzeigetafel*
• *Plasma display panel*
• *Panneau d'affichage plasma*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yong-
dungpo-gu Seoul, KR
- (72) Ha, Sang Sub, Geumjeong-gu, Busan, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant,
Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

H01J 29/20 → (51) **C09K 11/08**

H01J 29/87 → (51) **H01J 31/12**

(51) **H01J 31/12** (11) **1 791 158 A1**
H01J 29/87

- (25) Ja (26) En
(21) 05783567.0 (22) 14.09.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) JP 2005/016959 14.09.2005
- (87) WO 2006/030835 2006/12 23.03.2006
- (30) 16.09.2004 JP 2004270081
- (54) • *BILDANZEIGEEINRICHTUNG*
• *IMAGE DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D AFFICHAGE D IMAGE*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura
1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) UEDA, Yukinori c/o Int.Prop.Div. Toshiba
Corp., Tokyo 105-8001, JP
- ISHIKAWA, Satoshi c/o Int.Prop.Div. Toshiba
Corp., Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01J 31/12 → (51) **C09K 11/08**

(51) **H01J 35/10** (11) **1 791 159 A1**
H01J 35/16

- (25) En (26) En
(21) 06124633.6 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 JP 2005340720
- (54) • *Absorber für rückgestreute Elektronen einer Röntgenquelle mit Drehtarget*
• *Recoil electron capturing structure for X-ray tube with rotary anode*
• *Absorbeur des électrons retrodiffusés d'un tube à rayons X à anode rotative*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura
1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd.,
1385, Shimoishigami, Otawara-shi, Tochigi-
ken, JP
- (72) Shin, Saito Toshiba Corporation, Minato-ku
Tokyo 105-8001, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

H01J 35/16 → (51) **H01J 35/10**

H01J 49/04 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **H01L 21/00** (11) **1 791 160 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06024119.7 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.11.2005 JP 2005338114
04.07.2006 JP 2006183981
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Substratbehandlung*
• *Substrate treatment apparatus and substrate treatment method*
• *Dispositif et procédé de traitement de substrat*
- (71) Tokyo Electron Ltd., 3-6 Akasaka 5-chome Minato-ku, Tokyo-to, JP
- (72) Terada, Shouichi Tokyo Electron Kyushu Limited, Koshi-shi Kumamoto 861-1116, JP
Mizuno, Tsuyoshi Tokyo Electron Kyushu Limited, Koshi-shi Kumamoto 861-1116, JP
Uehara, Takeshi Tokyo Electron Kyushu Limited, Koshi-shi Kumamoto 861-1116, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 791 161 A2**
(25) En (26) En
(21) 06024286.4 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 JP 2005339133
16.12.2005 JP 2005362809
 - (54) • *Flüssigkeitsbehandlungsverfahren und Flüssigkeitsbehandlungsanordnung*
• *Liquid processing method and liquid processing apparatus*
• *Méthode de traitement liquide et appareil de traitement liquide*
 - (71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
 - (72) Uchida, Noritaka, Koshi-shi Kumamoto 861-1116, JP
Nakamori, Mitsunori, Tokyo Electron Kyushu Limited, Nirasaki-shi, Yamanashi 407-0192, JP
 - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 791 162 A1**
(25) En (26) En
(21) 06124389.5 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 JP 2005340145
 - (54) • *Ein Befestigungsapparat und -verfahren von einem Band zur Herstellung von Halbleiterwürfeln*
• *Dicing tape attaching apparatus and dicing tape attaching method*
• *Un appareil et une méthode à attacher un ruban pour produire de dés semi-conducteurs*
 - (71) TOKYO SEIMITSU CO., LTD., 7-1, Shimor-enjaku 9-chome, Mitaka-shi Tokyo, JP
 - (72) Ametani, Minoru, Mitaka-shi Tokyo, JP
 - (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01L 21/00** (11) **1 791 163 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124390.3 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 JP 2005343744
30.10.2006 JP 2006293779
 - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Befestigung eines Abziehbandes*

- *Method and apparatus for attaching a peeling tape*
• *Procédé et dispositif pour attacher une bande décollable*
- (71) TOKYO SEIMITSU CO., LTD., 7-1, Shimor-enjaku 9-chome, Mitaka-shi Tokyo, JP
- (72) Ametani, Minoru, Tokyo, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01L 21/02 → (51) H01L 21/027

(51) **H01L 21/027** (11) **1 791 164 A1 G03F 7/20**

- (25) Ja (26) En
(21) 05767342.8 (22) 01.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/014011 01.08.2005
 - (87) WO 2006/013806 2006/06 09.02.2006
 - (30) 03.08.2004 JP 2004227226
18.03.2005 JP 2005079113
 - (54) • *BELICHTUNGSGERÄTE, BELICHTUNGSVERFAHREN UND BAUELEMENTE-HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *EXPOSURE EQUIPMENT, EXPOSURE METHOD AND DEVICE MANUFACTURING METHOD*
• *EQUIPEMENT D'EXPOSITION, PROCEDE D'EXPOSITION ET PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIF*
 - (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 - (72) OWA, Soichi, o NIKON CORPORATION I.P. Dept., Tokyo 100-8331, JP
NAGASAKA, H., c/o NIKON CORPORATION I. P. Dept., Tokyo 100-8331, JP
SUGAWARA, Ryu, c/o NIKON CORPORATION I.P. Dept., Tokyo 100-8331, JP
 - (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H01L 21/027** (11) **1 791 165 A1 G01B 11/00 G03F 7/20 H01L 21/68**

- (25) Ja (26) En
(21) 05768639.6 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/014115 02.08.2005
 - (87) WO 2006/013856 2006/06 09.02.2006
 - (30) 05.08.2004 JP 2004229005
18.04.2005 JP 2005120187
 - (54) • *BÜHNENEINRICHTUNG UND BELICHTUNGSSYSTEM*
• *STAGE DEVICE AND EXPOSURE SYSTEM*
• *DISPOSITIF A PLATINES ET SYSTEME D'EXPOSITION*
 - (71) NIKON CORPORATION, Fuji Building, 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8831, JP
 - (72) SHIBAZAKI, Yuichi, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 100-8331, JP
OKUMURA, Masahiko, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 100-8331, JP
HIDAKA, Yasuhiro, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 100-8331, JP
 - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 21/027** (11) **1 791 166 A1 H01L 21/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 05768853.3 (22) 08.08.2005
(84) DE FR IT

- (86) JP 2005/014510 08.08.2005
- (87) WO 2006/016550 2006/07 16.02.2006
- (30) 11.08.2004 JP 2004234765
08.07.2005 JP 2005199673
- (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DER TEMPERATUR EINER WÄRMEPLATTE, VORRICHTUNG ZUR SUBSTRATVERARBEITUNG UND COMPUTERPROGRAMM ZUR MESSUNG DER TEMPERATUR EINER WÄRMEPLATTE*
• *METHOD FOR MEASURING HEATING PLATE TEMPERATURE, SUBSTRATE PROCESSING EQUIPMENT, AND COMPUTER PROGRAM FOR MEASURING HEATING PLATE TEMPERATURE*
• *PROCEDE DE MESURE DE LA TEMPERATURE D'UNE PLAQUE CHAUFFANTE, EQUIPEMENT DE TRAITEMENT DE SUBSTRAT, ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR MESURER LA TEMPERATURE DE LA PLAQUE CHAUFFANTE*
- (71) Tokyo Electron Ltd., TBS Broadcast Center 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
- (72) TOMITA, Hiroshi, c/o TOKYO ELECTRON KYUSHU LIMITED, Kumamoto 8611116, JP
ASAI, Ryuji, c/o TOKYO ELECTRON KYUSHU LIMITED, Kumamoto 8611116, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 21/027** (11) **1 791 167 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05770468.6 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/014685 10.08.2005
 - (87) WO 2006/016619 2006/07 16.02.2006
 - (30) 12.08.2004 JP 2004235216
 - (54) • *SUBSTRATVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BENUTZUNGSZUSTANDS-BESTIMMUNGSVERFAHREN UND FALSCHBENUTZUNGS-VERHINDERUNGSVERFAHREN*
• *SUBSTRATE PROCESSING APPARATUS, USE STATE ASCERTAINING METHOD, AND FALSE USE PREVENTING METHOD*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE SUBSTRAT, PROCEDE D'IDENTIFICATION D'UTILISATION, ET PROCEDE DE PREVENTION DE MAUVAISE UTILISATION*
 - (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
Nikon Systems Inc., 3-3, Minatomirai 2-chome Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2206116, JP
 - (72) SUZUKI, Hiroyuki, C/O NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
OKITA, Shinichi, C/O NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
YAMAGUCHI, Tadashi, C/O NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
 - (74) Wiebusch, Manfred, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **H01L 21/027** (11) **1 791 168 A1 G03F 1/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 05775172.9 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/015678 29.08.2005
 - (87) WO 2006/030627 2006/12 23.03.2006
 - (30) 17.09.2004 JP 2004271596

- (54) • REFLEKTIERENDER MASKENROHLING FÜR DIE EUV-LITHOGRAPHIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• REFLECTIVE MASK BLANK FOR EUV LITHOGRAPHY AND METHOD FOR PRODUCING SAME
• ÉBAUCHE DE MASQUE RÉFLÉCHISSANT POUR LITHOGRAPHIE EUV ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE ÉBAUCHE
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) TAKAKI, Satoru, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 22, JP
HAYASHI, Kazuyuki, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 22, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01L 21/027** (11) **1 791 169 A1**
G03F 7/20 **H01L 21/68**

(25) Ja (26) En
(21) 05777070.3 (22) 30.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) JP 2005/015764 30.08.2005
(87) WO 2006/025386 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 JP 2004251244
22.02.2005 JP 2005045660

- (54) • AUSRICHTUNGSVERFAHREN, ENTWICKLUNGSSYSTEM, SUBSTRATLADEWIDERHOLBARKEITS-MESSVERFAHREN, POSITIONSMESSVERFAHREN, BELICHTUNGSVERFAHREN, SUBSTRATVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, MESSVERFAHREN UND MESSVORRICHTUNG
• ALIGNING METHOD, PROCESSING SYSTEM, SUBSTRATE LOADING REPEATABILITY MEASURING METHOD, POSITION MEASURING METHOD, EXPOSURE METHOD, SUBSTRATE PROCESSING APPARATUS, MEASURING METHOD AND MEASURING APPARATUS
• PROCEDE D'ALIGNEMENT, SYSTEME DE TRAITEMENT, PROCEDE DE MESURE DE REPETABILITE DE CHARGEMENT DE SUBSTRAT, PROCEDE DE MESURE DE POSITION, PROCEDE D'EXPOSITION, APPAREIL DE TRAITEMENT DE SUBSTRAT, PROCEDE DE MESURE ET...
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) ISHII, Yuuki, NIKON CORPORATION, Tokyo 100-8331, JP
OKITA, Shinichi, NIKON CORPORATION, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H01L 21/027 → (51) **C07D 311/94**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/004**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/40**

(51) **H01L 21/20** (11) **1 791 170 A2**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07100845.2 (22) 26.11.2001

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

(30) 27.11.2000 FR 0015279

- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Substrats, insbesondere für optische, elektronische oder optoelektronische Anwendungen, und mittels dieses Verfahrens erhaltenes Substrat

- Method of manufacturing a substrate, in particular for optics, electronics or optoelectronics, and substrate obtained through said method
• Procédé de fabrication d'un substrat notamment pour l'optique, l'électronique ou l'optoélectronique et substrat obtenu par ce procédé
- (71) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
- (72) Letertre, Fabrice, 38000, Grenoble, FR
Ghyselen, Bruno, 38170, Seyssinet-Pariset, FR
- (74) Bomer, Françoise Marie, et al, Cabinet Régimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR
- (62) 01997835.2 / 1 344 246

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/205**

(51) **H01L 21/205** (11) **1 791 171 A1**
C30B 25/16 **C30B 25/18**
H01L 21/20

(25) Ja (26) En
(21) 05751298.0 (22) 06.06.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/010331 06.06.2005
(87) WO 2006/030565 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 JP 2004271297

- (54) • EPITAXIAL-KRISTALL-WACHSTUMSVERFAHREN
• EPITAXIAL CRYSTAL GROWING METHOD
• PROCÉDÉ DE CULTURE DE CRISTAL ÉPITAXIAL
- (71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-8407, JP
- (72) Kawabe, Manabu, c/o NIPPON MINNING & METALS CO., LTD., Toda-shi, Saitama 3358502, JP
Hirano, Ryuichi, c/o NIPPON MINNING & METALS CO., LTD., Kitaibaraki-shi, Ibaraki, 3191535, JP
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01L 21/205 → (51) **C23C 16/44**

H01L 21/268 → (51) **H01L 21/336**

H01L 21/28 → (51) **G02F 1/1335**

H01L 21/302 → (51) **H01L 21/762**

H01L 21/304 → (51) **H01L 21/762**

- (51) **H01L 21/31** (11) **1 791 172 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05776943.2 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/015767 30.08.2005
(87) WO 2006/027972 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 JP 2004257994
- (54) • PLASMAVERARBEITUNGSVORRICHTUNG
• PLASMA PROCESSING APPARATUS
• APPAREIL DE TRAITEMENT PLASMA
- (71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
- (72) ABE, Toshiji c/o Tokyo Electron Limited, Tokyo 1078481, JP
TAKAHASHI, Toshiki c/o Tokyo Electron Limited, Tokyo 1078481, JP
MATSUURA, Hiroyuki c/o Tokyo Electron Limited, Tokyo 1078481, JP

- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 21/31 → (51) **C23C 14/34**

H01L 21/312 → (51) **C09D 201/00**

H01L 21/324 → (51) **H01L 21/762**

(51) **H01L 21/336** (11) **1 791 173 A1**
H01L 29/78 **H01L 21/268**
H01L 29/423 **H01L 21/28**
H01L 29/51

(25) It (26) En
(21) 05425836.3 (22) 25.11.2005

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

- AL BA HR MK YU
- (54) • Herstellungsverfahren für einen MOSFET und entsprechender MOSFET
• Process for manufacturing a MOSFET and corresponding MOSFET
• Procédé de fabrication d'un MOSFET et MOSFET correspondant
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
Consiglio Nazionale delle Ricerche, P. le Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
- (72) Salinas, Dario, 95100 Catania, IT
Fortunato, Guglielmo, 00156 Roma, IT
Magri, Angelo, 95032 Belpasso, IT
Mariucci, Luigi, 00156 Roma, IT
Cuscuna', Massimo, 00156 Roma, IT
Camalleri, Cateno Marco, 95125 Catania, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

H01L 21/68 → (51) **C23C 16/44**

H01L 21/68 → (51) **H01L 21/027**

(51) **H01L 21/762** (11) **1 791 174 A2**
H01L 21/324 **H01L 21/302**
H01L 21/304

(25) En (26) En
(21) 06023455.6 (22) 10.11.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 JP 2005341397
- (54) • Verfahren zur Regenerierung eines Schichtübertragenen Substrats und mittels dieses Verfahrens hergestelltes Schichtübertragenes Substrats
• A process for regenerating layer transferred wafer and layer transferred wafer regenerated by the process
• Procédé de régénération d'un substrat après transfert de couche et substrat après transfert de couche obtenu par le procédé de régénération
- (71) SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Okuda, Hidehiko, Tokyo, JP
Endo, Akihiko, Tokyo, JP
Kusaba, Tatsumi, Tokyo, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H01L 21/762** (11) **1 791 175 A2**

(25) En (26) En
(21) 06024368.0 (22) 24.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 JP 2005338097
(54) • Verfahren zur Herstellung von gebundenen Substraten
• Method of manufacturing bonded wafer
• Méthode pour fabriquer des substrats liés
(71) SUMCO Corporation, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP
(72) Nakamura, Shinya, Tokyo 105-8634, JP
(72) Morimoto, Nobuyuki, Tokyo 105-8634, JP
(74) polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

H01L 21/8249 → (51) **H01L 27/07**

(51) **H01L 23/12** (11) **1 791 176 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05772503.8 (22) 16.08.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/014958 16.08.2005
(87) WO 2006/019099 2006/08 23.02.2006
(30) 17.08.2004 JP 2004237304
(30) 20.07.2005 JP 2005210086
(54) • ISOLATIONSSUBSTRAT, LEISTUNGSMODULSUBSTRAT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND LEISTUNGSMODUL DAMIT
• INSULATION SUBSTRATE, POWER MODULE SUBSTRATE, MANUFACTURING METHOD THEREOF, AND POWER MODULE USING THE SAME
• SUBSTRAT ISOLANT, SUBSTRAT DE MODULE D'ALIMENTATION, PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI ET MODULE D'ALIMENTATION UTILISANT LEDIT SUBSTRAT
(71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 5-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8117, JP
(72) NEGISHI, Takeshi, c/o Mitsubishi Materials Corp., Naka-shi, Ibaraki 311-0102, JP
(72) NAGASE, Toshiyuki, c/o Mitsubishi Materials Corp., Naka-shi, Ibaraki 311-0102, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **H01L 23/36** (11) **1 791 177 A1**
H01L 23/367 **H01L 23/373**
H01L 23/433 **H05K 7/20**
(25) De (26) De
(21) 05026032.2 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Halbleitereinheit mit verbesserter Wärmekopplungsanordnung
• Semiconductor unit with improved heat coupling
• Unité semi-conductrice à couplage de chaleur amélioré
(71) Congatec AG, Auwiesenstrasse 5, 94469 Deggendorf, DE
(72) Gerhard Edi, 94469 Deggendorf, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01L 23/367 → (51) **H01L 23/36**

H01L 23/373 → (51) **H01L 23/36**

H01L 23/433 → (51) **H01L 23/36**

(51) **H01L 23/48** (11) **1 791 178 A2**
H01L 25/07
(25) De (26) De
(21) 06023090.1 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 DE 102005055713
(54) • Leistungshalbleitermodul in Druckkontaktausführung
• Pressure contact type power semiconductor module
• Module de puissance semi-conducteur de type à contact par pression
(71) Semikron Elektronik GmbH & Co. KG Patentabteilung, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
(72) Tauscher, Björn, 91183 Abenberg, DE

(51) **H01L 23/50** (11) **1 791 179 A2**
(25) En (26) En
(21) 06122829.2 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 JP 2005339684
05.06.2006 JP 2006156490
(54) • Integrierte Halbleiterschaltung und Entwurfsverfahren dafür
• Semiconductor Integrated Circuit and Design Method Thereof
• Circuit intégré à semi-conducteur et sa méthode de conception
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Fujiyama, Kouji, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
Nagatani, Takahiro, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
Takahashi, Atsushi, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01L 23/52** (11) **1 791 180 A1**
H01L 25/065 **H01L 25/07**
H01L 25/18

(25) Ja (26) En
(21) 05767240.4 (22) 26.07.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2005/013645 26.07.2005
(87) WO 2006/011477 2006/05 02.02.2006
(30) 26.07.2004 JP 2004217735
(54) • HALBLEITERBAUELEMENT
• SEMICONDUCTOR DEVICE
• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR
(71) System Fabrication Technologies, Inc., 2-6-12, Shinyokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
(72) YOSHIDA, Kenji, SYSTEM FABRICATION TECH., INC., Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
(74) Fuhlendorf, Jörn, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H01L 23/64 → (51) **H05K 1/16**

H01L 25/065 → (51) **H01L 23/52**

H01L 25/07 → (51) **H01L 23/48**

H01L 25/07 → (51) **H01L 23/52**

H01L 25/18 → (51) **H01L 23/52**

H01L 27/01 → (51) **H05K 1/16**

(51) **H01L 27/07** (11) **1 791 181 A1**
H01L 21/8249 **H01L 27/24**

(25) It (26) En
(21) 05425835.5 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • Transistorstruktur mit hoher Eingangs-impedanz und hohem Stromvermögen und zugehöriges Herstellungsverfahren
• Transistor structure with high input impedance and high current capability and manufacturing process thereof
• Structure d'un transistor à capacité de haute impédance à un courant élevé et son procédé de fabrication
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Pellizzer, Fabio, 31051 Follina, IT
Cappelletti, Paolo Giuseppe, 20030 Seveso, IT
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

H01L 27/146 → (51) **H04N 3/15**

H01L 27/24 → (51) **H01L 27/07**

H01L 27/30 → (51) **G01D 5/347**

(51) **H01L 27/32** (11) **1 791 182 A2**
H01L 51/52

(25) En (26) En
(21) 06256117.0 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 KR 20050115138
(54) • Herstellungsverfahren einer organischen lichtemittierenden Diode (OLED)
• Method of fabricating organic light emitting diode (oled)
• Méthode de fabrication d'une diode organique émettant de la lumière (OLED)
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Yang, Nam-Choul; c/o Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kho, Sam-Il, c/o Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Yoo, Byeong-Wook, c/o Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/336**

(51) **H01L 29/93** (11) **1 791 183 A1**
H03J 3/20

(25) En (26) En
(21) 05111219.1 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Varactoranordnung und verzerrungsarme Varactorschaltungsanordnung.
• Varactor element and low distortion varactor circuit arrangement
• Varactor et circuit à faible distorsion comprenant un varactor.

- (71) Technische Universiteit Delft, Julianalaan 134, 2628 BL Delft, NL
- (72) de Vreede, Leonardus Cornelis Nicolaas, 2641 VX, Pijnacker, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **H01L 31/042** (11) **1 791 184 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 05405676.7 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Solaranlage sowie Verfahren zum Betrieb*
- *Solar power system and method of operation*
- *Installation solaire et son procédé d'exploitation*
- (71) Dr. H. Frauenknecht GmbH, Grepperstrasse 53, 6403 Küssnacht am Rigi, CH
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Wächter, Roland, et al, PPS Polyvalent Patent Service AG Waldrütistrasse 21, 8954 Geroldswil, CH

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 791 185 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04771122.1 (22) 27.07.2004
- (84) DE FI FR GB NL SE
- (86) JP 2004/011026 27.07.2004
- (87) WO 2006/011237 2006/05 02.02.2006

- (54) • *LICHEMITTIERENDES ELEMENT, LICHEMITTIERENDES BAUELEMENT UND INFORMATIONSANZEIGE*
- *LIGHT-EMITTING ELEMENT, LIGHT-EMITTING DEVICE AND INFORMATION DISPLAY*
- *ELEMENT ET DISPOSITIF PHOTOEMETTEURS ET AFFICHEUR*
- (71) Quantum 14 KK, 1204, Tokyo Univ. of Agri. & Techn. Incubator 24-16, Naka-machi 2-chome, Koganei-shi, Tokyo 184-8588, JP
- Koshida, Nobuyoshi, 3-12-8 Midori-cho, Koganei-shi, Tokyo 184-0003, JP
- (72) KOSHIDA, Nobuyoshi, Koganei-shi, Tokyo 184-0003, JP
- KOJIMA, Akira, Oume-shi, Tokyo 198-0061, JP
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 791 186 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 05111332.2 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Leuchtdiode und dessen Herstellungsverfahren*
- *Light emitting diode and method for manufacturing the same*
- *Diode électroluminescente et procédé de fabrication*
- (71) Stormled AB, Kemivagen 9 Rum A714, 412 96 Göteborg, SE
- (72) Hu, Qiu-Hong, SE-41314, Göteborg, SE
- Willander, Magnus, SE-582 28, LINKÖPING, SE
- Kouzmine, Victor, SE-41252, Göteborg, SE
- (74) Lind, Urban Arvid Oskar, et al, AWAPATENT AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 791 187 A1**
- H01S 5/024**

- (25) En (26) En
- (21) 05111472.6 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Licht aussendendes Bauelement*
- *Light emitting device*
- *Dispositif émetteur de lumière*
- (71) National Central University, No. 300, Jungda Road, Jungli City, 320 Taoyuan, TW
- (72) Chen, Jyh-Chen, 320, Jungli City, Taoyuan, Taiwan, CN
- Chou, Han-Yuan, 320, Jungli City, Taoyuan, Taiwan, CN
- Sheu, Gwo-Jiun, 320, Jungli City, Taoyuan, Taiwan, CN
- Hwu, Farn-Shiun, 320, Jungli City, Taiwan, CN
- Cheng, Chine-Hung, 320, Jungli City, Taiwan, CN
- (74) Reichert, Werner Franz, et al, Reichert Patents & Trademarks Kumpfmühlerstrasse 3, 93047 Regensburg, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 791 188 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05734311.3 (22) 20.04.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/007522 20.04.2005
- (87) WO 2005/117148 2005/49 08.12.2005
- (30) 27.05.2004 JP 2004157221

- (54) • *LEUCHTDIODEN-LAMPE*
- *LIGHT EMITTING DIODE LAMP*
- *LAMPE À DIODE LUMINESCENTE*
- (71) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (72) INOUE, Tomio; c/o ROHM CO., LTD., 6158585, JP
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 791 189 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06024346.6 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 JP 2005339531
- (54) • *Halbleitervorrichtung und deren Herstellungsverfahren*
- *Semiconductor and method of semiconductor fabrication*
- *Dispositif à semiconducteurs et sa méthode de fabrication*
- (71) Meijo University, 1-501, Shiogamaguchi, Tempaku-ku, Nagoya-shi, Aichi 4688-502, JP
- (72) Kamiyama, Satoshi, Nagoya-shi Aichi, JP
- Amano, Hiroshi, Meito-ku Nagoya-shi Aichi, JP
- Akasaki, Isamu, Nagoya-shi Aichi, JP
- Iwaya, Motoaki, Inazawa-shi Aichi, JP
- Kinoshita, Hiroyuki, Yasu-shi Shiga, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 791 190 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06256023.0 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 KR 20050113834
- (54) • *Leuchtdiodeneinheit mit seitlicher Abstrahlung*
- *Side view light emitting diode package*
- *Boîtier de diode électroluminescente à émission latérale*
- (71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan-3-dong, Youngtong-ku, Suwon, Kyungki-do, KR
- (72) Kim, Chang Wook, Anyang, Kyungki-do, KR
- Han, Yoon Suk, Yangchun-ku, Seoul, KR
- Song, Young Jae, Nowon-ku, Seoul, KR
- Kim, Byung Man, Choongchungnam-do, KR
- Roh, Jae Ky, Youngtong-ku, Suwon, Kyungki-do, KR
- Hong, Seong Jae, Suwon, Gyunggi-do, KR
- (74) Powell, Timothy John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **H01L 35/22** (11) **1 791 191 A1**
- C04B 35/46**
- H01L 35/34**
- C04B 41/87**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05767817.9 (22) 22.07.2005
- (84) DE FR
- (86) JP 2005/013897 22.07.2005
- (87) WO 2006/011581 2006/05 02.02.2006
- (30) 27.07.2004 JP 2004218387
- 30.09.2004 JP 2004286811
- (54) • *THERMOELEKTRISCHES UMSETZUNGSMATERIAL UND PROZESS ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *THERMOELECTRIC CONVERSION MATERIAL AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *MATERIAU DE CONVERSION THERMOELECTRIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) UCHIDA, Yoshio, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050045, JP
- TOHMA, Tetsuro, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050821, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01L 35/34 → (51) **H01L 35/22**

H01L 41/047 → (51) **H05K 1/16**

- (51) **H01L 41/09** (11) **1 791 192 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 05025738.5 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Piezo-Biege wandler*
- *Piezoelectric bender transducer*
- *Transducteur piézo-électrique à flexion*
- (71) Festo AG & Co., Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (72) Weinmann, Michael, Dr.-Ing., 73655 Plünderhausen, DE
- Schmid, Andreas Joseph, Dr.-Ing., 96450 Coburg, DE
- Fuss, Martin, Dipl.-Ing., 73760 Ostfildern/Ruit, DE
- Schaepperle, Jochen, Dipl.-Ing., 70180 Stuttgart, DE
- (74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **H01L 41/09** (11) **1 791 193 A1**
H01L 41/187 **H01L 41/24**
H01L 41/22 **C04B 35/00**
H02N 2/00

(25) Ja (26) En
(21) 05785898.7 (22) 13.09.2005

(84) DE FR GB
(86) JP 2005/017231 13.09.2005
(87) WO 2006/030943 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 JP 2004266110
05.08.2005 JP 2005228396

(54) • *PIEZOELEKTRISCHER AKTUATOR*
• *PIEZOELECTRIC ACTUATOR*
• *ACTIONNEUR PIEZOELECTRIQUE*

(71) DENSO CORPORATION, 1, Showacho 1-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP
(72) NAGAYA, Toshiatsu c/o DENSO CORPORATION, Kariya-shi, Aichi 4488661, JP
NONOYAMA, Tatsuhiko c/o DENSO CORPORATION, Kariya-shi, Aichi 4488661, JP
NAKAMURA, Masaya c/o DENSO CORPORATION, Kariya-shi, Aichi 4488661, JP
SAITO, Yasuyoshi c/o K.K. TOYOTA CHUO KENKYUSHO, Aichi-gun, Aichi 4801192, JP
TAKAO, Hisaaki c/o K.K. TOYOTA CHUO KENKYUSHO, Aichi-gun, Aichi 4801192, JP
HOMMA, Takahiko c/o K.K. TOYOTA CHUO KENKYUSHO, Aichi-gun, Aichi 4801192, JP
TAKATORI, Kazumasa c/o K.K. TOYOTA CHUO KENKYUSHO, Aichi-gun, Aichi 4801192, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H01L 41/09** (11) **1 791 194 A1**
(25) En (26) En
(21) 06024228.6 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 JP 2005338940

(54) • *Antriebseinheit*
• *Driving device*
• *Dispositif d'entraînement*
(71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Tokumiya, Motoyoshi, Saitama-shi Saitama, JP
(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

H01L 41/09 → (51) **H02N 2/02**

H01L 41/09 → (51) **H03H 9/64**

(51) **H01L 41/16** (11) **1 791 195 A1**
H01B 3/12 **C08K 3/00**

(25) En (26) En
(21) 06124528.8 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 286062
(54) • *Antiferroelektrische Polymerzusammensetzungen, Verfahren zu ihrer Herstellung und Artikel damit*
• *Antiferroelectric polymer composites, methods of manufacture thereof, and articles comprising the same*
• *Composites polymères anti-ferroélectriques, procédés de fabrication de ceux-ci et articles les comprenant*
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Tan, Qi, Rexford, NY 12148, US
Cao, Yang, Niskayuna, NY 12309, US
Irwin, Patricia Chapman, Altamont, NY 12009, US
Venkataramani, Venkat S., Clifton Park, NY 12065, US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01L 41/16 → (51) **C08K 3/00**

H01L 41/18 → (51) **H03H 9/64**

H01L 41/187 → (51) **H01L 41/09**

H01L 41/22 → (51) **H01L 41/09**

H01L 41/24 → (51) **H01L 41/09**

H01L 41/24 → (51) **H05K 1/16**

(51) **H01L 51/00** (11) **1 791 196 A2**
H01G 9/20

(25) En (26) En
(21) 06256013.1 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 GB 0524075
(54) • *Elektrochemische Zelle und dessen Herstellung*
• *Electrochemical cell and method of manufacture*
• *Structure de cellule électrochimique et sa méthode de fabrication*
(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Ishida, Masaya Li Shunpu Cambridge Re. La. of Epson, Cambridge CB4 0FE, GB
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **H01L 51/00** (11) **1 791 197 A2**
H01G 9/20

(25) En (26) En
(21) 06256031.3 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 GB 0524071
(54) • *Elektrochemische Zellenstruktur und dessen Herstellung*
• *Electrochemical cell structure and method of fabrication*
• *Structure de cellule électrochimique et sa méthode de fabrication*
(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) McGregor, Barry M. Cambridge Res. Lab. Epson, Cambridge CB4 0FE, GB
Ishida, Masaya Cambridge Research. Lab. Epson, Cambridge CB4 0FE, GB
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC2N 2ES, GB

H01L 51/52 → (51) **H01L 27/32**

(51) **H01M 2/30** (11) **1 791 198 A2**
(25) En (26) En
(21) 06024239.3 (22) 22.11.2006

(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC2N 2ES, GB

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

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 US 164508
(54) • *Anschlusskontakt zum Verbinden einer Batterie an eine medizinische Vorrichtung*
• *Terminal connector for connecting an electrochemical cell to a medical device*
• *Connecteur de borne pour rapporter une batterie à un dispositif médical*
(71) Greatbatch, Inc., 9645 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US
(72) Wutz, David, Williamsville 14221 New York, US
Freitag, Gary, East Aurora 14052 New York, US
(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

(51) **H01M 4/02** (11) **1 791 199 A1**
H01M 4/38 **H01M 4/48**
H01M 4/58 **H01M 4/62**
H01M 10/40

(25) Ja (26) En
(21) 05755820.7 (22) 29.06.2005
(84) DE
(86) JP 2005/011974 29.06.2005
(87) WO 2006/008930 2006/04 26.01.2006
(30) 20.07.2004 JP 2004211820

(54) • *NEGATIV-ELEKTRODENMATERIAL FÜR EINE LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, NEGATIVELEKTRODE FÜR EINE LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE DAMIT UND LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE*
• *NEGATIVE ELECTRODE MATERIAL FOR LITHIUM SECONDARY BATTERY, METHOD FOR PRODUCING SAME, NEGATIVE ELECTRODE FOR LITHIUM SECONDARY BATTERY USING SAME AND LITHIUM SECONDARY BATTERY*
• *MATÉRIAU À ÉLECTRODE NÉGATIVE POUR ACCUMULATEUR AU LITHIUM, PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ÉLECTRODE NÉGATIVE POUR ACCUMULATEUR AU LITHIUM UTILISANT CE PROCÉDÉ ET ACCUMULATEUR AU LITHIUM*

(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
(72) YOKOMIZO, Masakazu, Mitsubishi C.G.S. & T.R.C.Inc., Inashiki-gun, Ibaraki, 300-0332, JP
SATOU, Hideharu, M.C.G.S. & T.R.C., Inc., Inashiki-gun, Ibaraki 300-0332, JP
KAMADA, Tomiyuki, M.C.G.Sc. & T. R. C., Inc., Inashiki-gun, Ibaraki 300-0332, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 4/38 → (51) **H01M 4/02**

(51) **H01M 4/46** (11) **1 791 200 A2**
H01M 4/48 **H01M 4/56**
H01M 10/40

(25) En (26) En
(21) 06124957.9 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 KR 20050114829
(54) • *Negatives aktives Material und wieder-aufladbare Lithiumbatterie mit negativem aktivem Material*

- Negative active material and rechargeable lithium battery including negative active material
 - Matériau actif négatif et pile rechargeable au lithium contenant matériau actif négatif
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Sung, Min-Seok, Samsung SDI Co., LTD, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Joon-Sup Samsung SDI Co., LTD, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Sung-Soo Samsung SDI Co., LTD, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 4/48 → (51) **C01G 49/00**

H01M 4/48 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/48 → (51) **H01M 4/46**

H01M 4/56 → (51) **H01M 4/46**

H01M 4/58 → (51) **C01G 49/00**

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/02**

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 791 201 A1**
H01M 8/04
- (25) De (26) De
 (21) 06024598.2 (22) 28.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 28.11.2005 DE 102005056844
 30.01.2006 DE 102006004348
 (54) • Bipolarplatte
 • Bipolar plate
 • Plaque bipolaire
 (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
 (72) Kaiser, Wolfram, Dr.-Ing., 70437 Stuttgart, DE
 Watzlawski, Markus, Dipl.-Ing., 73760 Ostfildern, DE
 (74) Mantel, Berthold Friedrich, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (51) **H01M 8/02** (11) **1 791 202 A2**
- (25) En (26) En
 (21) 06027133.5 (22) 24.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.12.2003 JP 2003431944
 (54) • Brennstoffzelle und Brennstoffzellenstapel
 • Fuel cell and fuel cell stack
 • Pile à combustible et bloc de piles à combustible
 (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) Homma, Hiroki, 1-4-1 Chuo Wako-shi Saitama 3510193, JP
 Izumi, Masahiko, 1-4-1 Chuo Wako-shi Saitama 3510193, JP
 (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
 (62) 04808088.1 / 1 702 377

(51) **H01M 8/02** (11) **1 791 203 A2**
H01M 8/04

- (25) En (26) En
 (21) 06125028.8 (22) 29.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 29.11.2005 KR 20050114772
 29.11.2005 KR 20050114771
 (54) • Direktoxidationsbrennstoffzelle
 • Direct Oxidation Fuel Cell
 • Pile à combustible à oxydation directe
 (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) HONG, Ming-Zi, Kyunggi-do, KR
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **1 791 204 A2**
H01M 8/04

(25) En (26) En
 (21) 06125029.6 (22) 29.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 29.11.2005 KR 20050114771
 (54) • Direktoxidationsbrennstoffzelle
 • Direct oxidation fuel cell
 • Pile à combustible à oxydation directe
 (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Paldal-Gu, Suwon-city, Gyeonggi-do, KR
 (72) HONG, Ming-Zi, Gyeonggi-do, KR
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **1 791 205 A2**

(25) En (26) En
 (21) 05112297.6 (22) 16.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.11.2005 JP 2005338149
 (54) • Vorrichtung zur thermischen Simulation einer Brennstoffzelle
 • Apparatus for thermal simulation of a fuel cell
 • Appareil pour la simulation thermique d'une pile à combustible
 (71) Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research, 1000 Wenhua Road, Chiaan Village, Lungtan, Taoyuan, Taiwan, TW
 (72) Tsai, Yu-Ching, No 11, Hemei st., Taiwan, CN
 Chyou, Yau-Pin, 9F.-2, No.7, Taipei 114, Taiwan, CN
 (74) Beck, Michael Rudolf, et al, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliésstrasse 14, 81679 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 791 206 A1**

(25) Ja (26) En
 (21) 05767195.0 (22) 22.07.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/013895 22.07.2005
 (87) WO 2006/009323 2006/04 26.01.2006
 (30) 23.07.2004 JP 2004215420
 22.07.2005 JP 2005212563
 (54) • KÜHLMITTELZUSAMMENSETZUNG, KÜHLSYSTEM UND PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINER KÜHLMITTELZUSAMMENSETZUNG
 • COOLANT COMPOSITION, COOLING SYSTEM AND PROCESS FOR PRODUCING COOLANT COMPOSITION

- COMPOSITION DE REFROIDISSEMENT, SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE COMPOSITION DE REFROIDISSEMENT
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 Japan Chemical Industries Co., Ltd., 813, Kikkawa, Shimizu-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 424-8558, JP
 (72) NISHII, Mikito c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
 OGURA, Shinichi Japan Chemical Industries Co. Ltd, Shizuoka-shi, Shizuoka 4248558, JP
 YAEDA, Kazuhito Japan Chemical Industries Co. Ltd, Shizuoka-shi, Shizuoka 4248558, JP
 TAMI, Hideyuki Japan Chemical Industries Co. Ltd, Shizuoka-shi, Shizuoka 4248558, JP
 MOCHIZUKI, H. Japan Chemical Industries Co. Ltd, Shizuoka-shi, Shizuoka 4248558, JP
 TAKAGI, N. Japan Chemical Industries Co. Ltd, Shizuoka-shi, Shizuoka 4248558, JP
 (74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 791 207 A1**
H02J 7/34 **H02J 3/38**
H02M 7/48

- (25) En (26) En
 (21) 06019546.8 (22) 19.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 30.09.2005 KR 20050092608
 (54) • Leistungswächselrichtereinrichtung für Brennstoffzelle und Verfahren dafür
 • power converting apparatus for fuel cell and method thereof
 • Dispositif convertisseur de puissance pour pile à combustible e procédé avec ce lui
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsungpo-gu Seoul, KR
 LG Chem, Ltd., 20 Yoido-Dong, Yongsungpo-Gu Seoul, KR
 (72) Choi, Hong, Manan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do, KR
 Kim Tae-Won, Anyang, Gyeonggi-Do, KR
 (74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 791 208 A2**

(25) En (26) En
 (21) 06021959.9 (22) 19.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 29.11.2005 KR 20050115143
 (54) • Brennstoffzellensystem
 • Fuel cell system
 • Système de pile à combustible
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsungpo-Gu Seoul, KR
 LG Chem, Ltd., 20 Yoido-Dong, Yongsungpo-Gu Seoul, KR
 (72) Park, Myung-Seok, Gwangmyeong Gyeonggi-Do, KR
 Keo, Seong-Geun, Bucheon Gyeonggi-Do, KR
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 791 209 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07104005.9 (22) 26.01.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (30) 31.01.2003 US 356793
 (54) • *Brennstoffpatrone für Brennstoffzelle*
 • *Fuel Cartridge for Fuel Cells*
 • *Cartouche de combustible pour piles à*
combustible
 (71) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières,
 92611 Clichy Cedex, FR
 (72) Adams, Paul, Monroe, CT 06468, US
 (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner
 Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
 33, 80331 München, DE
 (62) 04705143.8 / 1 588 440

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/06**

(51) **H01M 8/06** (11) **1 791 210 A2**
H01M 8/04
 (25) En (26) En
 (21) 06019708.4 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 29.11.2005 KR 20050115145
 (54) • *Wasserstoffspeichersystem für ein Brenn-*
stoffzellensystem
 • *Hydrogen storage system for a fuel cell*
system
 • *Stockage d'hydrogène pour un système de*
pile à combustible
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yong-
 dungpo-Gu Seoul 150-010, KR
 LG Chem, Ltd., 20 Yoido-dong Young-
 dungpo-gu, 150-010 Seoul, KR
 (72) Kim, Ki-Dong, Gimpo Gyeonggi-do, KR
 Lee, Hyun-Jae, Seoul, KR
 (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
 GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679
 München, DE

(51) **H01M 8/12** (11) **1 791 211 A1**
H01M 8/24
 (25) En (26) En
 (21) 06024532.1 (22) 27.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 25.11.2005 JP 2005340343
 (54) • *Festelektrolytbrennstoffzelle bestehend aus*
einer befeuerten Anode und einer mehr-
schichtigen porösen Kathode
 • *Solid electrolyte fuel cell comprising a fired*
anode and a multi-layered porous cathode
 • *Pile à combustible à électrolyte solide*
comprenant une anode à chauffage direct
et une cathode multi-couche
 (71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.,
 80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano
 381-2287, JP
 (72) Katagiri, Fumimasa, machi Nagano-shi
 Nagano, 381-2287, JP
 Suganuma, Shigeaki, machi Nagano-shi
 Nagano, 381-2287, JP
 Tokutake, Yasue, machi Nagano-shi Nagano,
 381-2287, JP
 Yoshiike, Jun, machi Nagano-shi Nagano,
 381-2287, JP
 Horiuchi, Michio c/o Shinko Elect.Industr.
 Co.,Ltd., Nagano, 381-2287, JP

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmer-
 mann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069
 München, DE

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/12**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/02**

H01M 10/50 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H01P 1/205** (11) **1 791 212 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05025887.0 (22) 28.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Mikrowellenfilter mit einem Kapazitivkop-*
plungselement
 • *Microwave filters including a capacitive*
coupling element
 • *Filtres de microondes avec un element de*
couplage capacitif
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
 LTD., 1006, Kadoma, Kadoma-city, Osaka
 571-8501, JP
 (72) Sobrido, Ramon, 21335 Lüneburg, DE
 Burger, Stefan, 21400 Reinstorf, DE
 Höft, Michael, 21271 Asendorf, DE
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
 Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 791 213 A1**
H01Q 5/00 **H01Q 9/04**

(25) En (26) En
 (21) 06123741.8 (22) 09.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 FI 20055621
 (54) • *Mehrbandantenne*
 • *Multiband antenna component*
 • *Antenne multibande*
 (71) Pulse Finland Oy, Takatie 6, 90440 Kempele,
 FI
 (72) Nissinen, Pertti, FI-90450, Kempele, FI
 Annamaa, Petteri, FI-90460, Oulunsalo, FI
 Koskiniemi, Kimmo, FI-90310, Oulu, FI
 (74) Tanhua, Pekka Vilhelm, Oulun Patentittoi-
 misto, Berggren Oy Ab, Lentokatu 2, 90460
 Oulunsalo, FI

H01Q 3/26 → (51) **H04B 17/00**

H01Q 3/44 → (51) **H01Q 13/10**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 13/10** (11) **1 791 214 A1**
H01Q 3/44 **H01Q 19/17**

(25) Ja (26) En
 (21) 05766411.2 (22) 21.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/013380 21.07.2005
 (87) WO 2006/030583 2006/12 23.03.2006
 (30) 14.09.2004 JP 2004266604
 (54) • *ANTENNENANORDNUNG UND MEHR-*
STRAHLANTENNENANORDNUNG
 • *ANTENNA ASSEMBLY AND MULTIBEAM*
ANTENNA ASSEMBLY
 • *ENSEMBLE D'ANTENNE ET ENSEMBLE*
D'ANTENNE MULTIFAISCEAU
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
 LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
 Osaka 571-8501, JP

(72) UNO, Hiroyuki, Chuo-ku,Osaka-shi,Osaka
 540-6319, JP
 SAITO, Yutaka, Chuo-ku,Osaka-shi,Osaka
 540-6319, JP
 OHTA, Genichiro, Chuo-ku,Osaka-shi,Osaka
 540-6319, JP
 KOYANAGI, Yoshio, Chuo-ku,Osaka-shi,
 Osaka 540-6319, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
 58, 80538 München, DE

H01Q 13/20 → (51) **G01S 13/04**

H01Q 19/17 → (51) **H01Q 13/10**

(51) **H01R 4/16** (11) **1 791 215 A2**
H01R 4/18

(25) De (26) De
 (21) 06024176.7 (22) 22.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 DE 102005056386
 (54) • *Einpresskontakt mit einem Crimpflügel für*
eine Leiterplatte
 • *press-fit contact with crimping arm for a*
printed circuit board
 • *Contact à insérer avec un bras de sertis-*
sage pour circuit imprimé
 (71) Hirschmann Automotive GmbH, Oberer Pas-
 pelsweg 6-8, 6830 Rankweil-Brederis, AT
 (72) Kreuter, Markus, 6845 Hohenems, AT
 (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsge-
 sellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476
 Düsseldorf, DE

H01R 4/18 → (51) **H01R 4/16**

H01R 4/48 → (51) **H01R 9/26**

(51) **H01R 9/26** (11) **1 791 216 A2**
H01H 71/08 **H01R 4/48**

(25) De (26) De
 (21) 06023428.3 (22) 10.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 DE 102005056847
 (54) • *Verbindungsadapter*
 • *Connection adapter*
 • *Adaptateur de connexion*
 (71) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse
 12-14, 64625 Bensheim, DE
 (72) Krämer, Rudolf, 64686 Lautertal, DE
 Tille, Werner, 64589 Stockstadt, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
 58, 80538 München, DE

(51) **H01R 12/20** (11) **1 791 217 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06124844.9 (22) 27.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 SG 200507716
 (54) • *Weiblicher Steckverbinder und männlicher*
Steckverbinder
 • *Female connector and male connector*
 • *Connecteur femelle et connecteur mâle*
 (71) J.S.T. Mfg. Co., Ltd., 4-8 Minamisenba 2-
 chome, Chuo-ku, Osaka, 542-0081, JP

MEA TECHNOLOGIES PTE. TLD., 2 International Business Park Apt. 12-09/11 Tower 1 The Strategy, Singapore 609930, SG
(72) Toda, Kenichi, c/o J.S.T. Mfg Co., Ltd., Yokohama Kanagawa, JP
Hong, Fan Shin, c/o MEA Technologies Pte. Ltd., 609930, Singapore, SG
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H01R 12/22** (11) **1 791 218 A2**
H01R 12/38

(25) De (26) De
(21) 06024304.5 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 DE 102005056147
(54) • *Elektrischer Verbinder*
• *Electrical connector*
• *Connecteur électrique*
(71) Panta GmbH, Agathe-Zeis-Strasse 5, 01454 Radeberg, DE
(72) Zeibig, Dietmar, 01454 Radeberg, DE
(74) Carlsohn, Alexander, Patentanwälte Riechelmann & Carlsohn Wiener Strasse 91, 01219 Dresden, DE

(51) **H01R 12/38** (11) **1 791 219 A1**
H01B 7/02 **H01B 7/08**

(25) En (26) En
(21) 06124434.9 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 KR 20050112572
(54) • *Stecker für Anzeigergerät*
• *Connector for display device*
• *Connecteur pour dispositif d'affichage*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Sung Hwan Legal & IP Team, Samsung SDI Co., Gyeonggi-do, KR
Bae, Kyu Han Legal & IP Team, Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
Han, Kyu Seob Legal & IP Team, Samsung SDI Co., Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01R 12/38 → (51) **H01R 12/22**

(51) **H01R 13/26** (11) **1 791 220 A1**

(25) En (26) En
(21) 06256049.5 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 US 740459 P
(54) • *Leiterplattensteckverbinder für hohen Datendurchsatz*
• *High speed card edge connector*
• *Connecteur à grande fréquence pour carte imprimée*
(71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 2, Tzu Yu Street, Tu-Cheng City, Taipei Hsien, TW
(72) Gillespie, Brian J., Santa Clara, CA 95050, US
Biddle, Gary, Santa Clara, CA 95050, US
(74) Stuttgart, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H01R 13/52** (11) **1 791 221 A1**
(25) En (26) En
(21) 06023382.2 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 JP 2005338861
(54) • *Verbinder samt Spritzverfahren*
• *A connector and a molding method therefor*
• *Connecteur avec procédé de moulage*
(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
(72) Nagashima, Shinyu, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
Maegawa, Akihito, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 13/52** (11) **1 791 222 A1**

(25) En (26) En
(21) 06024154.4 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 JP 2005338879
(54) • *Elastischer Stopfen und wasserdichter Verbinder*
• *A resilient plug and a watertight connector*
• *Bouchon élastique et connecteur étanche*
(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
(72) Tanaka, Tsutomu Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-city MIE 510-8503, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 13/52** (11) **1 791 223 A2**

(25) De (26) De
(21) 06024453.0 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 DE 102005056328
(54) • *Dichtung, insbesondere Dichtungsmatte, für mindestens einen elektrischen Steckverbinder*
• *Seal and more particularly sealing mat for at least one electrical connector*
• *Étanchéité et plus particulièrement joint d'étanchéité pour au moins un connecteur électrique*
(71) WOCO Industrietechnik GmbH, Hanauer Landstrasse 16, 63628 Bad Soden-Salmünster, DE
(72) Widmayr, Alexander, 63628 Bad Soden, DE
(74) Schmid, Nils T.F., Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01R 13/629** (11) **1 791 224 A1**

(25) En (26) En
(21) 06256048.7 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 US 740472 P
(54) • *Leiterplattensteckverbinder*
• *Card edge connector*
• *Connecteur pour carte imprimée*
(71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 2, Tzu Yu Street, Tu-Cheng City, Taipei Hsien, TW
(72) Gillespie, Brian J., Santa Clara, CA 95050, US
Biddle, Gary, Santa Clara, CA 95050, US
(74) Stuttgart, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 2, Tzu Yu Street, Tu-Cheng City, Taipei Hsien, TW
(72) Sabo, James M., Santa Clara, CA 95050, US
Walker, Kevin E., Santa Clara, CA 95050, US
Gillespie, Brian J., Santa Clara, CA 95050, US
(74) Stuttgart, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H01R 13/639** (11) **1 791 225 A2**

(25) En (26) En
(21) 06255910.9 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 286040
(54) • *Sicherheitsblock für Kommunikationsstecker*
• *Security block for a communications connector*
• *Bloc de sécurité pour connecteur de communications*
(71) TEKTRONIX, INC., 14200 S.W. Karl Braun Drive, P.O. Box 500, Beaverton, OR 97077-0001, US
(72) LeMon, Lawrence M., Beaverton Oregon 97077, US
(74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H01R 13/646** (11) **1 791 226 A1**

(25) En (26) En
(21) 07101209.0 (22) 26.11.2002
(84) DE FR GB SE
(30) 05.12.2001 US 5625
(54) • *Erdabschirmung für einen Koaxialkabelverbinder*
• *Ground shield for coaxial cable connector*
• *Protection de mise à la terre pour connecteur de câble coaxial*
(71) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, PA 17057-3163, US
(72) Laub, Michael F., Harrisburg, PA 17111, US
Perko, Richard J., Harrisburg, PA 17110, US
McCarthy, Sean P., Palmyra, PA 17078, US
Bogar, Jerry H., Harrisburg, PA 17111, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB
(62) 02797207.4 / 1 454 384

(51) **H01R 13/66** (11) **1 791 227 A2**
H01R 13/717

(25) De (26) De
(21) 06017721.9 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 DE 202005018574 U
(54) • *Elektrischer Steckverbinder*
• *Electrical connector*
• *Connecteur électrique*
(71) ERICH JAEGER GmbH & Co. KG, Strassheimer Strasse 10, 61145 Friedberg, DE
(72) Wiese, Wolfgang, 61389 Schmittchen, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **H01R 13/66** (11) **1 791 227 A2**
H01R 13/717

(25) De (26) De
(21) 06017721.9 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 DE 202005018574 U
(54) • *Elektrischer Steckverbinder*
• *Electrical connector*
• *Connecteur électrique*
(71) ERICH JAEGER GmbH & Co. KG, Strassheimer Strasse 10, 61145 Friedberg, DE
(72) Wiese, Wolfgang, 61389 Schmittchen, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

H01R 13/717 → (51) **H01R 13/66**

(51) **H01R 33/965** (11) **1 791 228 A2**

(25) De (26) De
(21) 06018921.4 (22) 09.09.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 DE 102005056022

- (54) • *Abgedichtete Lampenfassung*
- *Sealed lamp holder*
- *Douille de lampe étanche*

(71) Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH, Hohe
Steinert 8, 58509 Lüdenscheid, DE

(72) Thiele, Jürgen, 58566 Kierspe, DE

(73) Mews, Hans-Peter, 59511 Lüdenscheid, DE

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Post-
fach 10 04 61, 73704 Esslingen a. N., DE

H01R 35/02 → (51) **B60R 16/02**

(51) **H01S 3/00** (11) **1 791 229 A1**
B23K 26/06

(25) En (26) En

(21) 05111335.5 (22) 25.11.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Reduzierung des thermi-
schen Effekts einer Linse in einer Schnei-
demaschine*
- *Method for reducing thermal effect of a
cutting lens*
- *Méthode pour réduire les effets thermiques
d'une lentille de découpe*

(71) Lambda Research Optics Europe, Tulpen-
straat 2, 9810 Nazareth-Eke, BE

(72) Muys, Peter, 9030 Gent, BE

(74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander
Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

H01S 5/024 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01S 5/14** (11) **1 791 230 A2**

(25) En (26) En

(21) 07103474.8 (22) 30.01.2003

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.03.2002 JP 2002084254

12.08.2002 JP 2002234462

- (54) • *Laser mit wählbarer Wellenlänge mit
Hochgeschwindigkeitsfrequenzsteuerung*
- *Wavelength-selectable laser capable of
high-speed frequency control*
- *Laser à sélection à longueur d'ondes avec
commande de fréquence haute vitesse*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP

(72) Bouda., Martin, 94085, US

(73) Morito., Ken, Kawasaki-shi Kanagawa 211-
8588, JP

Takabayashi., Kazumasa, Kawasaki-shi

Kanagawa 211-8588, JP

Nakazawa., Tadao, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP

Hashimoto., Naoki, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP

Onaka., Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP

Kotaki., Yuji, Kawasaki-shi Kanagawa, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine
Lake Lincoln House 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(62) 03250566.1 / 1 349 245

(51) **H01T 4/04** (11) **1 791 231 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06291660.6 (22) 25.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 FR 0512005

- (54) • *Elektrische Überspannungsschutzvorrich-
tung und elektrische Schalttafel, die eine
solche Vorrichtung umfasst*

• *Electrical overvoltage protection device,
and electrical switchboard comprising this
device*

• *Appareil électrique de protection contre les
surtensions transitoires et tableau elec-
trique le comportant*

(71) LEGRAND FRANCE, 128, avenue du Maré-
chal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges,
FR

LEGRAND SNC, 128, Avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87045 Limoges, FR

(72) Thibaud, Eric, 87350 Panazol, FR

(74) Orsini, Fabienne, et al, CORALIS 85 boule-
vard Malesherbes, 75008 Paris, FR

(51) **H01T 23/00** (11) **1 791 232 A1**
B01D 53/32

(25) En (26) En

(21) 05025785.6 (22) 25.11.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Ionengeneratorvorrichtung und Luftreini-
gungsapparat damit*
- *Ion generating apparatus and air cleaning
apparatus using the same*
- *Générateur d'ions et purificateur d'air
l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR

(72) Jeon, Jun Sang No.843-504, Joogong 8th
APT, Suwon-Si, Geonggi-Do, KR

Kwon, Jun Hyoun No. 200-403, Hyundai
Apt., Seoul, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **H01T 23/00** (11) **1 791 233 A1**
A61L 9/22 **B01J 19/08**

(25) En (26) En

(21) 05025910.0 (22) 28.11.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Ionengeneratorvorrichtung*
- *Ion generation apparatus*
- *Dispositif générateur d'ions*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR

(72) Park, Young Sik, Dongjak-Gu, Seoul, KR

Kwon, Jun Hyoun, Gangnam-gu, Seoul, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

H01T 23/00 → (51) **A61L 9/22**

(51) **H02B 1/50** (11) **1 791 234 A2**

(25) De (26) De

(21) 06124626.0 (22) 23.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 DE 102005055880

- (54) • *Dachaufsatz für Kabelverteilerschrank*
- *Roof extension for cable distribution cabi-
net*
- *Extension de toit pour armoire de distri-
bution de câbles*

(71) Berthold Sichert GmbH, Kitzingstrasse 1-5,
12277 Berlin, DE

(72) Perschon, Helmut, 12277 Berlin, DE

Irmer, Günter, 13055 Berlin, DE

(74) Alber, Norbert, Hansmann & Vogeser Patent-
und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-
Straße 65, D-81369 München, DE

(51) **H02G 3/06** (11) **1 791 235 A2**

(25) Es (26) En

(21) 06380297.9 (22) 16.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 ES 200502583 U

- (54) • *Winkelstück für elektrische Kabelkanäle*
- *Elbow for electric cable raceways*
- *Coude pour goulottes*

(71) Unex Aparellaje Electrico S.L., Rafael Cam-
palans 15-21, 08903 L'Hospitalet de Llo-
bregat (Barcelona), ES

(72) Salcedo Suñol, Eloi, 08620 Sant Vicenç dels
Horts Barcelona, ES

(74) Curell Aguilà, Marcelino, et al, Dr. Ing. M.
Curell Sunol I.I. S.L. Passeig de Gràcia, 65
bis, 08008 Barcelona, ES

(51) **H02G 3/12** (11) **1 791 236 A2**

(25) De (26) De

(21) 06023810.2 (22) 16.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 DE 102005056154

16.12.2005 DE 102005060766

- (54) • *Elektroinstallationsdose*
- *Electrical installation box*
- *Boîtier d'installation électrique*

(71) Günther Spelsberg GmbH & Co. KG, Im
Gewerbepark 1, 58579 Schalksmühle, DE

(72) Hauck, Dirk, 58553 Halver, DE

Proswitz, André, 58762 Altena, DE

Quardt, Dirk, 58638 Iserlohn, DE

(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-
wälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

H02J 3/38 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H02J 7/00** (11) **1 791 237 A2**
H01M 10/50

(25) En (26) En

(21) 07104305.3 (22) 25.11.1998

(84) DE

(30) 25.11.1997 JP 32262197

18.03.1998 JP 6912298

- (54) • *Lader*
- *Charger*
- *Chargeur*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.,
1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu
571-8686, JP

(72) Sakaue, Masaaki, Hikone-shi Shiga 522-
8533, JP

Ohashi, Toshiharu, Sagata-gun Shiga 521-
0074, JP

Suzuki, Kazuhiro, Hikone-shi Shiga 522-
0043, JP

- (74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL
(62) 98203974.5 / 0 920 105

(51) **H02J 7/14** (11) **1 791 238 A1**
H02P 9/48

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06301161.3 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 FR 0553573
(54) • *Anlage zur Elektrizitätserzeugung für einen Generator mit variabler Geschwindigkeit*
• *Electricity producing device for variable speed alternator*
• *Dispositif de production d'électricité pour alternateur à vitesse variable*

- (71) MOTEURS LEROY-SOMER, Boulevard Marcellin Leroy, 16000 Angoulême, FR
(72) Andrieux, Christian, 16000, Angoulême, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés, 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

H02J 7/34 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H02J 13/00** (11) **1 791 239 A1**
H01H 9/16

- (25) De (26) De
(21) 05405664.3 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Übermittlung einer binären Schalterstellung*
• *Device for transmitting position of a switch*
• *Dispositif pour la transmission de la position d'un commutateur*

- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Borner, Christian, 5213 Villnachern, CH
Mettler, Ivan, 6423, CH
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H02J 13/00** (11) **1 791 240 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06024309.4 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 JP 2005340147
(54) • *Stromversorgungssystem*
• *Power supply system*
• *Système d'alimentation*

- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Mizukami, Satoshi Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Namba, Shigeaki Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H02K 3/12 → (51) **H02K 3/50**

(51) **H02K 3/50** (11) **1 791 241 A1**
H02K 3/12

- (25) De (26) De
(21) 05025685.8 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Anordnung mit Generatorstäben für einen Ständer eines elektrischen Generators*
• *Apparatus with conductor bars for a stator of an electric generator*

- *Dispositif avec barres de conducteurs pour un stator d'un générateur électrique*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) Kowalski, Waldemar, 45472 Mülheim an der Ruhr, DE
Lehmann, Christoph, Dr., 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
Richter, Claus-Georg, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE
Spiess, Karlheinz, 47445 Moers, DE

H02K 5/173 → (51) **H02K 7/06**

(51) **H02K 7/06** (11) **1 791 242 A1**
H02K 5/173 **F16C 19/16**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05405673.4 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Linearantrieb*
• *Linear actuator*
• *Actionneur linéaire*
(71) Société Industrielle de Sonceboz S.A., 5, rue Rosselet-Challandes, 2605 Sonceboz, CH
(72) Pfister, Jean-François, 2605 Sonceboz, CH
(74) Reuteler, Raymond Werner, Reuteler & cie SA Chemin de la Vuarpillièrre 29, 1260 Nyon, CH

H02K 19/38 → (51) **H02K 55/04**

(51) **H02K 37/14** (11) **1 791 243 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06255994.3 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 25.11.2005 JP 2005341014
24.02.2006 JP 2006048171
(54) • *Schrittmotor*
• *Stepping motor*
• *Moteur pas-à-pas*

- (71) JAPAN SERVO CO. LTD., No. 7, Kandamitoshiro-cho, Chiyoda-Ku Tokyo, JP
(72) Oiwa, Shoji c/o Japan Servo Co., Ltd, Kiryu-shu, Gunma-ken, JP
Sakamoto, Masafumi c/o Japan Servo Co., Ltd., Kiryu-shi, Gunma-ken, JP
Kobayashi, Toru c/o Japan Servo Co., Ltd, Kiryu-shi, Gunma-ken, JP
Azegami, Masahiko c/o Japan Servo Co., Ltd., Kiryu-shi, Gunma-ken, JP
Motegi, Yasuaki c/o Japan Servo Co., Ltd., Kiryu-shi, Gunma-ken, JP
Kato, Takaya c/o Japan Servo Co., Ltd., Kiryu-shi, Gunma-ken, JP
Matsuda, Yasuo c/o Japan Servo Co., Ltd., Kiryu-shi, Gunma-ken, JP

- Onishi, Kazuo c/o Japan Servo Co., Ltd., Kiryu-shi, Gunma-ken, JP
Enomoto, Yuki c/o Hitachi, Ltd., Hitachi-shi, Ibaraki-ken, JP
Kanamori, Naoyuki c/o Japan Servo Co., Ltd., Kiryu-shi, Gunma-ken, JP
Fukushima, Tadashi c/o Japan Servo Co., Ltd., Kiryu-shi, Gunma-ken, JP

- (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **H02K 55/04** (11) **1 791 244 A2**
H02K 19/38

- (25) En (26) En
(21) 06254931.6 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 US 288551
(54) • *Erreger mit Kryogenem Kühlsystem*
• *Exciter with cryogenic cooling*
• *Excitatrice avec refroidissement cryogénique*

- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Bray, James William, Niskayuna, NY 12309, US
Garces, Luis Jose, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H02M 1/14 → (51) **H02M 7/06**

(51) **H02M 3/07** (11) **1 791 245 A1**

- (25) En (26) En
(21) 05111284.5 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Ladungspumpenschaltung*
• *Charge pump circuit*
• *Circuit pompe de charge*
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Campardo, Giovanni, I-24128 Bergamo (BG), IT
Micheloni, Rino, I-22078 Turate (CO), IT
(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

(51) **H02M 5/45** (11) **1 791 246 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06123340.9 (22) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 FI 20055627
(54) • *Frequenzumrichteranlage und Verfahren zur Benutzung einer Frequenzumrichteranlage*
• *Frequency converter assembly and method of using frequency converter assembly*
• *Ensemble convertisseur de fréquence et méthode d'utilisation d'un ensemble convertisseur de fréquence*

- (71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) Virolainen, Panu, 02230, Espoo, FI
Suomela, Kalle, 04400, Järvenpää, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H02M 7/06** (11) **1 791 247 A2**
H02M 1/14

- (25) De (26) De
(21) 06123214.6 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 DE 102005057199
(54) • *Netzteil für eine Gleichspannungsversorgung mit geringer Restwelligkeit und deutlich verringerter Einschaltverzögerung*
• *AC/DC power supply having a low residual ripple and a clearly smaller rise-delay time*
• *Alimentation en courant alternatif/continu ayant une insignifiante ondulation résiduelle et un retard à l'enclenchement réduit clairement*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Single, Ulrich, 73732, Esslingen, DE

H02M 7/48 → (51) **H01M 8/04**

H02M 7/538 → (51) **H03K 17/06**

H02M 7/5387 → (51) **H02P 6/08**

H02N 2/00 → (51) **H01L 41/09**

- (51) **H02N 2/02** (11) **1 791 248 A2**
H01L 41/09
(25) En (26) En
(21) 06024229.4 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 JP 2005338945
(54) • *Antriebsvorrichtung*
• *Driving device*
• *Dispositif d'entraînement*
- (71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Tokumiya, Motoyoshi, Saitama-shi Saitama, JP
(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilsson Hirsch Patentanwälte Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **H02P 1/42** (11) **1 791 249 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06124599.9 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 FR 0553570
(54) • *Triac-Steuerung für Motoranlasser*
• *Triac control of a motor starter*
• *Commande d'un triac pour démarrage d'un moteur*
- (71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Gonther, Laurent, 37000 Tours, FR
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

- (51) **H02P 6/08** (11) **1 791 250 A1**
H02P 6/10 **H02M 7/5387**
(25) En (26) En
(21) 06024394.6 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 JP 2005339590
(54) • *Halbleiter-Vorrichtung, Motor und Motorsteuerung, die diese enthält*
• *Semiconductor device, motor and motor drive unit including the same*
• *Dispositif semi-conducteur, moteur et entraînement de moteur comprenant celui-ci*

- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Sakurai, Kenji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Maeda, Daisuke, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Endo, Tsunehiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Hasegawa, Hiroyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Utsumi, Tomoyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H02P 6/10 → (51) **H02P 6/08**

H02P 9/48 → (51) **F03D 7/02**

H02P 9/48 → (51) **H02J 7/14**

- (51) **H02P 29/00** (11) **1 791 251 A1**
F02D 13/02 **G05B 13/02**
(25) Ja (26) En
(21) 05782326.2 (22) 09.09.2005
(84) DE GB
(86) JP 2005/016603 09.09.2005
(87) WO 2006/030706 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 JP 2004265022
(54) • *STEUERUNG*
• *CONTROLLER*
• *CONTROLEUR*

- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) SHIMOJO, Kanako, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
YASUI, Yuji, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **H03B 5/06** (11) **1 791 252 A1**
H03L 3/00
(25) En (26) En
(21) 05111220.9 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Oszillator mit einer Anlaufsteuerungsvorrichtung*
• *Oscillator comprising a startup control device*
• *Oscillateur avec un dispositif de commande de démarrage*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Isberg, Martin, 224 72, LUND, SE
(74) Asketorp, Göran, et al, Ström & Gulliksson AB P O Box 793, 220 07 Lund, SE

H03F 1/08 → (51) **H03F 3/60**

H03F 1/32 → (51) **H04L 27/00**

- (51) **H03F 3/60** (11) **1 791 253 A2**
H03F 1/08
(25) En (26) En
(21) 06023734.4 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 JP 2005338489

- (54) • *Stabilisierungsschaltung und Mehrband-Verstärkerschaltung*
• *Stabilization circuit and multiband amplification circuit*
• *Circuit de stabilisation et circuit amplificateur multibandes*
- (71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Fukuda, Atsushi NTT DOCOMO, INC., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Okazaki, Hiroshi NTT DOCOMO, INC., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Narahashi, Shoichi NTT DOCOMO, INC., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

H03H 9/02 → (51) **G08C 15/06**

H03H 9/145 → (51) **H03H 9/64**

- (51) **H03H 9/64** (11) **1 791 254 A1**
H01L 41/09 **H01L 41/18**
H03H 9/145

- (25) Ja (26) En
(21) 05720257.4 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/003985 08.03.2005
(87) WO 2006/030549 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 JP 2004268323
(54) • *SYMMETRISCHES OBERFLÄCHENWELLENFILTER*
• *BALANCED SURFACE ACOUSTIC WAVE FILTER*
• *FILTRE ÉQUILIBRÉ D'ONDE ACOUSTIQUE DE SURFACE*
- (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) TAKAMINE, Yuichi c/o Murata Manufacturing Co., Ltd, Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H03J 3/20 → (51) **H01L 29/93**

- (51) **H03J 7/18** (11) **1 791 255 A1**
G08C 17/02
(25) De (26) De
(21) 06021419.4 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 DE 102005056933
(54) • *Funkübertragungssystem*
• *Radio communication system*
• *Système de radiocommunication*
- (71) Prof. Dr. Horst Ziegler und Partner GbR, Steinhauser Weg 13, 33100 Paderborn, DE
(72) Ziegler, Horst, Prof. Dr., 33100 Paderborn, DE
(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **H03K 3/03** (11) **1 791 256 A1**
(25) En (26) En
(21) 06024662.6 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 JP 2005342416
25.09.2006 JP 2006259461

- (54) • *Taktsignalausgangsschaltung*
• *Clock signal output circuit*
• *Circuit de sortie de signal d'horloge*
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Ohta, Norikazu, c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun Aichi-ken 480-1192, JP
- Ohira, Yoshie, c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun Aichi-ken 480-1192, JP
- Makino, Yasuaki, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
- Ariyoshi, Hiromi, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H03K 5/003 → (51) **H03K 5/08**

- (51) **H03K 5/08** (11) **1 791 257 A2**
H03K 5/003
- (25) De (26) De
- (21) 06022264.3 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 DE 102005057240
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenübertragung mit analogen Signalen*
• *Method and apparatus for data transmission using analog signals*
• *Procédé et appareil pour la transmission de données avec des signaux analogiques*
- (71) Prof. Dr. Horst Ziegler and Partner GbR, Steinhäuser Weg 13, 33100 Paderborn, DE
- (72) Ziegler, Horst, 33100 Paderborn, DE
- Steffens, Andreas, 33102 Paderborn, DE
- (74) Ostertag, Reinhard, et al, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

H03K 5/08 → (51) **G04G 5/00**

- (51) **H03K 17/06** (11) **1 791 258 A1**
H03K 17/16 **H02M 7/538**
- (25) En (26) En
- (21) 06124413.3 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 KR 20050114824
- (54) • *Leistungswandler mit IGBT-Treiberschaltung*
• *Power converter comprising IGBT driving circuit*
• *Convertisseur de puissance avec circuit d'attaque pour transistor bipolaire à grille isolée*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Won-kyoung, Paldal-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H03K 17/16 → (51) **H03K 17/06**

- (51) **H03K 17/78** (11) **1 791 259 A2**
G05B 19/042 **G01V 8/20**
- (25) En (26) En
- (21) 07002661.2 (22) 03.09.1997
- (84) DE FR GB IT SE

- (30) 04.09.1996 JP 23427696
- (54) • *Allgemeines Betriebssteuerungsverfahren und Steuerung*
• *General operation control method and its controller*
• *Procédé de controle général des opérations et contrôleur associé*
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Takeuchi, Hisashi 801 Minamifudodo-cho, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- Takahara, Takayoshi 801 Minamifudodo-cho, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- Sakai, Yasunobu 801 Minamifudodo-cho, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE
- (62) 97939152.1 / 0 930 712

H03K 17/955 → (51) **H03K 17/96**

- (51) **H03K 17/96** (11) **1 791 260 A1**
H03K 17/955
- (25) En (26) En
- (21) 05025673.4 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *System zur Detektierung der Nähe oder Position eines Gegenstands*
• *Object proximity or position detector*
• *Détecteur de proximité ou de position d'un objet*
- (71) HolyLite Microelectronics Corporation, 9F-5, No.55, Tung-guang Road, Hsinchu, 300, TW
- (72) Lin, Shyuh Der, Hsinchu, 300, TW
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H03L 3/00 → (51) **H03B 5/06**

- (51) **H03L 7/06** (11) **1 791 261 A2**
H04L 7/033 **H03L 7/23**
H03L 7/099
- (25) En (26) En
- (21) 07101761.0 (22) 18.11.1996
- (84) DE FR GB
- (30) 08.05.1996 JP 11398696
- (54) • *Integrierter Halbleiterschaltkreis, der als Phasenregelkreis betrieben werden kann*
• *Semiconductor integrated circuit operable as a phase-locked loop*
• *Circuit intégré à semi-conducteurs qui fonctionne comme une boucle à verrouillage de phase*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Tamamura, Masaya c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Ohishi, Syouji c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 96308327.4 / 0 806 837

H03L 7/06 → (51) **H03L 7/099**

- (51) **H03L 7/099** (11) **1 791 262 A2**
H03L 7/23 **H03L 7/06**
H04L 7/033
- (25) En (26) En

- (21) 07101756.0 (22) 18.11.1996
- (84) DE FR GB
- (30) 08.05.1996 JP 11398696
- (54) • *Integrierter Halbleiterschaltkreis, der als Phasenregelkreis betrieben werden kann*
• *Semiconductor integrated circuit operable as a phase-locked loop*
• *Circuit intégré à semi-conducteurs qui fonctionne comme une boucle à verrouillage de phase*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Tamamura, Masaya Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Ohishi, Syouji Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 96308327.4 / 0 806 837

H03L 7/099 → (51) **H03L 7/06**

- (51) **H03L 7/10** (11) **1 791 263 A1**
H03L 7/087 **H03L 7/095**
- (25) De (26) De
- (21) 06023973.8 (22) 18.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 DE 102005056033
- (54) • *Phasenregelkreis mit Reduzierter Einschwingzeit*
• *PLL with reduced locking time*
• *Boucle à verrouillage de phase avec temps de synchronisation réduit*
- (71) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
- (72) Tyulpanov, Alexander, Ru 445044 Togliatti, RU

H03L 7/23 → (51) **H03L 7/06**

H03L 7/23 → (51) **H03L 7/099**

H03M 1/10 → (51) **G04G 5/00**

H04B 1/00 → (51) **G06F 13/40**

H04B 1/08 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **H04B 1/16** (11) **1 791 264 A1**
H04N 5/445 **H04Q 7/38**
H04M 1/00 **H04N 17/00**
H04Q 7/34 **H04B 7/26**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05781332.1 (22) 01.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/016014 01.09.2005
- (87) WO 2006/025491 2006/10 09.03.2006
- (30) 01.09.2004 JP 2004253941
- (54) • *MOBILE ENDGERÄTVORRICHTUNG*
• *MOBILE TERMINAL APPARATUS*
• *APPAREIL TERMINAL MOBILE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) MATSUURA, Iwao, Matsushita Electric Ind. Co.,Ltd., Shiromi 1-chome,Chuo-Ku, Osaka 540-6319, JP
- YASUNO, J., Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Shiromi 1-chome,Chuo-Ku, Osaka 540-6319, JP
- MIYASHITA, A., Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Shiromi 1-chome,Chuo-Ku, Osaka 540-6319, JP

(H04B) I.1(2)

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

(51) **H04B 1/38** (11) **1 791 265 A2**

(25) En (26) En
(21) 06124690.6 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.11.2006 US 561597
23.11.2005 US 739305 P

(54) • *Funkgerät, Verfahren zum Streuern einer Chipkarte, Funkendgerät, Chipkarte und Verfahren zum Betreiben einer Chipkarte*
• *Radio communication device, method for controlling a chip card, radio communication terminal, chip card and method for operating a chip card*
• *Dispositif de radiocommunication, procédé de commande d'une carte à puce, terminal de radiocommunication, carte à puce et procédé et méthode pour faire fonctionner une carte à puce*

(71) Infineon Technologies AG, St. Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) Luft, Achim, 38120, Braunschweig, DE
Schwagmann, Norbert, 38102, Braunschweig, DE

(74) Van Niekerk, Sabine, 38228, Salzgitter, DE
Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

H04B 1/38 → (51) **H04M 1/60**

(51) **H04B 1/69** (11) **1 791 266 A1**
H04L 7/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291779.4 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.11.2005 FR 0511862

(54) • *Ultrabreitbandiger Pulssignalempfänger und zugehöriges Verfahren*
• *UWB signal pulse receiver and related method*
• *Récepteur d'impulsions d'un signal de type ultra large bande et procédé associé*

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) De Rivaz, Sébastien, 73800 Montmelian, FR
Pezzin, Manuel, 38000 Grenoble, FR
Ouvry, Laurent, 38420 Le Versoud, FR
(74) Bonnans, Arnaud, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

H04B 1/707 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 791 267 A1**
H04B 7/06

(25) En (26) En
(21) 07005202.2 (22) 13.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 13.05.1998 KR 19980017279
13.05.1998 KR 19980017280

(54) • *Erzeugung eines Signals zur Leistungssteuerung durch Messung des SIR eines empfangenen "Time Switched Transmission Diversity Signal"*

• *Generation of a power control command based on a SIR measurement of a received time switched transmission diversity signal*
• *Génération d'un signal de contrôle de puissance par mesure du rapport relation signal-interférence d'un signal "time switched transmission diversity" reçu*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 443-742 Gyeonggi-do, KR

(72) Choi, Jin Woo, Songnam-shi Kyonggi-do 461-182, KR
Yoon, Soon Young, Seoul 138-160, KR
Kim, Jong Han, Yongin-shi Kyonggi-do 449-840, KR

(74) Park, Su Won, Seoul 151-018, KR
Yeom, Jae, Heung, Seoul 135-231, KR

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

(62) 99919698.3 / 0 993 706

H04B 7/005 → (51) **H04Q 7/22**

H04B 7/02 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04B 7/06** (11) **1 791 268 A2**
H04B 7/02 **H04Q 7/38**

(25) En (26) En
(21) 07005503.3 (22) 11.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 11.10.2000 KR 20000059869
24.11.2000 KR 20000070579
02.03.2001 KR 20010010926

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung einer Sendegruppenantenne für einen physikalisch geteilten Abwärtskanal in einem mobilen Kommunikationssystem*
• *Apparatus and method for controlling transmit antenna array for physical downlink shared channel in a mobile communication system*
• *Appareil et procédé pour la commande d'un réseau d'antennes d'émission pour un canal descendant partagé physique dans un système de communications mobiles*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR

(72) Sung-Jin, Kim, Suwon-shi Kyonggi-do, KR
Young-Suk, Lee, Suwon-shi Kyonggi-do, KR
Sung-Ho, Choi, Songnam-shi Kyonggi-do, KR

(74) Hyun-Woo, Lee, Kweonseon-gu Suwon-shi Kyonggi-do, KR
Sung-Oh, Hwang, Yongin-shi Kyonggi-do, KR

(74) Byung-Jae, Kwak, Pundang-gu Songnam-shi kyonggi-do, KR
Yong-Jun, Kwak, Yongin-shi Kyonggi-do, KR
Sang-Hwan, Park, Paldal-Gu Suwon City Kyungki-Do 442-742, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(62) 01124442.3 / 1 204 219

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/005**

H04B 7/06 → (51) **H04L 5/02**

(51) **H04B 7/08** (11) **1 791 269 A1**

(25) En (26) En
(21) 06250933.6 (22) 22.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 JP 2005341648

(54) • *Funkkommunikationsvorrichtung*
• *Wireless communication apparatus*
• *Dispositif de communication sans fil*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Lozhkin, Alexander c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kangawa 211-8588, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04B 7/08 → (51) **H04L 5/02**

H04B 7/10 → (51) **H04L 5/02**

(51) **H04B 7/15** (11) **1 791 270 A1**
H04B 7/26

(25) Ja (26) En
(21) 05780861.0 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/015623 29.08.2005

(87) WO 2006/025298 2006/10 09.03.2006

(30) 01.09.2004 JP 2004254322

(54) • *RELAIS UND VERMITTLUNGSVERFAHREN*
• *RELAY, AND RELAYING METHOD*
• *RELAIS ET PROCÉDÉ DE RELAIEMENT*

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

(72) KASHIMA, Tsuyoshi 16-27 Shirahatakamicho, Kanagawa 2210075, JP

(74) ZHU, Houtao, Kanagawa 2160005, JP
van Walstijn, Bartholomeus G. G., Walstijn Intellectual Property ApS Pilestraede 58, 1112 Copenhagen K, DK

(51) **H04B 7/26** (11) **1 791 271 A1**
H04B 1/707

(25) Ja (26) En
(21) 05766171.2 (22) 20.07.2005
(84) DE FR GB

(86) JP 2005/013279 20.07.2005

(87) WO 2006/030582 2006/12 23.03.2006

(30) 17.09.2004 JP 2004271487

(54) • *KOMMUNIKATIONS-STEUERVERFAHREN, MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATION UND SCHALTUNGS-STEUERSTATION*

• *COMMUNICATION CONTROL METHOD, MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION, AND CIRCUIT CONTROL STATION*

• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE COMMUNICATION, SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, STATION DE BASE ET STATION DE CONTRÔLE DE CIRCUIT*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) ISHII, Naoto c/o NEC Corporation, Tokyo 1088001, JP

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

H04B 7/26 → (51) **H04B 1/16**

H04B 7/26 → (51) **H04B 7/15**

H04B 7/26 → (51) **H04L 1/00**

H04B 7/26 → (51) **H04L 5/02**

H04B 7/26 → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04B 10/08** (11) **1 791 272 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06301128.2 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 FR 0553589
(54) • *Optische Schaltungsvorrichtung mit Mitteln zum Einfügen eine Kanalidentifizierung für Verbindungsüberwachung in einem Kommunikationsnetz*
• *Optical switch having means to insert an identifier for monitoring of network connections*
• *Dispositif de commutation optique à adjonction de signature pour le suivi des chemins optiques de connexion dans un réseau*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Peloso, Pierre, 91460 Marcoussis, FR
Zami, Thierry, 91300, MASSY, FR
Lavigne, Bruno, 92160, ANTONY, FR
Chiaroni, Dominique, 92160, ANTONY, FR
Noirie, Ludovic, 91620, NOZAY, FR
(74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04B 10/10** (11) **1 791 273 A2**
(25) De (26) De
(21) 06023394.7 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 DE 102005056843
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur empfangenseitigen Eliminierung von Störsignalen*
• *Method and apparatus for eliminating noise at the receiver end*
• *Procédé et appareil pour éliminer le bruit dans un récepteur*
(71) Prof. Dr. Horst Ziegler und Partner GbR, Steinhäuser Weg 13, 33100 Paderborn, DE
(72) Ziegler, Horst, 33100 Paderborn, DE
(74) Osterreich, Reinhard, et al, Osterreich & Partner Patentanwälte Epplstr. 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **H04B 10/155** (11) **1 791 274 A1**
H04B 10/158 **G02F 1/01**
(25) En (26) En
(21) 05292532.8 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Faseroptisches Übertragungssystem, Sender und Empfänger für DQPSK modulierte Signale und zugehöriges Stabilisierungsverfahren*
• *Fiber optical transmission system, transmitter and receiver for DQPSK modulated signals and method for stabilizing the same*
• *Système de transmission par fibre optique, émetteur et récepteur pour signaux DQPSK modulés et méthode pour les stabiliser*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Charlet, Gabriel, 91190 Villiers-Le-Bac, FR
Fauconnier, Thibaut, 91440 Bures sur Yvette, FR
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H04B 10/158** (11) **1 791 275 A1**
H04B 10/213 **H04L 25/02**
H04L 12/44

(25) En (26) En
(21) 06022774.1 (22) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 US 740099 P
12.05.2006 US 383110
(54) • *Optischer Burst-Modus-Empfänger*
• *Burst mode optical receiver*
• *Récepteur optique à mode rafale*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Dalton, Rodger, NC 27587 Wake Forest, US
Ruegg, Eugen, H., NC 27511 Cary, US
Miller, Gary, NA 27613 Raleigh, US
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H04B 10/158** (11) **1 791 276 A1**
H04B 10/213 **H04L 12/44**
H04L 25/02

(25) En (26) En
(21) 06024580.0 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 US 740099
12.05.2006 US 383110
22.11.2006 US 562833
(54) • *Optischer Burst-Modus-Empfänger*
• *Burst mode optical receiver*
• *Récepteur optique à mode rafale*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Dalton, Rodger, Wake Forest, NC 27587, US
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H04B 10/158 → (51) **H04B 10/155**

H04B 10/213 → (51) **H04B 10/158**

(51) **H04B 17/00** (11) **1 791 277 A1**
H01Q 3/26

(25) De (26) De
(21) 05025922.5 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Anordnung zur Kalibrierung von Sendepfaden eines Antennensystems*
• *Method and apparatus for transmission path calibration of an antenna system*
• *Procédé et dispositif de calibrage des voies de transmission d'un système d'antennes*
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Hassler, Bernd, Dr., 89171 Illerkirchberg, DE
Höck, Georg, Dr., 89081 Ulm, DE

(51) **H04B 17/00** (11) **1 791 278 A1**
H01Q 3/26

(25) En (26) En
(21) 05447263.4 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Eichen von MIMO-Systemen*
• *Device and method for calibrating MIMO systems*
• *Procédé et dispositif de calibration pour systèmes MIMO*

(71) Interuniversitair Microelektronica Centrum (IMEC), Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) Liu, Jian, 3001 Leuven, BE
Vandersteen, Gerd, 1600 Sint-Pieters-Leeuw, BE
(74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **H04B 17/00** (11) **1 791 279 A1**
(25) Zh (26) En

(21) 06761423.0 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) CN 2006/001674 14.07.2006
(87) WO 2007/009358 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 CN 200510036052

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG INDUKTIVER KOMPONENTEN IN EINER KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG*
• *A METHOD AND DEVICE FOR DETECTING INDUCTIVE COMPONENTS IN COMMUNICATION LINE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION DES COMPOSANTES INDUCTIVES DANS UN CIRCUIT DE COMMUNICATION*

(71) Huawei Technologies Co Ltd, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
(72) JIN, Zhaoguo, Huawei Administration Building, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04H 1/00** (11) **1 791 280 A2**
(25) En (26) En

(21) 06024654.3 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 KR 20050114443
13.12.2005 KR 20050122714

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Übertragen/Empfangen von verschiedenen elektronischen Dienstführerversionen in einem digitalen Rundfunksystem*
• *Method and apparatus for transmitting/receiving electronic service guides of different versions in a digital broadcasting system*
• *Procédé et dispositif pour la transmission/réception de versions différentes de guides électroniques des services dans un système numérique de diffusion*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Lee, Hye-Young, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Song, Jae-Yeon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Kook-Heui, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04H 9/00** (11) **1 791 281 A1**
(25) En (26) En

(H04H) I.1(2)

(21) 05025541.3 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Gewinnung von Informationen bezüglich der Benutzung eines Fernsehnetzwerks*
• *Method and devices for obtaining information about the use of a television network*
• *Procédé et dispositifs pour obtenir des informations concernant l'utilisation d'un réseau de télévision*

(71) APS-ASTRA Platform Services GmbH, Betastrasse 1-5, 85774 Unterföhring, DE

(72) EICH, Jörg, 85435 Erding, DE
HANSEN, Jörg, 80469 Munich, DE
WIEDOW, Uwe, 85435 Erding, DE
KREILEIN, Max, 80797 Munich, DE
URNER, Wilfried, 81827 Munich, DE

(74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H04H 9/00 → (51) **G11B 27/10**

H04J 1/00 → (51) **G04B 47/00**

H04J 3/06 → (51) **G04B 47/00**

(51) **H04J 11/00** (11) **1 791 282 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 05772414.8 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CN 2005/001129 27.07.2005
(87) WO 2006/010327 2006/05 02.02.2006
(30) 27.07.2004 CN 200410054667

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERTEILUNG DER ZEITFREQUENZLEISTUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *A DISTRIBUTING METHOD OF THE TIME FREQUENCY POWER IN COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE DE DISTRIBUTION DE LA PUISSANCE DE FREQUENCE TEMPORELLE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) QU, Bingyu, Shenzhen Guangdong 518129, CN

MA, Sha, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04J 11/00** (11) **1 791 283 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05787997.5 (22) 28.09.2005

(84) DE FR GB
(86) JP 2005/017893 28.09.2005
(87) WO 2006/035841 2006/14 06.04.2006
(30) 29.09.2004 CN 200410011780

- (54) • *SENDEVORRICHTUNG, EMPFANGSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *TRANSMITTING APPARATUS, RECEIVING APPARATUS, COMMUNICATION SYSTEM AND COMMUNICATION METHOD*
• *APPAREIL D'ÉMISSION, APPAREIL DE RÉCEPTION, SYSTÈME DE COMMUNICATION ET MÉTHODE DE COMMUNICATION*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) LI, Jifeng, Panasonic R&D Center China Co., Ltd., Haidian District, Beijing 100080, CN
YU, Xiachong, Panasonic R&D Center China Co., Ltd., Haidian District, Beijing 100080, CN

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

(51) **H04K 1/02** (11) **1 791 284 A1**
H04L 27/04

(25) Ja (26) En
(21) 05777106.5 (22) 31.08.2005

(84) CH DE FR GB IT LI
(86) JP 2005/015860 31.08.2005
(87) WO 2006/025426 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 JP 2004252980

28.09.2004 JP 2004282635
08.10.2004 JP 2004296821
29.10.2004 JP 2004317186
15.11.2004 JP 2004330980
24.02.2005 JP 2005049460

- (54) • *DATENÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG*
• *DATA COMMUNICATION APPARATUS*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION DE DONNEES*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) FUSE, Masaru., Matsushita Electric Industrial Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
FURUSAWA, Satoshi., Matsushita Electric Industrial Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

IKUSHIMA, Tsuyoshi., Matsushita Electric Industrial Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SHIOZAKI, Toru., Matsushita Electric Industrial Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

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

(51) **H04L 1/00** (11) **1 791 285 A1**
H04L 1/18

(25) En (26) En
(21) 05292530.2 (22) 29.11.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Hybride ARQ Vorrichtung und entsprechendes Verfahren, wobei die FEC Redundanz basierend auf die Wiederübertragungszahl eines Pakets angepasst wird*

• *Hybrid ARQ apparatus and corresponding method, wherein the FEC redundancy is adapted based on the number of retransmissions of a packet*
• *Dispositif d'ARQ hybride et procédé correspondant, où la FEC redondance est adaptée basé sur le nombre de retransmissions d'un paquet*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Degrande, Natalie, 9290 Overmere, BE
De la Vallee, Paloma, 1982 Weerde, BE
De Vleeschauwer, Danny, 9940 Evergem, BE

(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 791 286 A1**
H04Q 7/38 **H04B 7/26**

(25) En (26) En
(21) 07002697.6 (22) 30.06.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 02.07.1999 US 346882

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung einer Rückwärtsverbindungsübertragungsrate in einem drahtlosen Kommunikationssystem*

• *Method and apparatus for determining a reverse link transmission rate in a wireless communication system*

• *Procédé et appareil pour déterminer un taux de transmission de liaison retour dans un système de communication sans fil*

(71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Bender, Paul, E., San Diego CA 92122, US
Grob, Matthew, Stuart, La Jolla CA 92037, US

Karmi, Gadi, San Diego CA 92124, US
Padovani, Roberto, San Diego CA 92130, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(62) 00945128.7 / 1 192 749

H04L 1/06 → (51) **H04L 5/02**

(51) **H04L 1/18** (11) **1 791 287 A1**

(25) En (26) En
(21) 06251380.9 (22) 15.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 JP 2005343409

- (54) • *Wiederübertragungskontrollverfahren und -sender in einem drahtlosen Kommunikationssystem*

• *Retransmission control method and transmitter in wireless communication system*
• *Procédé et émetteur de commande de retransmission dans un système de communication sans fil*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Shiizaki, Kotaro c/o Fujitsu Limited, Kanagawa 211-8588, JP

Jitsukawa, Daisuke c/o Fujitsu Limited, Kanagawa 211-8588, JP

Suda, Kenji c/o Fujitsu Limited, Kanagawa 211-8588, JP

Seki, Hiroyuki c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 5/02** (11) **1 791 288 A1**

H04L 1/06 **H04B 7/06**
H04B 7/08 **H04B 7/10**
H04B 7/26

(25) En (26) En
(21) 07103376.5 (22) 03.02.1998

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

(30) 06.02.1997 US 796584

- (54) • *Verfahren für Frequenzaufteilungs-Duplex-Kommunikationen*

• *Method for frequency division duplex communications*
• *Procédé pour communications duplex à division de fréquence*

(71) Cingular Wireless II, LLC, Suite 1700 5565 Glenridge Connector, Atlanta, Georgia 30342, US

(72) Alamouti, Siavash, Kirkland, King County, WA 98034, US

Casas, Eduardo F., Vancouver British Columbia V6K 1M4, CA
 Hirano, Michael, Redmond, King County, WA 98052, US
 Hoole, Elliott, Redmond, King County, WA 98053, US
 Jesse, Mary, Issaquah, King County, WA 98029, US
 Michelson, David, G., North Vancouver British Columbia V7K 1X4, CA
 Poon, Patrick, Lamtin, Hong Kong, CN
 Veintimilla, Gregory, J., Redmond, King County, WA 98053, US
 Zhang, Hongliang, Redmond, King County, WA 98052, US
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
 (62) 98908475.1 / 0 951 763

(51) **H04L 7/00** (11) **1 791 289 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06022267.6 (22) 25.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 28.11.2005 US 740099 P
 27.04.2006 US 380589
 (54) • *Takrückgewinnung in passivem optischen Netz mit Unterstützung durch Medienzugangskontroller*
 • *Passive optical network media access controller assisted clock recovery*
 • *Récupération d'horloge assistée par contrôleur d'accès au support dans un réseau optique passif*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Dalton, Rodger, NC 27587 Wake Forest, US
 (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H04L 7/00 → (51) **G04B 47/00**

H04L 7/033 → (51) **H03L 7/06**

H04L 7/033 → (51) **H03L 7/099**

H04L 7/033 → (51) **H04L 7/04**

(51) **H04L 7/04** (11) **1 791 290 A1**
H04L 7/033 A61B 8/00
 (25) En (26) En
 (21) 06255916.6 (22) 20.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 29.11.2005 US 289761
 (54) • *Implizierte Uhr*
 • *Implied clock*
 • *Horloge implicite*
 (71) Sonosite, Inc., 21919 30th Drive SE, Bothell, WA 98021-3904, US
 (72) Gabrielson, Donn E., Everett, WA 98208, US
 Chauvin, Brent, Snohomish, WA 98296, US
 Little, Blake W., Bothell, WA 98021, US
 (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmiels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H04L 7/04 → (51) **H04B 1/69**

(51) **H04L 9/32** (11) **1 791 291 A1**
G07F 7/10
 (25) Fr (26) Fr

(21) 06124595.7 (22) 22.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.11.2005 FR 0553562
 (54) • *Personalisierung einer Bankkarte für andere Verwendungen*
 • *Personalization of a bankcard for other applications*
 • *Personnalisation d'une carte bancaire pour d'autres applications*
 (71) PROTON WORLD INTERNATIONAL N.V., Excelsiorlaan 44-46, 1930 ZAVENTEM, BE
 (72) Huque, Thierry, 4280, Hannut, BE
 (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H04L 9/32** (11) **1 791 292 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06124596.5 (22) 22.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.11.2005 FR 0553563
 (54) • *Personalisierung einer elektronischen Schaltung*
 • *Personalisation of an electronic circuit*
 • *Personnalisation d'un circuit électronique*
 (71) PROTON WORLD INTERNATIONAL N.V., Excelsiorlaan 44-46, 1930 ZAVENTEM, BE
 (72) Huque, Thierry, 4280, Hannut, BE
 (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H04L 9/32 → (51) **H04Q 7/32**

H04L 12/22 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/24** (11) **1 791 293 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05292523.7 (22) 29.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Konfigurationsverwaltung von Netzwerkdiensten*
 • *Network service configuration management*
 • *Gestion de configuration des services de réseau*
 (71) Ipanto, 10 Avenue Molière, 67200 Strasbourg, FR
 (72) Draca, Nicolas, 67370 Dingsheim, FR
 Duchene, Eric, 54520 Laxou, FR
 (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/24** (11) **1 791 294 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06024581.8 (22) 28.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 28.11.2005 US 740111 P
 31.08.2006 US 469223
 (54) • *Diagnosemittel und Verfahren zur Fehlerbehebung bei Multicast-Konnektivitätsflussproblemen in einem Schicht 2 Aggregationsnetz*
 • *Diagnostic tool and method for troubleshooting multicast connectivity flow problem(s) in a layer 2 aggregation network*

• *Outil de diagnostic et procédé pour dépannage des problèmes de connectivité des flux multicast dans un réseau couche 2 de regroupement*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Suhail, Atiya, Plano, TX 75025, US
 Elie-Dit-Cosaque, David, Richardson, TX 75080, US
 Damm, Gerard, Plano, TX 75025, US
 Sridhar, Kamakshi, Plano, TX 75093, US
 (74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 791 295 A1**
H04L 12/26

(25) En (26) En
 (21) 06123272.4 (22) 31.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 25.11.2005 US 739473 P
 30.06.2006 US 478784
 (54) • *Erhöhung der Bandbreitenausnutzung in einem Netz*
 • *Increasing bandwidth usage in a network*
 • *Augmentation de l'utilisation de la largeur de bande dans un réseau*
 (71) Jenster, Per Villendrup, Apartment 302, Building 18, Lane 777 Biyun Road, Pudong New Area, Changhai, CN
 (72) Jenster, Per Villendrup, Changhai, CN
 (74) Hellmich, Wolfgang, European Patent and Trademark Attorney Ernsbergerstrasse 14, 81241 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 791 296 A1**
H04L 12/26

(25) En (26) En
 (21) 06301186.0 (22) 28.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 29.11.2005 US 288226
 (54) • *Automatisiertes Framework zum Testen einer QS-Schnittstelle*
 • *Automated QS interface testing framework*
 • *Cadre de test d'interface QS automatisé*
 (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Qureshi, Rashid, Redmond, WA Washington 98052, US
 Duke, Carolyn Elaine, Stittsville Ontario K2S 1S4, CA
 Major, Victor J., Ottawa Ontario K1G 4N5, CA
 (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

(51) **H04L 12/24** (11) **1 791 297 A1**

(25) Zh (26) En
 (21) 06753078.2 (22) 30.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) CN 2006/001518 30.06.2006
 (87) WO 2007/009344 2007/04 25.01.2007
 (30) 19.07.2005 CN 200510085028
 (54) • *EIN REGISTRIERUNGS-/LÖSCHUNGSVERFAHREN UND REGISTRIERUNGS-/LÖSCHUNGSYSTEM*
 • *A REGISTRATION/CANCEL METHOD AND A REGISTRATION/CANCEL SYSTEM*

- *MÉTHODE D INSCRIPTION/ANNULATION ET SYSTÈME D INSCRIPTION/ANNULATION*
- (71) Huawei Technologies Co Ltd, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (72) YUAN, Lei, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 791 298 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06775276.6 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) CN 2006/001952 03.08.2006
- (87) WO 2007/033567 2007/13 29.03.2007
- (30) 19.09.2005 CN 200510103486
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN DES VERBINDUNGSFEHLERS DER BREITBANDZUGANGSVORRICHTUNG*
- *A SYSTEM AND METHOD FOR PROCESSING THE LINK FAULT OF THE BROAD BAND ACCESS DEVICE*
- *SYSTEME ET PROCÉDE DE TRAITEMENT DE DÉFAUT DE LIAISON DU DISPOSITIF D'ACCÈS LARGE BANDE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) WU, Haining, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
- (74) Colombo, Michel, et al, Cabinet Lavoix, 62 rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 791 299 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 05772829.7 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/001198 04.08.2005
- (87) WO 2006/012801 2006/06 09.02.2006
- (30) 04.08.2004 CN 200410055102
- (54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DER VIRTUAL-CONCATENATION-GROUP-KAPAZITÄT UND EIN VIRTUAL-CONCATENATION-GROUP-KOMMUNIKATIONS-Netzwerk*
- *A METHOD FOR REDUCING THE CAPACITY OF THE VIRTUAL CONCATENATION GROUP AND A VIRTUAL CONCATENATION GROUP COMMUNICATION NETWORK*
- *PROCÉDE DE RÉDUCTION DE LA CAPACITÉ D'UN GROUPE DE CONCATENATION VIRTUELLE ET RESEAU DE COMMUNICATION DE GROUPE DE CONCATENATION VIRTUELLE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Xiaoyi, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 791 300 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 05785080.2 (22) 14.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/001474 14.09.2005
- (87) WO 2006/029572 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 CN 200410077827
- (54) • *VERFAHREN FÜR EINEN WEITERLEITUNGSWEG IN EINEM NETZWERK*
- *A METHOD FOR FORWARDING ROUTE IN THE NETWORK*
- *PROCÉDE RELATIF A UN TRAJET D'ACHEMINEMENT DANS UN RESEAU*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LI, Defeng, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 791 301 A2**
H04Q 7/32

- (25) En (26) En
- (21) 06024455.5 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 KR 20050113260
- (54) • *Mobiles Internetsystem, mobiles Kommunikationsendgerät und dazugehöriges Verfahren zur Betriebsteuerung*
- *Mobile internet system, mobile communication terminal thereof and operation control method thereof*
- *Système mobile Internet, terminal de communication mobile et son procédé de commande de fonctionnement*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Chae, Soo Jin, Seocho-gu Seoul, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 791 302 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07102649.6 (22) 28.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 01.03.2005 JP 2005056680
- 01.03.2005 JP 2005056681
- (54) • *Kommunikationsrelaisvorrichtung, Kommunikationssystem, Kommunikationssteuerverfahren und computerlesbarer Datenträger*
- *Communication relay apparatus, communication system, communication control method and computer readable medium*
- *Appareil de relais de communication, système de communication, procédé de contrôle de communication, et support lisible sur un ordinateur*
- (71) OMRON Corporation, a corporation of Japan, 801 Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- (72) NAKAMURA, Akihiko, Kyoto 600-8530, JP
- OMBE, Takaaki, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 06004022.7 / 1 701 475

H04L 12/28 → (51) **G04B 47/00**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/38**

H04L 12/44 → (51) **H04B 10/158**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 791 303 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 05025773.2 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Lastausgleich für Mehrweg-Netze*
- *Load balancing for multipath networks*
- *Equilibrage de charge pour réseaux multi-voies*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Menth, Michael, 97255 Oellingen, DE
- Milbrandt, Jens, 97072 Würzburg, DE
- Tran-Gia, Phuoc Prof., 97076 Würzburg, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 791 304 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 05025921.7 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Zufallszugriffe durch Teilnehmerstationen in einem Mobilfunkkommunikationssystem*
- *Random accesses by subscriber stations in a mobile communications system*
- *Accès aléatoires des stations d'abonnés dans un système de communication mobile*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Costa, Elena, Dr., 81739 München, DE
- Schulz, Egon, Dr., 80993 München, DE
- Zhang, Ying, 81737 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 791 305 A1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 05292531.0 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Speicherung und Verarbeitung einer Dateneinheit in einer Netzvorrichtung*
- *Storing and processing a data unit in a network device*
- *Stokage et traitement d'une unité de données dans un dispositif de réseau*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Wehren, Thomas, 15732 Eichwalde, DE
- (74) Schäfer, Wolfgang, et al, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 791 306 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06124523.9 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 FR 0553581
- (54) • *Paketvermittlungssystem für Telekommunikationsknoten*
- *Packetswitch for a telecommunication node*
- *SYSTEME DE COMMUTATION DE PAQUETS POUR N?UD DE RESEAU DE TELECOMMUNICATION*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (72) Post, Georg, 91620, LA VILLE DU BOIS, FR
Noirie, Ludovic, 91620, NOZAY, FR
Cucchi, Silvio, 20083, GAGGIANO (MILANO),
IT
Valente, Fabio, 36045, LONIGO (VICENZA),
IT
(74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intel-
lectual Property & Standards 54 rue La
Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 791 307 A1**
(25) En (26) En
(21) 06124674.0 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 KR 20050113193
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Enleitung
von Kommunikation auf einem geteilten
Kanal in einem drahtlosen Übertragungs-
system*
• *Method and Apparatus for Initiating Com-
munications on a Shared Channel in a
Mobile Communication System*
• *Procédé et dispositif pour l'initialisation de
communications sur un canal partagé dans
un système de communication mobile*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR
(72) Kim, Soeng-Hun, Gyeonggi-do, KR
Van Lieshout, Gert Jan, Staines, Middlesex
TW18 4QE, GB
Choi, Sung-Ho, Gyeonggi-do, KR
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey,
Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät
Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 791 308 A1**
(25) En (26) En
(21) 06255860.6 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 286485
(54) • *Kommunikationsverfahren und -system mit
einer teilweise designierten Übergangsliste
(DTL: Designated Transit List)*
• *Method and system for communication
using a partial Designated Transit List
(DTL)*
• *Procédé et système de communication
utilisant une liste de transits désignés
(DTL: Designated Transit List) partielle*
(DTL: Designated Transit List)

- (71) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, 164 83
Stockholm, SE
(72) Jagannath, Sunil, Mars Pennsylvania 16046,
US
Xie, Feng, Reston Virginia 20191, US
Dominic-Savio, Patrick, Cranberry Township
Pennsylvania 16066, US
Charlap, David, NW, Vienna Virginia 22180,
US
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04N 7/24**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/22**

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/06**

H04L 25/00 → (51) **G04B 47/00**

H04L 25/02 → (51) **H04B 10/158**

H04L 25/02 → (51) **H04L 25/493**

- (51) **H04L 25/493** (11) **1 791 309 A2**
H04L 25/02

- (25) En (26) En
(21) 07002671.1 (22) 13.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 14.02.2000 US 503574
(54) • *Isolator zur Übertragung von Logiksignalen
über eine Isolationssperre*
• *Isolator for transmitting logic signals
across an isolation barrier*
• *Isolateur pour transmettre des signaux
logiques sur une barrière d'isolation*
(71) Analog Devices, Inc., One Technology Way,
P.O. Box 9106, Norwood, Massachusetts
02062-9106, US
(72) Haigh, Geoffrey T., Boxford MA 01921-1921,
US
Chen, Boaxin, Chelmsford MA 01824, US
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant,
Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB
(62) 01909157.8 / 1 171 980

- (51) **H04L 27/00** (11) **1 791 310 A1**
H03F 1/32

- (25) Ja (26) En
(21) 04773002.3 (22) 13.09.2004
(84) DE FR GB
(86) JP 2004/013320 13.09.2004
(87) WO 2006/030481 2006/12 23.03.2006
(54) • *VERZERRUNGSKOMPENSATIONS-VOR-
RICHTUNG*
• *DISTORTION COMPENSATING APPAR-
ATUS*
• *APPAREIL DE COMPENSATION DE DIS-
TORSION*
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP
(72) HAYASHI, Ryoji, Mitsubishi Electric Corp.,
Tokyo 1008310, JP
ANDO, Nobuhiko, Mitsubishi Electric Corp.,
Tokyo 1008310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

H04L 27/04 → (51) **H04K 1/02**

- (51) **H04L 27/156** (11) **1 791 311 A1**
H04L 27/16

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06354039.7 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 FR 0511896
(54) • *FSK schmalbandiger Demodulator und
Demodulatorsverfahren*
• *FSK narrowband demodulator and demo-
dulation method*
• *Démodulateur FSK à bande étroite et
procédé de démodulation*

- (71) ADEUNIS RF, 283 rue Louis Neel Parc
Technologique Pré Roux, 38920 Crolles, FR
(72) Champaney, Pascal, 38660 Le Touvet, FR
Chatroux, Thierry, 38920 Crolles, FR
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké World
Trade Center - Europole 5, Place Robert
Schuman BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1,
FR

H04L 27/16 → (51) **H04L 27/156**

- (51) **H04L 27/233** (11) **1 791 312 A2**
(25) En (26) En
(21) 06024424.1 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 JP 2005339776
29.08.2006 JP 2006231669
(54) • *PSK-Empfänger*
• *PSK receiver*
• *Récepteur PSK*
(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1,
Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo
163-0811, JP
(72) Mizukami, Hiromitsu, Suwa-shi Nagano-ken
392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 791 313 A1**
(25) En (26) En
(21) 05256600.7 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Kommunikationssysteme und -verfahren
mit Selected Mapping (SLM)-Technik für
OFDM Signale*
• *Communications systems and methods
using selected mapping for OFDM signals*
• *Systèmes et procédés de communication
avec la technique Selected Mapping (SLM)
pour des signaux MFDO*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) Abedi, Saied, Reading, Berkshire RG1 4LY,
GB
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake
Lincoln House 300 High Holborn, London
WC1V 7JH, GB

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 791 314 A2**
(25) En (26) En
(21) 06024722.8 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 KR 20050115153
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Träger-
frequenzsynchronisierung in einem Mehr-
trägerübertragungssystem*
• *Apparatus and method for carrier fre-
quency synchronization in an OFDM sys-
tem*
• *Procédé et appareil de synchronisation de
la fréquence porteuse dans un système à
porteuses multiples*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR
(72) Roh, Hee-Jin, Yeongtong-gu Suwon-si,
Gyeonggi-do, KR
Yoon, Su-Jin, Yeongtong-gu Suwon-si,
Gyeonggi-do, KR
Kim, Min-Goo, Yeongtong-gu Suwon-si,
Gyeonggi-do, KR
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost
Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20,
81633 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 791 315 A1**
(25) En (26) En

(21) 05111159.9 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung mobiler VPN Konnektivität*
• *System and method to provide mobile VPN connectivity*
• *Système et procédé de provision de connectivité VPN mobile*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Coskun, Risvan, Ottawa Ontario KOA 1LO, CA
Reza, Areef, Ottawa Ontario K2W 1E4, CA
Estable, Luis, Hull J9A 3J3, Quebec, CA
(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 791 316 A1**
H04L 12/22 **H04L 12/58**

(25) En (26) En
(21) 05111192.0 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *E-mail mit sicheren Nachrichtenteilen*
• *E-mail with secure message parts*
• *E-mail avec des parties du message sécurisées*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Brown, Michael K., Kitchener, Ontario N2M 2Z2, CA
Kirkup, Michael, Kitchener, Ontario N2J 4Y3, CA
Brown, Michael S., Waterloo, Ontario N2K 4B1, CA
Fu, Runbo, Kanata, Ontario K2M 2X3, CA
(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 791 317 A1**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 06024352.4 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 US 288806
(54) • *System und Verfahren zur Installation der Netzwerkschnittstellenmodule*
• *System and method for installation of network interface modules*
• *Système et procédé pour l'installation des modules d'interface de réseau*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
(72) Kovacsiss, Stephen A. III, 14618 Rochester, US
(74) Knapp, Thomas, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 791 318 A2**

(25) En (26) En
(21) 06077046.8 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.11.2005 US 287963
(54) • *Medienverteilungssystem*
• *Media distribution system*
• *Système de distribution de média*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Welk, Douglas L., Rossville, IN 46065, US
Szczyblewski, Francis E., Macomb, MI 48044, US

Jalics, Laci J., Ray, MI 48096, US
Toms, Mona L., Carmel, IN 46032, US

(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 791 319 A1**
H04Q 7/38 **H04L 12/56**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06116011.5 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 30.06.2005 FR 0551834
(54) • *Weiterreichungsverfahren in einem Netzwerk mit hierarchischem Routing*
• *Method for performing handover in a hierarchical routing communication network*
• *Procédé de transfert d'une communication au sein d'un réseau de communication à routage hiérarchique*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Rombeaut, Jean-Pierre, 59600, MAUBEUGE, FR
Gras, Laurence, 91440, BURES SUR YVETTE, FR

(74) El Manouni, Josiane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 791 320 A2**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 06124526.2 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.11.2005 KR 20050113080
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Unterstützung von Transportprotokollen für mehrere Objekte*
• *Method and apparatus of supporting multi-object transport protocols*
• *Procédé et appareil de prise en charge de protocoles de transport multi-objet*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Lee, Suk-bong, Gyeonggi-do, KR
Oh, Yun-sang, Gangnam-gu, Seoul, KR
Jung, Kyung-im, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Sim, Sang-gyoo, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 791 321 A1**

(25) En (26) En
(21) 06301182.9 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 29.11.2005 US 288227

(54) • *Verfahren und System zur Detektion von unbefugtem Inhalt für Informationsübertragung*

• *Method and system for unauthorized content detection for information transfer*
• *Procédé et système pour détection de contenu non-autorisé pour le transfert d'informations*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Abigail, Shawn Gregory, Kanata Ontario K2M 2E1, CA

(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 791 322 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06775608.0 (22) 06.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) CN 2006/002294 06.09.2006
(87) WO 2007/028330 2007/11 15.03.2007
(30) 09.09.2005 CN 200510099307

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN VERTEILUNG DER DIENSTE AN DAS PPP-ZUGRIFFSENDGERÄT*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR AUTOMATICALLY DISTRIBUTING THE SERVICE TO THE PPP ACCESS TERMINAL*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE DISTRIBUTION AUTOMATIQUE D'UN SERVICE AU TERMINAL D'ACCES PPP*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Li, HONGGGUANG, Shenzhen, Guangdong Province, 518129, CN

(74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 791 323 A1**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 07001450.1 (22) 20.03.2001
(84) DE FR GB IT NL

(30) 30.03.2000 JP 2000097881
30.03.2000 JP 2000097882
30.03.2000 JP 2000097883

(54) • *Verfahren zum Steuern der Inhaltsreservierung*
• *Content reservation control methods*
• *Méthodes de contrôle de réservation de contenus*

(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(72) Yoshimine, Takao, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Tsutsui, Mototsugu, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

Sueyoshi, Takahiko, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Nakamura, Toshinori, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

Hanaya, Hiroyuki, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Uchiyama, Nobuyuki, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 01302555.6 / 1 139 635

(51) **H04L 29/06** (11) **1 791 324 A1**
H04L 29/14 **H04L 12/56**

(25) En (26) En
(21) 07104395.4 (22) 08.10.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 15.11.2001 US 674
15.11.2001 US 698
- (54) • *Wiederherstellung des Dialogs in einem Mehrcomputersystem*
• *Dialog recovery in a multi-computer system*
• *Récupération du dialogue dans un système avec plusieurs ordinateurs*
- (71) UNISYS CORPORATION, Unisys Way, Blue Bell, PA 19424, US
- (72) Magnotta, Margaret, Ann, West Chester, PA 19380, US
Narisi, Anthony, Glenmoore, PA 19343, US
Coyne, Lois, Bridgham, Lansdale, PA 19446, US
Salvado, Michelle, Marie, Exton, PA 19341, US
Jennion, Susan, Mary, Chester Springs, PA 19425, US
Inforzato, Sarah, K., Dowingtown, PA 19335, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 02803593.9 / 1 464 152

H04L 29/06 → (51) **G06F 13/38**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/12**

H04L 29/06 → (51) **H04Q 7/28**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 791 325 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 06380310.0 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 ES 200502948
- (54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Inhalt für Abonnenten eines Telekommunikationsnetzwerks in Abhängigkeit des von besagten Abonnenten abonnierten Aktivitätsmusters*
• *Process for delivering, to a subscriber of a telecommunications network, content depending on the activity pattern subscribed to by said subscriber*
• *Procédé de fourniture de contenus à un abonné d'un réseau de télécommunications en fonction du modèle d'activité auquel s'est abonné ledit abonné*
- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
Vodafone Espana, S.A., Avd. de Europa No. 1, 28108 Alcobendas, Madrid, ES
- (72) Berna Fornies, Hector, 50018 Zaragoza, ES
Garcia, Martin, 28806 Alcalá de Henares Madrid, ES
Caudevilla Laliena, Guillermo, 22003 Huesca, ES
Dominguez Palao, Francisco Javier, 50006 Zaragoza, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

(51) **H04L 29/12** (11) **1 791 326 A1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 07102026.7 (22) 16.12.2004

- (84) DE
- (30) 17.12.2003 JP 2003419635
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kommunikationsweiterleitung*
• *Communication transfer apparatus and communication transfer method*
• *Appareil et procédé de transfert de communication*
- (71) NEC Infrontia Corporation, 2-6-1 Kitamikata, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
- (72) Fujiwara, Hidehiko, Kawasaki-shi Kagawa, JP
Mori, Naoki, Kawasaki-shi Kagawa, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 04029833.3 / 1 545 095

H04L 29/14 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 1/00** (11) **1 791 327 A1**
H04N 7/173

- (25) Ja (26) En
- (21) 05782325.4 (22) 09.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/016602 09.09.2005
- (87) WO 2006/028203 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 JP 2004264723
- (54) • *DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND INHALTS-DATENÜBERTRAGUNGSEINRICHTUNG*
• *DATA PROCESSING DEVICE AND CONTENT DATA TRANSMISSION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNEES ET DISPOSITIF D'EMISSION DE DONNEES UTILES*
- (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaiko-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) UEDA, Toru, Kyoto 619-0215, JP
NAKAGAWA, Katsuya, Kyoto 619-0223, JP
MEMEMOTO, Azusa, Kyoto 619-0202, JP
KAMINOKADO, Tsukasa, Nara 632-0093, JP
DOI, Katsuo, Nara 633-0062, JP
NISHIMURA, Hideki, Chiba 261-0025, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

H04M 1/00 → (51) **H04B 1/16**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 791 328 A1**
F16C 11/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 05774665.3 (22) 23.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/015263 23.08.2005
- (87) WO 2006/030607 2006/12 23.03.2006
- (30) 14.09.2004 JP 2004266845
09.05.2005 JP 2005135881
- (54) • *MOBILE VORRICHTUNG*
• *MOBILE DEVICE*
• *DISPOSITIF MOBILE*
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) INUBUSHI, Toshiya, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
NISHIE, Tomoyuki, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
YOKOI, Masahiro, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
- (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **1 791 329 A1**
G03B 21/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 05783287.5 (22) 15.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/017049 15.09.2005
- (87) WO 2006/030862 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 JP 2004271786
17.09.2004 JP 2004271788
- (54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
• *ELECTRONIC APPARATUS*
• *APPAREIL ELECTRONIQUE*
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) NOZAKI, Hirotake, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 100-8331, JP
NITTA, Keiichi, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner, Shipley LLP 20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **1 791 330 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06015668.4 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 KR 20050114185
- (54) • *Tragbares Endgerät mit einem, zwei Drehachsen umfassenden Scharnier*
• *Portable terminal with hinge device including two axes of rotation*
• *Dispositif portable comprenant une charnière avec deux axes de rotation*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Hwang, Sung-Jun, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **1 791 331 A1**
H04M 1/725

- (25) En (26) En
- (21) 06024615.4 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 KR 20050114861
- (54) • *Verfahren zum Empfang digitaler Rundfunkdienste in einem Mobilfunkgerät mit zwei Scharnieren*
• *Method for receiving digital broadcasting service in a dual-hinge type mobile terminal*
• *Procédé pour la réception d'un service de radiodiffusion digital dans un dispositif mobile comprenant une charnière avec deux axes de rotation*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Kang-Wook, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Cho, Hyoung-Rae, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H04M 1/02 → (51) **G02F 1/13**

H04M 1/02 → (51) **G02F 1/1335**

H04M 1/02 → (51) **G05B 19/042**

H04M 1/02 → (51) **H04Q 7/32**

H04M 1/05 → (51) **H04M 1/60**

(51) **H04M 1/247** (11) **1 791 332 A1**
G06F 3/023

(25) En (26) En
(21) 06024301.1 (22) 25.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 08.10.1999 GB 9923915

(54) • *Tragbares Telekommunikationsgerät*
• *Selection menu for electronic device with both text entry characters and operands*
• *Dispositif de télécommunication portable*

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

(72) Sharp, Jonathan, Sunningdale, Berkshire SL5 0BB, GB

(74) Kraft, Christian, 1720 Copenhagen, DK
Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(62) 00967768.3 / 1 226 703

(51) **H04M 1/2745** (11) **1 791 333 A1**

(25) En (26) En
(21) 06023828.4 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 JP 2005341545

(54) • *System zur Benachrichtigung von Informationen über Funktionen und dazugehöriges Verfahren*
• *Function information notifying system and function information notifying method*
• *Système pour la notification d'informations sur des fonctionnalités et procédé correspondant*

(71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Natsuno, Takeshi Int. Prop.Dep. NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP

(74) Kikuchi, Daisuke Int. Prop.Dep. NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP

(74) Maeda, Kenichi Int. Prop.Dep. NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H04M 1/2745 → (51) **G06F 17/30**

(51) **H04M 1/56** (11) **1 791 334 A1**

(25) En (26) En
(21) 06024316.9 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 JP 2005341545
06.09.2006 JP 2006241815

(54) • *System und Verfahren zur Übertragung, Anzeige und Speicherung der Einrichtungsfähigkeiten eines entfernten Endgeräts*
• *System and method for communicating, displaying and storing remote terminal capabilities*
• *Système et procédé pour transmettre, afficher et stocker les capacités d'un terminal distant*

(71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Tanaka, Itsuma, IP Dept. 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(74) Chikura, Hironori, IP Dept. 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

Isobe, Tomonori, IP Dept. 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Taniguchi, Nobuchika, IP Dept. 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H04M 1/60** (11) **1 791 335 A2**

H04M 1/05 **H04B 1/38**
H04M 1/725 **H04B 1/38**
H04M 1/725

(25) En (26) En

(21) 06024456.3 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 KR 20050113925
25.01.2006 KR 20060007558
25.01.2006 KR 20060007559

(54) • *Drahtloser Kopfhörer und entsprechendes Steuerungsverfahren*
• *Wireless headset and control method thereof*
• *Casque sans-fil et procédé de commande associé*

(71) Simplex Co., Ltd., 715-3 Anyang Megavally, 799 Gwanyang-dong, Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Lee, Young-Soon, Saha-gu Busan, KR

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04M 1/60 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04M 1/725** (11) **1 791 336 A2**

H04M 1/60
(25) En (26) En
(21) 06256022.2 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.11.2005 GB 0524100

(54) • *Digitales Audiogerät und Verfahren*
• *Digital audio device and method*
• *Dispositif audio numérique et méthode*

(71) WOLFSON MICROELECTRONICS PLC, Westfield House, 26 Westfield Road, Edinburgh EH11 2QB, GB

(72) Sinai, David, Edinburgh, EH13 0PD, GB

(74) Midgley, Jonathan Lee, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/60**

(51) **H04M 3/22** (11) **1 791 337 A2**

(25) En (26) En
(21) 07004320.3 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(30) 15.06.2004 US 868982
09.07.2004 US 888905
09.07.2004 US 888158

(54) • *System und Verfahren zum Verfolgen von Ende-zu-Ende-Kommunikationen*
• *System and method for end-to-end communications tracing*
• *Système et procédé pour le traçage de communications de bout en bout*

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US

(72) Ethier, Randall, P., J., c/o Cisco Tech., Inc., San Jose, CA 95134-1706, US

Hammer, Michael, P., c/o Cisco Tech., Inc., San Jose, CA 95134-1706, US

(74) Firestone, Scott, S., c/o Cisco Tech., Inc., San Jose, CA 95134-1706, US

(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(62) 05758461.7 / 1 766 943

H04M 3/36 → (51) **H04M 3/42**

(51) **H04M 3/42** (11) **1 791 338 A1**

H04M 3/36
(25) En (26) En
(21) 05257317.7 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Messung der durch ein CTI-System erzielten Effizienzsteigerung*
• *Measuring the gain in efficiency which is attained by a CTI system*
• *Mesure du gain dans l'efficacité atteint par un système CTI*

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(72) Booton, Laurence Jon, Suffilk, IP12 4DZ, GB

(74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04M 15/00** (11) **1 791 339 A1**

(25) It (26) En
(21) 05425849.6 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Konfigurierbares Einstufungssystem für einen Telekommunikationsdienstanbieter*
• *Configurable rating system for a telecommunications service provider*
• *Système configurable de tarification pour un fournisseur de service de télécommunications*

(71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Cesarini, Andrea, 00142 Roma, IT

(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **H04N 1/00** (11) **1 791 340 A2**

H04N 1/46
(25) En (26) En
(21) 06255159.3 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.10.2005 JP 2005294958
07.10.2005 JP 2005295024
07.10.2005 JP 2005295078

(54) • *Drucker und Bildverarbeitungsvorrichtung zum Drucken von Rohdaten*
• *Printer and image processing apparatus for printing raw data*
• *Imprimante et dispositif de traitement d'image permettant d'imprimer des données brutes*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

- (72) Shiohara, Ryuichi, c/o Seiko Epson Corporation, Nagano 392-8502, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC2N 2ES, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **1 791 341 A1**
G03G 15/00

- (25) En (26) En
(21) 06255942.2 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.11.2005 JP 2005342557
(54) • *Bilderzeugungssystem mit aufladbarer Batterie*

• *Image forming system that includes a rechargeable battery*
• *Système de formation d'images avec batterie rechargeable*

- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Yamamoto, Naoyuki c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
(74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **H04N 1/03** (11) **1 791 342 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06256032.1 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.11.2005 JP 2005341992
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung mit einer optischen Einheit und einer Bildlesevorrichtung mit der Fähigkeit, die Verschlechterung der Bildlesegenauigkeit zu vermeiden*
• *An image forming apparatus having an optical unit and an image reading device capable of preventing deterioration of image reading accuracy*
• *Appareil de formation d'images doté d'une unité optique et dispositif de lecture d'images capable d'éviter la détérioration de la précision de lecture d'images*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Yamazaki, Kohichi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Kimura, Tetsuya c/o Ricoh Company Ltd., Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Kusumoto, Hiroshi c/o Ricoh Company Ltd., Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Nagao, Yoshiaki c/o Ricoh Company Ltd., Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Shimazu, Takehisa c/o Ricoh Company Ltd., Ohta-ku 143-8555, JP
(74) Mounteny, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04N 1/04** (11) **1 791 343 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06255861.4 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 US 737118 P
14.11.2006 US 559669
(54) • *Zeilenabtastkamera mit hoher Tiefenschärfe*
• *Large depth of field line scan camera*
• *Grande profondeur de caméra de balayage de ligne de champ*

- (71) ACCU-SORT SYSTEMS, INC., 511 School House Road, Telford Pennsylvania 18969-1196, US

- (72) Wurz, David A., Doylestown, Pennsylvania 18901, US
Brobst, Tom, Allentown, Pennsylvania 18104, US
Freyman, Alan, Alburtis, Pennsylvania 18062, US

- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H04N 1/12 → (51) **B41J 21/00**

H04N 1/41 → (51) **B41J 2/165**

H04N 1/46 → (51) **H04N 1/00**

(51) **H04N 3/15** (11) **1 791 344 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06023472.1 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.11.2005 JP 2005341394
(54) • *Halbleiterbildaufnehmer, Ansteuerfahren für Halbleiterbildaufnehmer und Bildaufnahmeapparat*
• *Solid-state image-pickup device, method of driving solid-state image-pickup device and image pickup-apparatus*
• *Capteur d'image à l'état solide et procédé pour commander celui-ci et dispositif de prise de vue*

- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

- (72) Kuruma, Daisuke, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04N 3/15** (11) **1 791 345 A1**
H01L 27/146

- (25) En (26) En
(21) 06124687.2 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.11.2005 EP 05111264
(54) • *Bildsensorpixel mit mehreren Ausgängen*
• *Image sensor pixel with multiple outputs*
• *Pixel de capteur d'image à plusieurs sorties*
(71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Lule, Tarek, 38120 Saint Egrève, FR
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H04N 3/15 → (51) **G06K 7/10**

(51) **H04N 5/00** (11) **1 791 346 A1**
H04N 17/00

- (25) En (26) En
(21) 05257262.5 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Backupsystem für Video und Signalverarbeitungssystemen*
• *Backup system for video and signal processing systems*
• *Système de secours pour systèmes vidéo et traitement de signal*

- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (72) Jeffery, Richard Ian Michael, Saxmundham, Suffolk IP17 1EF, GB
Walker, Matthew David, Felixstone, Suffolk IP11 9SN, GB

- (74) Lloyd, Barry George William, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04N 5/225** (11) **1 791 347 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05780153.2 (22) 27.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/013722 27.07.2005
(87) WO 2006/022110 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 JP 2004246248

(54) • *INFORMATIONSPROZESSIERUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN UND PROGRAMM*
• *INFORMATION PROCESSING DEVICE AND METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF, PROCÉDE ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*

- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) FUKUTA, Shinya, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
(74) Keston, Susan Elizabeth, D Young & Co 120 Holborn, London EC1 2DY, GB

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/91**

H04N 5/225 → (51) **H04N 7/18**

(51) **H04N 5/232** (11) **1 791 348 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05780832.1 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/015640 29.08.2005
(87) WO 2006/025311 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 JP 2004254394
(54) • *ELEKTRONISCHES KAMERASYSTEM, FOTOGRAFIER-BESTELLEINRICHTUNG UND FOTOGRAFIERSYSTEM*
• *ELECTRONIC CAMERA SYSTEM, PHOTOGRAPHING ORDERING DEVICE AND PHOTOGRAPHING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CAMÉRA ÉLECTRONIQUE, DISPOSITIF DE COMMANDE DE PHOTOGRAPHIE ET SYSTÈME DE PHOTOGRAPHIE*

- (71) NIKON CORPORATION, Fuji Building, 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) OHMURA, Akira c/o Nikon Corporation, Intellectual, Chiyoda-ku Tokyo 1008331, JP
MATSUMOTO, Shinichi c/o Nikon Corporation, 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1008331, JP

- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **1 791 349 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06023919.1 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.11.2005 JP 2005341922
(54) • *Optische Vorrichtung*
• *Optical apparatus*
• *Appareil optique*

- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Ohta, Seiya c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 791 350 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255130.4 (22) 04.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 07.10.2005 JP 2005294511
(54) • *Abbildungsapparat mit Unterdrückungsfunktion der Unschärfe*
• *Imaging apparatus having image blur suppression function*
• *Appareil de prise d'image avec fonction de suppression du flou*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Serikawa, Yoshio, c/o Ricoh Company Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Irisawa, Shigeru, c/o Ricoh Company Ltd., Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04N 5/44** (11) **1 791 351 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255978.6 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 JP 2005338000
(54) • *Videoverarbeitungsvorrichtung und mobiles Endgerät*
• *Video processing apparatus and mobile terminal*
• *Dispositif de traitement vidéo et terminal mobile*

- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Masuda, Kozo Hitachi, Ltd., IP Group 12th Floor, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Arai, Ikuya Hitachi, Ltd., IP Group 12th Floor, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Miyano, Masaaki Hitachi Advanced Digital, Inc., Yokohama-shi Kanagawa, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **H04N 5/44** (11) **1 791 352 A1**
H04N 5/46
(25) Es (26) Fr
(21) 06380181.5 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 ES 200502907
(54) • *DVB-S-auf-DVB-T-Transmodulator*
• *DVB-S-to-DVB-T transmodulator*
• *Transmodulateur DVB-S à DVB-T*
(71) Angel Iglesias S.A., Paseo Miramon 170, 20009 San Sebastian, ES
(72) Dominguez Bonini, Marco, 20009 San Sebastian (Gipuzkoa), ES
(74) Urizar Barandiaran, Miguel Angel, Gordoniz, 22-5 P.O.Box 6454, 48012 Bilbao (Vizcaya), ES

H04N 5/44 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 791 353 A1**
(25) En (26) En
(21) 06124511.4 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 KR 20050113156
(54) • *Verfahren zum Anzeigen von Programminformation und zugehöriger Rundfunkempfänger*
• *Broadcasting program information displaying method and broadcasting receiver*
• *Méthode d'affichage d'informations de programme et récepteur de radiodiffusion*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
(72) Moon, Byung-hoon, Seoul, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 5/445 → (51) **H04B 1/16**

H04N 5/46 → (51) **H04N 5/44**

- (51) **H04N 5/50** (11) **1 791 354 A2**
(25) En (26) En
(21) 06122097.6 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 KR 20050113652
(54) • *Gerät und Verfahren zum automatischen Kanalwechsel*
• *Apparatus for automatically changing channel and method thereof*
• *Appareil et méthode pour le changement automatique de canal*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR
(72) Lim, Chea-il, Yeongtong-gu, Gyeonggi-do, Suwon-si, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 5/58 → (51) **H04N 9/31**

- (51) **H04N 5/765** (11) **1 791 355 A1**
H04N 5/775
(25) En (26) En
(21) 06024343.3 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 JP 2005339362
(54) • *Optischer Plattenspieler*
• *Optical disk player*
• *Lecteur de disque optique*
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0031, JP
(72) Hayashibara, Kazuki, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04N 5/775** (11) **1 791 356 A2**
H04N 5/913 **H04N 5/761**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06291814.9 (22) 24.11.2006

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

- AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 FR 0511915
(54) • *Verfahren und System zum Aufnehmen eines Mediums nach einer Set-Top-Box auf einen tragbaren Multimedia-Player*
• *Method and system for recording media from a set-top box to a portable multimedia player-recorder*
• *Procédé et système pour enregistrer un média depuis une "SetTopBox" vers un lecteur-enregistreur multimédia portable*
(71) Archos, 12, rue Ampère - ZI, 91430 Igny, FR
(72) Crohas, Henri, 91370 Verrieres-le-Buisson, FR
(74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano & Associés S.E.L.A.R.L. 25, rue Jean-Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cédex, FR

H04N 5/775 → (51) **H04N 5/765**

H04N 5/85 → (51) **G11B 20/12**

- (51) **H04N 5/91** (11) **1 791 357 A1**
H04N 5/225 **H04N 5/92**
(25) Ja (26) En
(21) 05782289.2 (22) 08.09.2005
(84) DE FR GB

- (86) JP 2005/016516 08.09.2005
(87) WO 2006/028172 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 JP 2004261443
(54) • *AUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN, WIEDERGABEEINRICHTUNG UND -VERFAHREN UND PROGRAMM*
• *RECORDING DEVICE AND METHOD, REPRODUCTION DEVICE AND METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF ET PROCÉDE DE REPRODUCTION, ET PROGRAMME*
(71) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) KUBO, Tsuyoshi, Tokyo 1080075, JP
SERA, Kumiko, Tokyo 1080075, JP
TOMINAGA, Hiroyuki, Tokyo 1080075, JP
NOGUCHI, Sachiyo, Tokyo 1080075, JP
KUWATA, Masayuki, Tokyo 1080075, JP
KAJI, Nahoko, Tokyo 1080075, JP
NUNOMAKI, Takashi, Tokyo 1080075, JP
KOBAYASHI, Ko, Tokyo 1080075, JP
OHTSUKA, Noriko, Tokyo 1080075, JP
YAMAMOTO, Mihoko, Tokyo 1080075, JP
CURRIE, Simon, Tokyo 1080075, JP
OKAWA, Keisuke, SONY DIGITAL NETWORK APPL. INC., Tokyo, 141-0001, JP
OGUMA, Takashi, SONY DIGITAL NETWORK APPL. INC., Tokyo, 141-0001, JP
IMAI, Kenichiro, Tokyo 1080075, JP
WATANABE, Katsuhiko, Tokyo 1080075, JP
MORIMOTO, Tetsuo, Tokyo 1080075, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04N 5/92** (11) **1 791 358 A1**
G11B 20/10 **G11B 20/12**
G11B 27/00 **H04N 7/08**
H04N 7/081 **H04N 7/24**

- (25) Ja (26) En
(21) 05776931.7 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/015766 30.08.2005
(87) WO 2006/025388 2006/10 09.03.2006

- (30) 31.08.2004 JP 2004251870
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG BEWEGTER BILDER*
• *MOVING IMAGE ENCODING METHOD AND APPARATUS*
• *MÉTHODE ET APPAREIL DE CODAGE D'IMAGE ANIMÉE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) TOMA, Tadamasu c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KADONO, Shinya c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
IGUCHI, Masayasu c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
OKADA, Tomoyuki c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
MATSUI, Yoshinori c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KONDO, Satoshi c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
YAHATA, Hiroshi c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
IKEDA, Wataru c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H04N 5/92 → (51) **G11B 20/12**

H04N 5/92 → (51) **H04N 5/91**

- (51) **H04N 5/93** (11) **1 791 359 A1**
G11B 20/10
- (25) Ja (26) En
- (21) 05755831.4 (22) 29.06.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/011976 29.06.2005
- (87) WO 2006/018932 2006/08 23.02.2006
- (30) 19.08.2004 JP 2004239192
02.12.2004 JP 2004350295
- (54) • *BILDWIEDERGABEANORDNUNG UND - VERFAHREN, AUFNAHMEMEDIUM UND BILDWIEDERGABEPROGRAMM*
• *PICTURE REPRODUCING APARATUS AND METHOD, RECORDING MEDIUM AND PICTURE REPRODUCING PROGRAM*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE REPRODUCTION D'IMAGE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET PROGRAMME DE REPRODUCTION D'IMAGE*
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) KAKUMU, Tatsuya, SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC., Minato-ku, Tokyo 1070062, JP
FUJINAMI, Yasushi, SONY CORPORATION, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
HAMADA, Toshiya, SONY CORPORATION, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
OHSHIMA, Takenori, SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC., Minato-ku, Tokyo 1070062, JP
IHARA, Koji, SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC., Minato-ku, Tokyo 1070062, JP

- UEDA, Akihiko, SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC., Minato-ku, Tokyo 1070062, JP
- UTSUMI, Shusuke, SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC., Minato-ku, Tokyo 1070062, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 7/08 → (51) **H04N 5/92**

H04N 7/081 → (51) **H04N 5/92**

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 791 360 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06124672.4 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 KR 20050114399
- (54) • *Kanalwechsler zur Benutzung in einem Videosystem und Verfahren dafür*
• *Channel changer in a video processing apparatus and method thereof*
• *Changeur de canal pour système vidéo et procédé associé*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
- (72) Han, Kum-yon, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Yoo, Mi-young, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kang, Min-gu, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 7/16 → (51) **G06F 21/00**

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 791 361 A1**
G06F 12/14
H04N 5/44
- (25) Ja (26) En
- (21) 05782214.0 (22) 06.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/016333 06.09.2005
- (87) WO 2006/028092 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 JP 2004259214
- (54) • *INHALTSVERTEILUNGS-VERWALTUNGS-EINRICHTUNG*
• *CONTENT DISTRIBUTION MANAGEMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE GESTION DE DISTRIBUTION DE CONTENUS*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) TAKATSUJI, Ayako c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
IITSUKA, Hiroyuki c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
USUKI, Naoshi c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- (51) **H04N 7/173** (11) **1 791 362 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06024737.6 (22) 29.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.11.2005 KR 20050115154
16.08.2006 KR 20060077363
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung der Uebertragungsfehler eines elektronischen Dienstführers in einem digitalen Videorundfunksystem*
• *Method and apparatus for handling an electronic service guide transmission error in a digital video broadcasting system*
• *Procédé et appareil pour traitement d'erreurs de transmission d'un guide électronique de services dans un système de radiodiffusion vidéo numérique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Song, Jae-Yeon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Kook-Heul, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Hye-Young, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04N 7/173 → (51) **H04M 1/00**

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 791 363 A1**
H04N 5/225
- (25) Ja (26) En
- (21) 05767170.3 (22) 29.07.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) JP 2005/013922 29.07.2005
- (87) WO 2006/022112 2006/09 02.03.2006
- (30) 25.08.2004 JP 2004244826
- (54) • *ÜBERWACHUNGS-KAMERA-EINRICHTUNG*
• *MONITORING CAMERA DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CAMERA DE SURVEILLANCE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) KOGANE, Haruo c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
NAKAMURA, Yasuji c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04N 7/18** (11) **1 791 364 A1**
G08B 15/00

- (25) De (26) De
- (21) 06021305.5 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 DE 102005055879
- (54) • *Flugverkehr-Leiteinrichtung*
• *Air traffic guidance device*
• *Dispositif de gestion du trafic aérien*
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) Fürstenau, Norbert, Dr., 38104 Braunschweig, DE
Hetzheim, Hartwig, Dr., 12439 Berlin, DE
Halle, Winfried, Dr., 12163 Berlin, DE
Rudolph, Michael, 38114 Braunschweig, DE
Schmidt, Markus, 31141 Hildesheim, DE
Werther, Bernd, 38100 Braunschweig, DE
Tuscheerer, Wolfram, 12683 Berlin, DE

(74) Gerstein, Hans Joachim, et al. Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

(51) **H04N 7/18** (11) **1 791 365 A1**
G02B 27/01

(25) En (26) En
(21) 06100151.7 (22) 09.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 US 282710

(54) • *Vorrichtung, System und Verfahren zum Befestigen von Audio- und Videoerfassungseinrichtungen*
• *Device, system and method of mounting audio/video capturing equipment*
• *Dispositif, système et procédé de fixation d'appareil de capture audio/vidéo*

(71) GILOR, Avraham, 444 East 82nd Street Apt. 8T, New York NY 10028, US

(72) GILOR, Avraham, New York NY 10028, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **H04N 7/24** (11) **1 791 366 A1**
H04Q 7/32 **H04L 12/56**

(25) En (26) En
(21) 05292528.6 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Vermeidung von Unterbrechungen bei der Audio-Video- Wiedergabe durch vorzeitiges Speichern genügender Daten in einem mobilen Endgerät*

• *Avoiding interruptions in the reproduction of audio/video by storing enough data in advance at a mobile terminal*
• *Éviter des interruptions dans la reproduction d'audio/video en mémorisant des données suffisantes en avance dans un terminal mobile*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Faye, Jean-Claude, 91170 Gif sur Yvette, FR
Capdevielle, Véronique, 78114 Magny les Hameaux, FR
Rouffet, Denis, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **1 791 367 A1**
G11B 20/12

(25) Ja (26) En
(21) 05775173.7 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/015677 29.08.2005
(87) WO 2006/025338 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 JP 2004251869

(54) • *INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEIDIUM, MULTIPLEXER UND DEKODIERER*
• *INFORMATION RECORDING MEDIUM, MULTIPLEXER, AND DECODER*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, MULTIPLEXEUR ET DÉCODEUR*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) MATSUI, Yoshinori c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

KONDO, Satoshi c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

OKADA, Tomoyuki c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

IKEDA, Wataru c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

YAHATA, Hiroshi c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

TOMA, Tadamasu c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **1 791 368 A1**

(25) En (26) En
(21) 06291729.9 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 KR 20050113464

(54) • *Digitaler Fernsehsender, Empfänger und Verfahren zur Datenverarbeitung in einem Digitalen Fernsehsender und Empfänger*
• *Digital television transmitter/receiver and method of processing data in digital television transmitter/receiver*
• *Émetteur et récepteur de télévision numériques, et procédé pour traitement de données dans un émetteur et récepteur de télévision numériques*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul, KR

(72) Kang, Kyung Won, Seoul 120-835, KR
Kwak, Kook Yeon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

Koo, Ja Hyuk, Seoul 137-829, KR
Shin, Kyung Wook 205-206, Jeongdeunmaeul Dong-a 2 Danji Apt., Seongnam-si Gyeonggi-do 463-751, KR

Suh, Yong Hak, Seoul 151-832, KR
Hong, Young Jin, Dongjak-gu Seoul 156-732, KR

Hong, Sung Ryong 110-803, Cheongsolmaeul, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-716, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 7/24 → (51) **G11B 20/12**

H04N 7/24 → (51) **H04N 5/92**

(51) **H04N 7/26** (11) **1 791 369 A2**

(25) En (26) En
(21) 07000483.3 (22) 26.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 31.03.2003 US 404947

(54) • *Videokodierer und Verfahren zur Videokodierung*
• *Video encoder and method of encoding video*
• *Codeur vidéo et procédé de codage vidéo*

(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Deshpande, Sachin Govind, Vancouver, WA 98683, US

(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(62) 04723847.2 / 1 611 747

(51) **H04N 9/31** (11) **1 791 370 A2**
H04N 9/64 **H04N 5/58**
H04N 17/04

(25) En (26) En
(21) 07075180.5 (22) 14.05.2004
(84) DE FR GB TR
(30) 16.05.2003 JP 2003138173
28.05.2003 JP 2003150850

(54) • *Bildverarbeitungssystem, Projektor, Informationsspeichermedium und Bildverarbeitungsverfahren*

• *Image processing system, projector, information storage medium, and image processing method*

• *Système de traitement d'image, projecteur, support de stockage d'informations, et procédé de traitement d'images*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Matsuda, Hideki, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(62) 04252819.0 / 1 478 192

H04N 9/64 → (51) **H04N 9/31**

(51) **H04N 13/00** (11) **1 791 371 A2**

(25) En (26) En
(21) 06124763.1 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 KR 20050114369

(54) • *Gerät und Verfahren zur 3D-Videosignalverarbeitung*

• *Apparatus and method for processing 3D video signal*

• *Appareil et procédé pour le traitement de signaux vidéo tridimensionnelles*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Kim, Tae-hee, Gyeonggi-do, KR
Yu, Pil-ho 128-1103 Hyundai Hometown Apt., Gyeonggi-do, KR

Kim, Dae-sik 824-706 Woosung Apt., Gyeonggi-do, KR

(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 17/00** (11) **1 791 372 A1**
G02F 1/13 **G01N 21/84**
G01J 1/04 **G01J 3/02**

(25) En (26) En
(21) 06024209.6 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 JP 2005342366

(54) • *Helligkeitsmessvorrichtung*

• *Brightness measurement apparatus*
• *Dispositif de mesure de la luminosité*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(72) Oka, Masaharu, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

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

H04N 17/00 → (51) **H04B 1/16**

H04N 17/00 → (51) **H04N 5/00**

H04N 17/04 → (51) **H04N 9/31**

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 791 373 A1**

(25) En (26) En
(21) 05257228.6 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Verfahren zur Leitweglenkung von SMS Nachrichten
• Method for routing SMS messages
• Procédé pour le routage de messages SMS

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Harris, Ian, Devizes Wiltshire SN10 2LD, GB
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 791 374 A2**
H04Q 7/38 **H04B 7/26**
H04B 7/005

(25) En (26) En
(21) 07005160.2 (22) 10.02.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 11.02.1997 US 798951
(54) • Kommunikationssystem für die Ablaufplanung der Vorwärtsverbindungsrate
• Communication system for forward link rate scheduling

• Système de communication destiné à la programmation de liaisons en aval

(71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Jou, Yu-Chen, San Diego California 92129, US
Lin, Yu-Chuan, Vancouver BC VP 2G7, CA
Odenwalder, Joseph, P., San Diego California 92121-1714, US
Tiedemann, Edward, G., San Diego California 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 05019889.4 / 1 603 350
98905048.9 / 0 897 644

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 791 375 A2**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 07005572.8 (22) 25.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(30) 26.11.2002 JP 2002342448

(54) • Funkzugriffsnetzwerkssystem, Funkzugriffsverfahren und Steuervorrichtung
• Radio access network system, radio access method, and control apparatus
• Système pour réseau d'accès radio, procédé d'accès radio et appareil de commande

(71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Koshino, Masayuki, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Yamada, Mayu, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Nakamura, Takehiro, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 03026928.6 / 1 429 566

H04Q 7/22 → (51) **G08B 27/00**

(51) **H04Q 7/28** (11) **1 791 376 A2**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 06252423.6 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 JP 2005344566

(54) • Verfahren, System, Zwischenverstärker, und Kommunikationsvorrichtung für Mehrfachadressierungsanruf
• Method, system, repeating apparatus and communication apparatus for multi-address calling
• Procédé, system, appareil de répétition et appareil de communication pour appel multi-adresse

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Ohno, Takashi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Horio, Kenichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kakuta, Jun, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Okuyama, Satoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04Q 7/30** (11) **1 791 377 A1**

(25) En (26) En
(21) 05292489.1 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Verfahren zur Verwaltung von zumindest einem Gebiet versorgt durch eine Basisstation
• Method for managing at least an area covered by a base station
• Procédé pour gérer au moins une zone couverte par une station de base

(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

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

(72) Hara, Yoshitaka, c/o Mitsubishi Electric ITE, 35708 Rennes Cedex 7, FR

(74) Maillot, Alain, Cabinet le Guen & Maillot, 5, Place Newquay, B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 791 378 A1**
H04Q 7/38 **H04L 9/32**
G06F 1/00

(25) En (26) En
(21) 05257339.1 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Überprüfung von drahtloser Zugangsware mittels Hashing von Kennungen

• Checking wireless access software by hashing identifiers
• Vérification du logiciel d'accès sans fil par hachage des identifiants
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Bumiller, George Baldwin, Ramsey, New Jersey, 07446, US
Buckley, Adrian, Tracy, CA, 95376, US
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 791 379 A1**
H04M 1/02

(25) En (26) En
(21) 07001014.5 (22) 23.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.12.2003 KR 20030100732
(54) • Verfahren zur Übertragung einer Nachricht eines Endgeräts
• Method for transmitting a message of a mobile terminal
• Procédé de transmission d'un message d'un terminal mobile

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongsongpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) Cha, Dal-Yong, Gwanak-Gu Seoul, KR
(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
(62) 04030685.4 / 1 551 192

H04Q 7/32 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/32 → (51) **H04N 7/24**

H04Q 7/34 → (51) **H04B 1/16**

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 791 380 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 04787883.0 (22) 10.09.2004
(84) DE FR GB
(86) JP 2004/013243 10.09.2004
(87) WO 2006/027849 2006/11 16.03.2006

(54) • DRAHTLOSES ZUGANGSNETZ UND HANDOVER-VERFAHREN
• WIRELESS ACCESS NETWORK AND HANDOVER METHOD
• RÉSEAU À ACCÈS SANS FIL ET MÉTHODE DE TRANSFERT

(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) TAKE, Keijiro MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 791 381 A1**

(25) En (26) En
(21) 05292500.5 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Ortsabhängige Steuerung von Rufzustellung in einem Mobilfunknetzwerk
• Location based control of call delivery in a radiocommunication network
• Commande de la livraison d'appels basé sur l'information de localisation dans un réseau cellulaire de radiocommunication
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA

- (72) Lucidarme, Thierry, 78180 Montigny-Le-Bretonneux, FR
Lescuyer, Pierre, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
- (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 791 382 A1**
H04L 12/28

- (25) En (26) En
- (21) 06023265.9 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.11.2005 JP 2005326264
(54) • *Client-Server System und Servervorrichtung*

- *Client-server system and server apparatus*
- *Système client-serveur et appareil serveur*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Akamatsu, Kenji, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 791 383 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06115336.7 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 KR 2005114019
(54) • *Verfahren zum Auffinden eines drahtlosen Netzes für Weiterreichen zwischen Systemen, Multimodemengerät und Interworking-Dienstserver dass das Verfahren benutzt*

- *Method for discovering wireless network for inter-system handover, multi-mode terminal unit and inter-working service server using the method*
- *Méthode pour la découverte d'un réseau sans fils pour transfert inter-système, terminal multimode et serveur de service d'interfonctionnement utilisant la méthode*

- (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161 Gajeongdong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
- (72) Kim, Won-ik, Seoul, KR
Lee, Bong-Ju, Deokjin-gu, Jeonju-si Jeollabuk-do, KR
Song, Jae-Su, Daejeon, KR
Choi, Sung-gu, Daejeon, KR
Shin, Yeon-Seung, Daejeon, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 791 384 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06124824.1 (22) 27.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.11.2005 US 739923 P
05.04.2006 KR 20060030932
28.07.2006 US 833816 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Weiterreichung in einem digitalen Rundfunksystem*

- *Procédé et appareil pour transferts entre zones de couverture dans un système de diffusion numérique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Xu, Yiling, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Ann, Jong-Hoon, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Song, Jae-Yeon, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Hye-Young, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Kook-Heui, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 791 385 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07003230.5 (22) 06.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(30) 04.09.2003 KR 20030061945
(54) • *Verfahren zur Zurückweisung eines laufenden Handovers in einem drahtlosen Breitband-Kommunikationssystem*

- *Method for rejecting an ongoing handover in a broadband wireless communication system*
- *Procédé pour rejeter un transfert de fonctionnement en cours dans un système de communication sans fil à large bande*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Sung-Jin c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Koo, Chang-Hoi c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Son, Jung-Je c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Son, Yeong-Moon c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, So-Hyun c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kang, Hyun-Jeong c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 04021156.7 / 1 513 364

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 791 386 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07003231.3 (22) 06.09.2004
- (84) DE FR GB IT SE

AL HR LT LV MK
(30) 04.09.2003 KR 20030061945
(54) • *Verfahren zur Löschung eines laufenden Handovers in einem drahtlosen Breitband-Kommunikationssystem*

- *Method for cancelling an ongoing handover in a broadband wireless communication system*
- *Procédé d'annulation d'un transfert de fonctionnement en cours dans un système de communication sans fil à large bande*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Sung-Jin c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Koo, Chang-Hoi c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR

- Son, Jung-Je c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Son, Yeong-Moon c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kim, So-Hyun c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kang, Hyun-Jeong c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 04021156.7 / 1 513 364

H04Q 7/38 → (51) **H04B 1/16**

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/06**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 1/00**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 29/06**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/22**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/32**

(51) **H04Q 9/00** (11) **1 791 387 A1**
G08C 17/02 **G08C 23/04**

- (25) De (26) De
- (21) 05025633.8 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Überwachungsvorrichtung für Werkzeuge und Aggregate eines Bearbeitungszentrums*

- *Monitoring device for tools and power units of a machining centre*
- *Dispositif de surveillance destiné aux groupes d'une centre d'usinage*

- (71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
- (72) Gauss, Achim, 72280 Dornstetten/Hallwangen, DE
- Sturm, Gotthilf, 72293 Glatten, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04R 1/02** (11) **1 791 388 A1**
F16F 15/04 **G10K 11/16**
G11B 33/08

- (25) Ja (26) En
- (21) 05728882.1 (22) 05.04.2005
- (84) DE GB
- (86) JP 2005/006635 05.04.2005
- (87) WO 2006/030555 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 JP 2004268656
- (54) • *MAT FÜR AKUSTIKVORRICHTUNG*
- *MAT FOR ACOUSTIC APPARATUS*
- *TAPIS POUR APPAREIL ACOUSTIQUE*
- (71) Uejima, Kazuo, 26-5 Kishibekita 5-chome, Suita-shi Osaka 5640001, JP
- (72) Uejima, Kazuo, Suita-shi Osaka 5640001, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, D-80336 München, DE

(51) **H04R 1/28** (11) **1 791 389 A1**
H04R 7/04 **H04R 7/20**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05783660.3 (22) 13.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016806 13.09.2005
- (87) WO 2006/030760 2006/12 23.03.2006
- (30) 13.09.2004 JP 2004265546
- (54) • *LAUTSPRECHERSYSTEM*
- *SPEAKER SYSTEM*

- *SYSTEME DE HAUT-PARLEURS*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) SAIKI, Shuji c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

(51) **H04R 1/32** (11) **1 791 390 A2**
H04R 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 06123564.4 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 KR 20050111146
- (54) • *Ultragerichtetes Lautsprechersystem und Signalverarbeitungsverfahren dafür*
- *Ultra directional speaker system and signal processing method thereof*
- *Système de haut-parleur ultradirectionnel et programme de traitement de signal pour celui-ci*
- (71) Solitonix Co., Ltd., 18F, 6-ho, Aju Bldg., 679-5, Yeoksam-1-dong, Gangnam-gu Seoul 135-911, KR
- (72) Na, Kyungmin, Namyangju-si Gyeonggi-do 472-140, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstraße 58/59, D-10179 Berlin, DE

H04R 3/00 → (51) **H04R 1/32**

H04R 7/04 → (51) **H04R 1/28**

H04R 7/20 → (51) **H04R 1/28**

(51) **H04R 9/06** (11) **1 791 391 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06020832.9 (22) 04.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.11.2005 KR 20050033231
- (54) • *Lautsprecher für mobiles Kommunikationsgerät*
- *Speaker for mobile communication terminal*
- *Haut-parleur pour terminal de communication mobile*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Bujeon Co., Ltd., 1494-4 Sadong, Sangnok-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Jang, Bo-Eun Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kim, Sung-Sik c/o Bujeon Co., Ltd., Ansan-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 791 392 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05781589.6 (22) 05.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/016240 05.09.2005
- (87) WO 2006/028045 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 JP 2004259485

- (54) • *KOMMUNIKATIONSGERÄT DES BRILLEN-TYPS*
- *SPECTACLE TYPE COMMUNICATION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE COMMUNICATION DE TYPE LUNETTES*

- (71) Temco Japan Co., Ltd., 21-4, Hounan 2-chome, Suginami-ku, Tokyo 168-0062, JP
- (72) WAKABAYASHI, Tetsuo, TEMCO JAPAN CO., LTD., Tokyo 168-0062, JP
- TAKEDA, Takeshi, TEMCO JAPAN CO., LTD., Tokyo 168-0062, JP
- (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H04R 25/00** (11) **1 791 393 A1**
G10L 11/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 05783152.1 (22) 13.09.2005
- (84) DE DK GB
- (86) JP 2005/016787 13.09.2005
- (87) WO 2006/030752 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 JP 2004272159

- (54) • *TONVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
- *SOUND PROCESSING APPARATUS*
- *APPAREIL DE TRAITEMENT DU SON*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- TOHOKU UNIVERSITY, 1-1, Katahira 2-chome Aoba-ku, Sendai, Miyagi 980-8577, JP

- (72) MURASE, Atsunobu, c/o Matsushita El. Ind. Co., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- SAKAMOTO, Shuichi, c/o Matsushita El. Ind. Co., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- SUZUKI, Youichi, c/o Matsushita El. Ind. Co., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- KAWASE, Tetsuaki, c/o Matsushita El. Ind. Co., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- KOBAYASHI, Toshimitsu, c/o Tohoku University, Miyagi 980-8577, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04S 5/02** (11) **1 791 394 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05782297.5 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016524 08.09.2005
- (87) WO 2006/030692 2006/12 23.03.2006
- (30) 16.09.2004 JP 2004270316

- (54) • *KLANGBILDLOKALISIERER*
- *SOUND IMAGE LOCALIZER*
- *LOCALISATEUR D'IMAGE SONORE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) IIDA, Kazuhiro c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- ITO, Gempo c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H05B 1/02** (11) **1 791 395 A2**
H05B 3/74

- (25) De (26) De
- (21) 06024087.6 (22) 21.11.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 DE 102005057105

- (54) • *Temperaturerfassungseinrichtung für eine Heizrichtung sowie Verfahren zur Ansteuerung einer Heizrichtung*
- *Temperature detecting device for heating device and method of controlling a heating device*
- *Dispositif de détection de température pour ensemble de chauffage ainsi que sa méthode de commande d'ensemble chauffant*

- (71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) Begero, Klaus, 75015 Bretten, DE
- Ose, Lutz, Dr., 75447 Sternenfels, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **H05B 3/10** (11) **1 791 396 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 05766847.7 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2005/001052 15.07.2005
- (87) WO 2006/010317 2006/05 02.02.2006
- (30) 28.07.2004 CN 200410050830
- (54) • *STEUERBARES ELEKTROTHERMISCHES ELEMENT EINER PTC-DICKFILMSCHALTUNG*
- *CONTROLLABLE ELECTROTHERMAL ELEMENT OF PTC THICK FILM CIRCUIT*
- *L'LEMENT THERMIQUE R GLABLE D'UN CIRCUIT PTC À COUCHE PAISSE*

- (71) Wang, Kezheng, 303 No. 13 1st Street of Nanhua Chancheng District, Foshan, Guangdong 528000, CN
- (72) Wang, Kezheng, Foshan, Guangdong 528000, CN
- (74) Lang, Christian, et al, IP Law Firm LangRabile Herzog-Wilhelm-Strasse 22, 80331 München, DE

H05B 3/68 → (51) **H05B 3/74**

(51) **H05B 3/74** (11) **1 791 397 A2**
H05B 3/68

- (25) En (26) En
- (21) 06026142.7 (22) 18.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 25.07.2002 GB 0217351
- (54) • *Elektrischer Strahlungsheiz*
- *Radiant electric heater*
- *Dispositif de chauffage électrique par rayonnement*
- (71) Ceramaspeed Limited, Zortech Avenue, Oldington, Kidderminster, Worcestershire DY11 7DY, GB
- (72) Higgins, George Anthony, Clifton-upon-Teme Worcestershire WR6 6HE, GB
- Lamb, Stuart, Redditch Worcestershire B97 5UW, GB
- (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines Worcester WR3 7RY, GB
- (62) 03254508.9 / 1 392 081

H05B 3/74 → (51) **H05B 1/02**

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 791 398 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 05425825.6 (22) 22.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (54) • *Antriebsvorrichtung für LED-zellen*
• *A driving arrangement for LED cells*
• *Arrangement d'entraînement pour cellules de diodes électroluminescentes*
- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT
- (84) IT
(72) Zanforlin, Nicola, 35011 Campodarsego, IT
(74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 791 399 A1**
(25) En (26) En
(21) 05425827.2 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (54) • *Antriebsvorrichtung für LED-zellen*
• *A LED driving arrangement*
• *Arrangement d'entraînement pour cellules de diodes électroluminescentes*
- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT
- (84) IT
(72) De Anna, Paolo, 31039 Vallà di Riese Pio X (TV), IT
Ferro, Alberto, 31022 Preganzol (TV), IT
Zanforlin, Nicola, 35011 Campodarsego, IT
(74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 791 400 A1**
(25) En (26) En
(21) 05425828.0 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung zur Ansteuerung von LED Lichtquellen*
• *Arrangement for driving LED lighting sources*
• *Dispositif pour la commande des sources lumineuses pour éclairage de DEL*
- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für Elektrische Glühlampen, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT
(84) IT
(72) Scilla, Giovanni, 31020 Fontane di Villorba (TV), IT
(74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 791 401 A1**
(25) En (26) En
(21) 06252710.6 (22) 24.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 US 288046
- (54) • *Impulssteuerschaltung*
• *A pulse signal drive circuit*
• *Circuit de commande par impulsions*
- (71) Draeger Medical Systems, Inc., 16 Electronics Avenue, Danvers, MA 01923, US
(72) Lemay, Charles, Portsmouth, NH 03801-5021, US
(74) Vinsome, Rex Martin, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP St Nicholas Chambers, Amen Corner, Newcastle upon Tyne, NE1 1PE, GB

H05B 33/14 → (51) **C07C 211/61**

- (51) **H05H 1/34** (11) **1 791 402 A2**
(25) En (26) En
(21) 06252559.7 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 23.11.2005 US 285151
- (54) • *Elektrode zur Erzeugung eines Linearplasmas*
• *Plasma lineation electrode*
• *Electrode pour rendre un plasma linéaire*
- (71) Heraeus, Inc., 6165 West Detroit Street, Chandler AZ 85226, US
(72) Jones, Charles Raymond, Queen Creek, AZ 85242, US
Schellin, Jason James, Tempe, AZ 85281, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

- (51) **H05K 1/02** (11) **1 791 403 A2**
(25) En (26) En
(21) 06024401.9 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 JP 2005339808
- (54) • *Leiterplatte*
• *Printed wiring board*
• *Panneau à circuit*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Kobayashi, Hiroyuki, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H05K 1/11 → (51) **H05K 3/46**

- (51) **H05K 1/16** (11) **1 791 404 A1**
H01L 23/64 **H01L 27/01**
(25) En (26) En
(21) 06255448.0 (22) 23.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 25.11.2005 JP 2005340121
- (54) • *Elektronisches Bauteil und dessen Herstellungsverfahren*
• *Electronic component and manufacturing method thereof*
• *Composant électronique et son procédé de fabrication*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Mizuno, Yoshihiro, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Mi, Xiaoyu, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Matsumoto, Tsuyoshi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Okuda, Hisao, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ueda, Satoshi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H05K 1/16** (11) **1 791 405 A2**
H05K 3/46 **H01L 41/047**
H01L 41/24
(25) En (26) En
(21) 07003852.6 (22) 10.04.2002
(84) DE FR GB IT
(30) 11.04.2001 JP 2001113141
(54) • *Leiterplatte und Herstellungsverfahren dafür*
• *Wiring board and method of manufacturing same*
• *Carte de circuit imprimé et son procédé de fabrication*
- (71) NGK INSULATOR, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(72) Ikeda, Koji, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP
Shibata, Kazuyoshi, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(62) 02252573.7 / 1 250 031

H05K 3/00 → (51) **G06F 17/50**

H05K 3/00 → (51) **H05K 3/42**

H05K 3/26 → (51) **H05K 3/42**

- (51) **H05K 3/30** (11) **1 791 406 A1**
(25) En (26) En
(21) 06077047.6 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 US 287962
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kompositandhalters auf einer Leiterplatte*
• *Method of forming a composite standoff on a circuit board*
• *Méthode pour former une entretoise composite sur un panneau à circuit*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Chan, Su Liang, 574329 Singapore, SG
Nah, Chih Kai, 510184 Singapore, SG
Pan, Binghua, 760795 Singapore, SG
Schofield, Robert A., Lymm Cheshire WA13 0BJ, GB
Cheok, Cheng Gek, 319773 Singapore, SG
Chengalva, Mahesh K., Kokomo, IN 46902, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **H05K 3/36** (11) **1 791 407 A1**
G01R 31/00

(25) En (26) En
(21) 06255975.2 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 JP 2005339441

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer mehrschichtigen gedruckten Leiterplatte mit Kontaktloch*
• *Method for manufacturing multilayer printed circuit board with through hole*
• *Procédé de fabrication d'une carte à circuit imprimé multicouche avec traversée conductrice*

(71) ORION ELECTRIC CO., Ltd., 41-1 Iehisa-Cho Echizen-city, Fukui 915-8555, JP

(72) Ishida, Keishiro, c/o IPD, Echizen-city Fukui 915-8555, JP
Kuwashima, Kiichiro, c/o IPD, Echizen-city Fukui 915-8555, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **H05K 3/42** (11) **1 791 408 A1**
H05K 3/00 **H05K 3/26**

(25) Ja (26) En
(21) 05758305.6 (22) 11.07.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/012768 11.07.2005
(87) WO 2006/022083 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 JP 2004241756

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PORÖSEN HARZSUBSTRATS MIT DURCHGEBÖHRTEM LOCH UND PORÖSES HARZSUBSTRAT MIT EINEM LOCH MIT EINER INNEREN WANDFLÄCHE, DER ELEKTROLEITFÄHIGKEIT VERLIEHEN WIRD*
• *METHOD FOR PRODUCING POROUS RESIN SUBSTRATE HAVING HOLE BORED THERE THROUGH AND POROUS RESIN SUBSTRATE PROVIDED WITH HOLE HAVING INNER WALL SURFACE IMPARTED WITH ELECTROCONDUCTIVITY*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN SUBSTRAT RÉSINEUX POREUX TRAVERSÉ D'UN TROU FORÉ ET SUBSTRAT RÉSINEUX POREUX MUNI D'UNE CAVITÉ DONT LA SURFACE MURALE INTERNE EST IMPRÉGNÉE D'ÉLECTROCONDUCTIVITÉ*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) UENOYAMA, Mayo, c/o Osaka Works of Sumitomo, Osaka-shi, Osaka, JP
OKUDA, Yasuhiro, c/o Osaka Works of Sumitomo, Osaka-shi, Osaka, JP
HAYASHI, Fumihito, c/o Osaka Works of Sumitomo, Osaka-shi, Osaka, JP
FUJITA, Taro, c/o Osaka Works of Sumitomo, Osaka-shi, Osaka, JP
MASUDA, Yasuhito, c/o Osaka Works of Sumitomo, Osaka-shi, Osaka, JP
IDOMOTO, Yuichi, c/o Osaka Works of Sumitomo, Osaka-shi, Osaka, JP

(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H05K 3/46** (11) **1 791 409 A1**

(25) En (26) En
(21) 06256011.5 (22) 23.11.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 29.11.2005 JP 2005343062
12.01.2006 JP 2006004378

(54) • *Mehrschichtige Leiterplatte und Verfahren zur Herstellung derselben*
• *Multilayer circuit board and method for manufacturing the same*
• *Carte de circuit multicouche et son procédé de fabrication*

(71) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP

(72) Kawabata, Kenichi, c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
Morita, Takaaki, c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H05K 3/46** (11) **1 791 410 A2**
H05K 1/11

(25) En (26) En
(21) 07001747.0 (22) 13.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 14.03.2001 JP 2001073066
16.03.2001 JP 2001075856
10.07.2001 JP 2001209953
10.07.2001 JP 2001209954
10.07.2001 JP 2001209955

(54) • *Mehrschichtige Leiterplatte*
• *Multilayer printed circuit board*
• *Carte de circuit imprimé multicouche*

(71) Ibdien Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu-Ken, JP

(72) Toyoda, Yukihiko, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Kawamura, Yoichiro, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Ikeda, Tomoyuki, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
(62) 02705111.9 / 1 286 579

H05K 3/46 → (51) **H05K 1/16**

(51) **H05K 5/02** (11) **1 791 411 A1**

(25) En (26) En
(21) 06124613.8 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 KR 20050112574

(54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display device*
• *Dispositif d'affichage*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Jang, Jin Seok Legal & IP Team, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Jung, Jae Ho Legal & IP Team, Samsung SDI Co., Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Yong Seok Legal & IP Team, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Song, Hyo Shin Legal & IP Team, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Lim, Hwan Soo Legal & IP Team, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H05K 7/14** (11) **1 791 412 A2**

(25) De (26) De

(21) 06016893.7 (22) 12.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.11.2005 DE 102005056380

(54) • *Kopf- oder Bodenteil eines Baugruppent-rägers*
• *Top or bottom part of a rack*
• *Partie supérieure ou inférieure d'un rack*

(71) Rittal Res Electronic Systems GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE

(72) Waltz, Eike, Aptos, CA 95503, US
Körber, Werner, 91282 Betzenstein, DE

(74) Schaffer, Kurt, 90542 Eckental, DE
(74) Fleck, Hermann-Joseph, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

H05K 7/14 → (51) **F28F 27/02**

(51) **H05K 7/20** (11) **1 791 413 A1**
F03D 9/00 **F03D 11/00**
F25B 27/00 **B01D 5/00**

(25) De (26) De
(21) 06021198.4 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 DE 202005018434 U
19.04.2006 DE 202006006326 U

(54) • *Schaltschrank mit einem Kühlgerät, der einer Rotation ausgesetzt ist, und Kühlgerät hierfür*
• *Electrical cabinet with a cooling device, which is submitted to rotation, and cooling device for the cabinet*
• *Armoire électrique avec un dispositif de refroidissement et dispositif de refroidissement pour l'armoire*

(71) Pfannenberg GmbH, Werner-Witt-Strasse 1, 21035 Hamburg, DE

(72) Pfannenberg, Andreas, 21035 Hamburg, DE

(74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

H05K 7/20 → (51) **F28F 27/02**

H05K 7/20 → (51) **H01L 23/36**

I.1(3)		<i>G01B 21/20</i>	<i>G06F 19/00</i>	(11) 1 393 682	(51) <i>A61B 6/03</i>
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		<i>G06T 1/00</i>	<i>G06T 7/00</i>	(11) 1 394 574	(51) <i>G02B 5/18</i>
• Separate publication of the European search report (A3)	(11) 1 265 131	<i>G06F 9/302</i>	(51) <i>G06F 9/38</i>	(11) 1 394 981	(51) <i>H04L 9/30</i>
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	(11) 1 265 445	<i>H04M 7/00</i>	(51) <i>H04Q 3/00</i>	(11) 1 396 764	(51) <i>G03G 15/08</i>
(11) 0 802 712	(51) <i>H05K 13/00</i>	(11) 1 271 904	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 1 398 878	(51) <i>H03K 17/95</i>
(11) 0 962 904	(51) <i>G08C 17/02</i>	(11) 1 276 149	(51) <i>H01L 23/367</i>	(11) 1 400 749	(51) <i>H01R 13/66</i>
<i>G01D 4/00</i>	<i>G08C 15/00</i>	(11) 1 282 020	(51) <i>H01L 29/737</i>	(11) 1 411 732	(51) <i>F21V 19/00</i>
(11) 1 043 828	(51) <i>H02K 3/12</i>	(11) 1 283 453	(51) <i>G05B 19/05</i>	(11) 1 413 936	(51) <i>H04N 9/31</i>
<i>H02K 15/06</i>		(11) 1 283 511	(51) <i>G04B 37/08</i>	(11) 1 418 074	(51) <i>G06Q 10/00</i>
(11) 1 085 482	(51) <i>G08C 19/46</i>	(11) 1 285 930	(51) <i>G09F 3/02</i>	(11) 1 418 075	(51) <i>B60J 5/04</i>
(11) 1 096 373	(51) <i>G06F 9/445</i>	(11) 1 285 930	(51) <i>C07K 16/24</i>	(11) 1 418 691	(51) <i>B60J 5/04</i>
(11) 1 096 744	(51) <i>G06Q 10/00</i>	<i>C12N 15/13</i>	(51) <i>C12N 15/64</i>	(11) 1 418 691	(51) <i>H04B 10/28</i>
<i>H04L 12/58</i>		<i>C12N 5/10</i>	<i>C12N 1/21</i>	(11) 1 426 679	(51) <i>H04B 10/24</i>
(11) 1 119 220	(51) <i>H05B 3/16</i>	<i>A61K 39/395</i>	<i>G01N 33/68</i>	(11) 1 426 679	(51) <i>F21V 21/04</i>
(11) 1 148 536	(51) <i>H01L 21/00</i>	<i>C12N 15/09</i>		(11) 1 426 679	(51) <i>F21S 8/02</i>
(11) 1 160 852	(51) <i>H01L 21/336</i>	(11) 1 298 354	(51) <i>F16H 57/02</i>	(11) 1 435 496	(51) <i>F25B 41/04</i>
<i>H01L 21/763</i>	<i>H01L 21/762</i>	(11) 1 320 122		(11) 1 435 627	(51) <i>G21K 4/00</i>
(11) 1 176 848	(51) <i>H04R 3/12</i>	(11) 1 320 122	(51) <i>H01L 21/02</i>	(11) 1 435 628	(51) <i>G21K 4/00</i>
(11) 1 187 012	(51) <i>G06F 9/445</i>	(11) 1 321 835	(51) <i>G04F 10/00</i>	(11) 1 439 108	(51) <i>B62B 3/18</i>
(11) 1 188 958	(51) <i>F16H 61/00</i>	(11) 1 329 862	(51) <i>G08C 17/04</i>	(11) 1 445 779	(51) <i>H01F 3/02</i>
(11) 1 195 168	(51) <i>A61K 51/08</i>	(11) 1 329 862	(51) <i>G03G 15/08</i>	(11) 1 445 779	(51) <i>H02K 15/12</i>
<i>A61M 36/14</i>	<i>C07F 5/00</i>	<i>H05K 5/00</i>	(51) <i>B62M 25/02</i>	(11) 1 450 580	(51) <i>H04R 31/00</i>
<i>C07F 13/00</i>		(11) 1 333 336	(51) <i>E04G 17/04</i>	(11) 1 452 482	(51) <i>C01B 6/21</i>
(11) 1 198 017	(51) <i>H01L 51/20</i>	(11) 1 334 903	(51) <i>E04G 11/14</i>	(11) 1 452 683	(51) <i>E06B 9/02</i>
(11) 1 203 695	(51) <i>B60Q 1/115</i>	(11) 1 347 120	(51) <i>F17C 1/14</i>	(11) 1 452 977	(51) <i>G06F 17/30</i>
(11) 1 209 670	(51) <i>G11B 7/12</i>	<i>E04G 11/08</i>	(51) <i>F17C 1/06</i>	(11) 1 453 289	(51) <i>H04N 1/00</i>
(11) 1 221 687	(51) <i>G06Q 10/00</i>	<i>E04G 11/20</i>	(51) <i>B65G 21/06</i>	(11) 1 455 347	(51) <i>G11B 7/085</i>
(11) 1 223 576	(51) <i>G11B 7/135</i>	(11) 1 355 107	(51) <i>H04N 1/60</i>	(11) 1 462 210	(51) <i>B23Q 3/18</i>
(11) 1 234 961	(51) <i>F02B 75/02</i>	(11) 1 361 181	(51) <i>H04L 25/03</i>	(11) 1 464 723	(51) <i>F16J 15/32</i>
<i>F02B 1/12</i>	<i>F02B 3/06</i>	(11) 1 365 579		(11) 1 464 781	(51) <i>C23C 14/08</i>
<i>F02D 41/14</i>		(11) 1 370 037	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 1 464 781	(51) <i>E05C 9/12</i>
(11) 1 237 192	(51) <i>H01L 27/115</i>	(11) 1 370 037	(51) <i>H04M 1/253</i>	(11) 1 466 875	(51) <i>E05C 9/04</i>
<i>H01L 21/765</i>	<i>H01L 21/8247</i>	(11) 1 376 996	(51) <i>A61F 2/38</i>	(11) 1 466 875	(51) <i>C03C 3/17</i>
<i>H01L 29/792</i>	<i>H01L 21/336</i>	(11) 1 376 996	(51) <i>B41F 7/12</i>	(11) 1 467 357	(51) <i>G11B 7/007</i>
(11) 1 239 445	(51) <i>G09G 3/36</i>	(11) 1 378 216	(51) <i>B41F 13/008</i>	(11) 1 467 444	(51) <i>H01R 13/453</i>
(11) 1 246 230	(51) <i>H01L 21/00</i>	(11) 1 378 353	(51) <i>B41F 13/32</i>	(11) 1 469 148	(51) <i>E05B 65/00</i>
(11) 1 250 838	(51) <i>A01K 5/02</i>	<i>B41F 13/004</i>			
<i>A01K 1/02</i>		<i>B41F 13/30</i>			
(11) 1 251 570	(51) <i>H01L 43/08</i>	<i>B41F 13/36</i>			
<i>H01L 43/12</i>		(11) 1 384 579	(51) <i>B41F 7/12</i>		
(11) 1 253 485	(51) <i>G03G 21/18</i>	<i>B41F 13/004</i>	(51) <i>B41F 13/008</i>		
(11) 1 253 494	(51) <i>G05B 19/05</i>	<i>B41F 13/28</i>	(51) <i>B41F 13/32</i>		
(11) 1 255 101	(51) <i>G01M 15/00</i>	<i>B41F 13/36</i>			
<i>G05B 15/02</i>	<i>G05B 23/02</i>	(11) 1 388 583	(51) <i>C09K 3/18</i>		
<i>G07C 5/00</i>	<i>G07C 5/08</i>	(11) 1 388 894	(51) <i>H01L 51/00</i>		
(11) 1 262 871	(51) <i>G06F 9/50</i>	(11) 1 389 746	(51) <i>G03F 7/16</i>		
(11) 1 263 034	(51) <i>H01L 21/336</i>	<i>G03F 7/40</i>	(51) <i>G03F 7/32</i>		
<i>H01L 27/02</i>		<i>G03F 7/38</i>	(51) <i>G03F 7/09</i>		
(11) 1 265 066	(51) <i>G01N 29/12</i>	<i>G03F 7/004</i>	(51) <i>G03F 7/42</i>		
		<i>C11D 11/00</i>	(51) <i>C11D 1/72</i>		
		<i>C11D 1/722</i>	(51) <i>H01L 21/306</i>		

<i>E05B 55/00</i>		(11) 1 544 012	(51) <i>B60J 5/04</i>	<i>H01L 29/92</i>	<i>H01L 21/02</i>
(11) 1 469 304	(51) <i>G01N 23/203</i>	(11) 1 544 359	(51) <i>E03C 1/05</i>	(11) 1 595 532	(51) <i>A61K 9/20</i>
(11) 1 469 566 <i>H02K 5/14</i>	(51) <i>H01R 39/38</i>	(11) 1 545 175 <i>H05K 1/11</i>	(51) <i>H05K 3/42</i> <i>H01L 23/498</i>	<i>A61K 9/06</i>	<i>A61K 38/31</i>
(11) 1 471 538 <i>G11C 16/30</i>	(51) <i>G11C 16/10</i>	(11) 1 551 199 <i>H04L 12/56</i>	(51) <i>H04Q 7/38</i> <i>H04B 1/713</i>	(11) 1 596 179 <i>G01M 13/02</i>	(51) <i>G01M 17/06</i>
(11) 1 471 767 <i>A61F 11/14</i> <i>H03G 5/16</i> <i>H03G 11/04</i>	(51) <i>H04R 5/04</i> <i>H03G 3/30</i> <i>H03G 7/06</i> <i>H04M 3/00</i>	(11) 1 555 158	(51) <i>G06F 3/03</i>	(11) 1 596 370 <i>G11B 5/29</i>	(51) <i>G11B 5/596</i> <i>G11B 5/09</i>
(11) 1 473 632 <i>G06F 9/46</i>	(51) <i>G06F 9/52</i>	(11) 1 555 187	(51) <i>B62D 1/19</i>	(11) 1 598 502 <i>B05C 5/02</i>	(51) <i>E04F 21/06</i>
(11) 1 477 734 <i>F23B 1/30</i> <i>F23L 9/00</i>	(51) <i>F23B 5/00</i> <i>F23C 1/04</i>	(11) 1 555 352 <i>A47K 3/00</i>	(51) <i>E03C 1/18</i>	(11) 1 598 616 <i>F25B 41/04</i>	(51) <i>F25B 49/02</i>
(11) 1 480 104 <i>H04N 1/00</i>	(51) <i>F23B 5/00</i> <i>F23C 1/04</i>	(11) 1 557 912 <i>H01R 13/627</i>	(51) <i>H01R 13/641</i>	(11) 1 605 258	(51) <i>G01N 29/12</i>
(11) 1 480 328	(51) <i>G06F 1/00</i>	(11) 1 557 915	(51) <i>H01R 25/14</i>	(11) 1 605 348 <i>G06F 7/00</i>	(51) <i>H04N 1/00</i>
(11) 1 482 374	(51) <i>H02P 7/63</i>	(11) 1 559 967 <i>F25B 29/00</i> <i>F25B 41/04</i> <i>F25D 13/04</i>	(51) <i>F25B 9/00</i> <i>F25B 5/02</i> <i>F25B 1/10</i>	(11) 1 605 458 <i>G11B 19/28</i> <i>H02P 6/10</i>	(51) <i>G11B 19/247</i> <i>H02P 6/00</i> <i>H02P 6/18</i>
(11) 1 482 632	(51) <i>G03F 9/00</i>	(11) 1 560 208	(51) <i>G11B 7/125</i>	(11) 1 611 803	(51) <i>A24B 3/04</i>
(11) 1 489 393 <i>G01F 23/22</i> <i>G01F 23/00</i>	(51) <i>H02P 6/18</i>	(11) 1 562 228 <i>H01L 21/768</i>	(51) <i>H01L 21/321</i> <i>H01L 21/66</i>	(11) 1 612 158 <i>B65D 75/20</i>	(51) <i>B65D 75/04</i> <i>B65D 75/30</i>
(11) 1 489 588	(51) <i>G01F 23/284</i> <i>G01F 15/07</i>	(11) 1 564 506 <i>F25B 5/02</i> <i>F25B 41/04</i> <i>F25D 11/02</i>	(51) <i>F25B 9/00</i> <i>F25B 29/00</i> <i>F25D 23/06</i>	(11) 1 612 286	(51) <i>C22C 21/02</i>
(11) 1 491 688 <i>E02F 9/22</i>	(51) <i>G09G 3/288</i>	(11) 1 564 635	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 1 612 351	(51) <i>E05B 73/00</i>
(11) 1 496 225 <i>F01N 3/023</i>	(51) <i>E02F 9/08</i>	(11) 1 564 974	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 1 612 409	(51) <i>F02N 11/08</i>
(11) 1 499 072 <i>H04L 29/12</i>	(51) <i>F02D 41/02</i>	(11) 1 566 599	(51) <i>F25B 1/08</i>	(11) 1 612 528 <i>G02B 3/00</i>	(51) <i>G01J 5/12</i>
(11) 1 503 414 <i>H01L 21/60</i>	(51) <i>H04L 12/46</i> <i>H04B 3/54</i>	(11) 1 569 174	(51) <i>G07C 5/00</i>	(11) 1 612 545 <i>G01J 1/02</i> <i>G01V 8/00</i>	(51) <i>G01N 22/00</i> <i>G01N 21/35</i> <i>G06K 9/68</i>
(11) 1 505 193 <i>D06F 35/00</i>	(51) <i>H01L 23/498</i> <i>H01C 1/012</i>	(11) 1 569 248	(51) <i>H01F 7/128</i>	(11) 1 612 860 <i>H01L 23/498</i>	(51) <i>H01L 23/14</i> <i>H01L 25/065</i>
(11) 1 511 294	(51) <i>D06F 39/08</i>	(11) 1 569 278 <i>H04N 3/15</i>	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 1 614 560	(51) <i>B60H 1/00</i>
(11) 1 521 418 <i>H04Q 7/38</i>	(51) <i>H04N 1/60</i>	(11) 1 571 463 <i>G07D 7/04</i>	(51) <i>G01V 3/10</i>	(11) 1 615 288	(51) <i>H01M 10/42</i>
(11) 1 524 203	(51) <i>H04Q 7/38</i> <i>H04M 1/725</i>	(11) 1 577 136	(51) <i>B60J 7/047</i>	(11) 1 618 920	(51) <i>A61N 1/34</i>
(11) 1 524 383	(51) <i>B65D 5/52</i>	(11) 1 577 208 <i>B62J 17/00</i> <i>F01N 7/08</i>	(51) <i>B62M 7/02</i> <i>F01N 7/14</i>	(11) 1 621 981	(51) <i>G06F 3/041</i>
(11) 1 528 173	(51) <i>E04F 11/02</i>	(11) 1 578 108	(51) <i>H04N 1/333</i>	(11) 1 622 217 <i>H01M 8/10</i>	(51) <i>H01M 8/02</i>
(11) 1 528 558 <i>G11B 7/007</i>	(51) <i>E04B 5/43</i>	(11) 1 578 423	(51) <i>F02N 3/02</i>	(11) 1 622 239 <i>B60R 16/02</i>	(51) <i>H02G 11/00</i> <i>H01H 9/02</i>
(11) 1 529 997	(51) <i>G11B 20/00</i> <i>H04N 5/913</i>	(11) 1 580 233	(51) <i>H05K 13/08</i> <i>G06T 7/00</i>	(11) 1 623 725 <i>A61L 2/24</i>	(51) <i>A61L 2/18</i> <i>A01N 35/04</i>
(11) 1 530 196	(51) <i>F16L 3/22</i>	(11) 1 580 691 <i>G01N 21/00</i>	(51) <i>B62M 3/00</i>	(11) 1 624 146	(51) <i>E05D 11/00</i>
(11) 1 533 707	(51) <i>G10H 1/00</i>	(11) 1 582 448	(51) <i>G03F 1/00</i>	(11) 1 624 297 <i>G01J 3/28</i>	(51) <i>G01N 17/00</i>
(11) 1 538 202 <i>C12N 15/62</i> <i>A61K 38/47</i> <i>C12N 5/10</i>	(51) <i>G06F 13/36</i>	(11) 1 582 921	(51) <i>G01J 9/00</i>	(11) 1 624 467 <i>G03F 7/20</i>	(51) <i>G21K 1/06</i>
(11) 1 538 872	(51) <i>C12N 9/40</i> <i>C12N 15/56</i> <i>A61K 48/00</i> <i>C07K 14/61</i>	(11) 1 584 904	(51) <i>E04F 10/06</i>	(11) 1 624 466	(51) <i>H01R 25/14</i>
(11) 1 541 919 <i>F21L 4/04</i>	(51) <i>H04R 19/04</i>	(11) 1 586 720	(51) <i>F01N 7/18</i>	(11) 1 626 466	(51) <i>G11B 7/00</i>
(11) 1 543 956	(51) <i>F21L 4/08</i>	(11) 1 586 753	(51) <i>F02N 15/06</i>	(11) 1 628 292	(51) <i>C07K 14/705</i> <i>C12N 15/12</i> <i>C12N 5/12</i> <i>C12N 1/21</i> <i>G01N 33/68</i>
	(51) <i>B32B 27/32</i>	(11) 1 586 766	(51) <i>F28D 5/02</i> <i>F28F 9/013</i>	(11) 1 632 500 <i>C07K 16/28</i> <i>C12N 15/11</i> <i>C12N 5/10</i> <i>C12N 1/19</i> <i>A01K 67/027</i>	
		(11) 1 587 146 <i>H01L 21/316</i>	(51) <i>H01L 21/3205</i> <i>H01L 27/115</i>		

(11) 1 632 534 <i>C08G 65/48</i>	(51) <i>C08L 101/00</i>	(11) 1 669 110	(51) <i>A62C 2/10</i>	(11) 1 702 547	(51) <i>A47K 5/06</i>
(11) 1 632 815 <i>G03G 9/093</i>	(51) <i>G03G 9/08</i>	(11) 1 669 276	(51) <i>B62D 21/15</i>	(11) 1 702 736	(51) <i>B28B 7/00</i>
(11) 1 632 867 <i>H04B 7/02</i>	(51) <i>G06F 15/173</i>	(11) 1 672 477	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 1 702 757	(51) <i>B41J 3/407</i>
(11) 1 632 971	(51) <i>H01H 51/08</i>	(11) 1 672 624 <i>G11B 7/085</i>	(51) <i>G11B 7/08</i>	(11) 1 702 874 <i>B65H 39/16</i>	(51) <i>B65H 20/02</i>
(11) 1 634 970 <i>C21D 1/40</i>	(51) <i>C21D 9/62</i> <i>H05B 3/00</i>	(11) 1 674 024 <i>B01D 45/12</i>	(51) <i>A47L 9/16</i>	(11) 1 702 890	(51) <i>C02F 1/46</i>
(11) 1 635 476	(51) <i>H04B 1/38</i>	(11) 1 674 191	(51) <i>B23K 26/24</i>	(11) 1 703 043	(51) <i>E05B 15/02</i>
(11) 1 637 381	(51) <i>B60K 6/04</i>	(11) 1 674 814 <i>F27B 17/00</i>	(51) <i>F27D 23/04</i>	(11) 1 703 503 <i>G11B 7/007</i>	(51) <i>G11B 7/125</i> <i>G11B 27/19</i>
(11) 1 640 512	(51) <i>E02F 9/22</i>	(11) 1 674 833 <i>G01H 9/00</i>	(51) <i>G01D 5/353</i>	(11) 1 703 642 <i>H04B 1/00</i>	(51) <i>H04B 1/48</i>
(11) 1 642 598	(51) <i>A61L 2/14</i>	(11) 1 675 162 <i>H01L 21/02</i> <i>C04B 35/493</i>	(51) <i>H01L 21/316</i> <i>H01L 27/115</i>	(11) 1 704 976	(51) <i>B28B 11/08</i>
(11) 1 643 824	(51) <i>H05K 9/00</i>	(11) 1 677 350 <i>H01L 21/8238</i> <i>H01L 21/84</i>	(51) <i>H01L 27/092</i> <i>H01L 27/12</i> <i>H01L 29/786</i>	(11) 1 705 279	(51) <i>D05B 73/12</i>
(11) 1 647 993 <i>G21C 3/62</i>	(51) <i>G21C 3/58</i>	(11) 1 677 515 <i>H04N 5/765</i> <i>H04L 12/28</i>	(51) <i>H04N 5/00</i> <i>H04N 7/18</i>	(11) 1 705 543 <i>B01L 3/00</i>	(51) <i>G05D 11/13</i>
(11) 1 649 836	(51) <i>A61F 2/40</i>	(11) 1 677 529 <i>G06F 1/16</i>	(51) <i>H04N 5/64</i> <i>F16M 13/00</i>	(11) 1 705 739	(51) <i>H01M 8/04</i>
(11) 1 650 010	(51) <i>B29C 65/20</i>	(11) 1 677 530 <i>H04N 9/31</i> <i>H04N 3/22</i>	(51) <i>H04N 5/74</i> <i>H04N 5/64</i>	(11) 1 707 330	(51) <i>B28B 3/02</i>
(11) 1 650 112	(51) <i>B62D 29/00</i>	(11) 1 679 783 <i>H02M 1/00</i>	(51) <i>H02M 7/04</i> <i>H02M 7/162</i>	(11) 1 707 961 <i>G01N 22/00</i>	(51) <i>G01N 33/44</i>
(11) 1 650 155 <i>B66C 1/44</i>	(51) <i>B66C 1/42</i> <i>B66C 1/36</i>	(11) 1 681 254	(51) <i>H04N 5/64</i> <i>F16M 13/00</i>	(11) 1 708 127	(51) <i>G06K 19/077</i>
(11) 1 650 952	(51) <i>H04N 1/32</i>	(11) 1 681 722	(51) <i>H04N 5/74</i> <i>H04N 5/64</i>	(11) 1 708 214	(51) <i>H01G 9/058</i>
(11) 1 651 003 <i>H04R 7/12</i>	(51) <i>H04R 9/02</i>	(11) 1 683 599 <i>B23K 11/25</i>	(51) <i>H02M 7/04</i> <i>H02M 7/162</i>	(11) 1 710 118 <i>B60N 2/44</i>	(51) <i>B60N 2/02</i>
(11) 1 653 067 <i>F01P 11/16</i>	(51) <i>F02D 41/22</i>	(11) 1 683 749	(51) <i>H02M 7/04</i> <i>H02M 7/162</i>	(11) 1 710 333	(51) <i>D03D 39/22</i>
(11) 1 654 953	(51) <i>A45D 19/00</i>	(11) 1 683 943 <i>F01D 25/20</i>	(51) <i>B65H 18/20</i>	(11) 1 710 335	(51) <i>D04B 35/02</i>
(11) 1 655 050	(51) <i>A61M 15/00</i>	(11) 1 684 272 <i>G11B 7/22</i>	(51) <i>B65H 18/20</i>	(11) 1 712 808 <i>F16D 69/04</i>	(51) <i>F16D 13/64</i>
(11) 1 655 393 <i>D01H 4/42</i>	(51) <i>D01H 4/02</i>	(11) 1 684 272 <i>G11B 7/22</i>	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 1 712 956	(51) <i>G03G 5/14</i>
(11) 1 657 129 <i>B60S 1/34</i>	(51) <i>B60S 1/16</i> <i>B60S 1/26</i>	(11) 1 683 599 <i>B23K 11/25</i>	(51) <i>B23K 9/095</i>	(11) 1 713 064 <i>G11B 19/12</i>	(51) <i>G11B 7/007</i> <i>G11B 7/24</i>
(11) 1 657 328	(51) <i>D01H 4/32</i>	(11) 1 683 749	(51) <i>B65H 18/20</i>	(11) 1 714 804	(51) <i>B60C 23/04</i>
(11) 1 657 332	(51) <i>D03D 39/22</i>	(11) 1 683 943 <i>F01D 25/20</i>	(51) <i>F01D 15/10</i> <i>H02K 9/19</i>	(11) 1 715 013	(51) <i>C09J 7/02</i>
(11) 1 657 364	(51) <i>E02B 3/00</i>	(11) 1 684 272 <i>G11B 7/22</i>	(51) <i>G11B 7/08</i> <i>G02B 7/02</i>	(11) 1 715 446	(51) <i>G06K 19/077</i>
(11) 1 657 628	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 1 686 120 <i>A61K 31/517</i>	(51) <i>C07D 239/91</i> <i>A61P 37/02</i>	(11) 1 715 733	(51) <i>H05K 13/08</i>
(11) 1 657 629	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 1 688 177	(51) <i>B01F 7/16</i>	(11) 1 716 999 <i>B28B 7/24</i>	(51) <i>B28B 7/00</i>
(11) 1 657 693	(51) <i>G08G 1/01</i>	(11) 1 691 475 <i>B62D 5/04</i>	(51) <i>H02P 6/00</i>	(11) 1 717 182 <i>D01H 13/10</i>	(51) <i>B65H 51/22</i>
(11) 1 657 730	(51) <i>H01G 9/058</i>	(11) 1 691 573	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 1 717 187	(51) <i>B66F 9/20</i>
(11) 1 658 920	(51) <i>B23K 11/30</i>	(11) 1 693 472 <i>C22C 5/04</i> <i>C22F 1/14</i>	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 1 717 573	(51) <i>G01N 23/04</i>
(11) 1 659 509	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 693 669	(51) <i>C22C 5/00</i> <i>C22C 5/06</i>	(11) 1 719 808	(51) <i>C09J 7/02</i>
(11) 1 659 700 <i>H04M 1/02</i>	(51) <i>H04B 1/38</i>	(11) 1 693 692 <i>G02F 1/1335</i>	(51) <i>G01N 33/00</i>	(11) 1 719 809	(51) <i>C09J 7/02</i>
(11) 1 662 053	(51) <i>E02F 9/20</i>	(11) 1 693 827	(51) <i>G02B 5/30</i> <i>G02F 1/13363</i>	(11) 1 719 930	(51) <i>F16D 13/68</i>
(11) 1 667 200	(51) <i>H01J 61/56</i>	(11) 1 693 827	(51) <i>G02B 5/30</i> <i>G02F 1/13363</i>	(11) 1 720 247	(51) <i>H03B 21/02</i>
(11) 1 669 056 <i>A61K 8/81</i> <i>A61K 8/41</i> <i>A61K 8/73</i> <i>A61K 8/60</i>	(51) <i>A61Q 11/00</i> <i>A61K 8/22</i> <i>A61K 8/34</i> <i>A61K 8/49</i>	(11) 1 694 008	(51) <i>G10L 15/06</i>	(11) 1 722 403	(51) <i>H01L 21/205</i>
		(11) 1 698 817 <i>F16K 7/14</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 722 535	(51) <i>H04L 29/06</i>
			(51) <i>F16K 31/06</i> <i>F16K 31/08</i>	(11) 1 724 810	(51) <i>H01J 61/073</i>
				(11) 1 728 462 <i>A61B 1/018</i>	(51) <i>A61B 1/00</i> <i>A61B 18/14</i>

	A61B 17/32	(11) 1 752 290	(51) B41F 27/14	(11) 1 764 767	(51) G09G 3/28
(11) 1 728 936	(51) E04C 2/32	(11) 1 752 678	(51) F16D 65/12	(11) 1 764 910	(51) H03B 11/02
(11) 1 734 017	(51) C03C 8/10	(11) 1 752 894	(51) G06F 17/30	(11) 1 764 965	(51) H04L 12/56
(11) 1 734 529	(51) G11B 20/12	(11) 1 754 504	(51) A61M 39/10	(11) 1 767 197	(51) A61K 31/00
G11B 20/14	G11B 20/18	A61M 25/02		A61P 25/28	A61K 31/19
G11B 20/00	G11B 7/007	(11) 1 754 547	(51) B05D 5/00	(11) 1 767 454	(51) B64D 9/00
(11) 1 734 599	(51) H01M 2/26	B05D 7/24	D06M 14/00	B65G 67/00	
H01M 10/04		(11) 1 754 786	(51) C12N 15/00	(11) 1 767 673	(51) C25D 5/48
(11) 1 736 257	(51) B22D 11/055	C12N 9/88	A01H 5/00	(11) 1 767 673	(51) C23C 22/83
(11) 1 737 023	(51) H01L 21/00	A01H 5/10	C12N 15/82	(11) 1 767 689	(51) D21B 1/32
H01L 21/68		(11) 1 754 890	(51) F04B 43/06	(11) 1 767 689	(51) D21F 9/00
(11) 1 737 198	(51) H04M 1/27	F04B 43/04	F04B 19/24	(11) 1 767 934	(51) G01N 33/00
H04M 1/725	G06K 9/20	F04B 43/02	F04B 17/00	(11) 1 767 967	(51) G02B 6/00
(11) 1 737 231	(51) H04N 7/01	(11) 1 755 127	(51) G11C 16/16	(11) 1 767 967	(51) G02B 6/42
H04N 11/20		(11) 1 755 208	(51) H02K 37/04	(11) 1 767 967	(51) B60Q 1/00
(11) 1 738 633	(51) A01D 34/82	H02K 21/24	H02P 9/40	(11) 1 770 026	(51) G09F 9/305
(11) 1 739 416	(51) G01N 27/407	H02P 25/08		(11) 1 770 026	(51) B65D 83/08
G01N 27/419		(11) 1 755 218	(51) H03H 11/12	(11) 1 770 592	(51) G06K 7/00
(11) 1 739 644	(51) G09F 13/34	(11) 1 755 226	(51) H03M 3/00	(11) 1 770 592	(51) G07F 7/00
(11) 1 741 761	(51) C09D 7/12	(11) 1 757 366	(51) B01J 37/34	(11) 1 770 592	(51) G07F 7/00
C09D 17/00	C09D 7/14	F01N 3/00		(11) 1 770 592	(51) G07G 1/00
C09C 1/58	C09B 67/00	(11) 1 757 659	(51) C08L 53/00	(11) 1 770 592	(51) H01R 13/658
(11) 1 744 095	(51) F21S 4/00	C08G 77/00	C08K 3/00	(11) 1 770 924	(51) H04L 12/56
(11) 1 744 329	(51) H01F 41/02	C08G 81/00		(11) 1 772 056	(51) A01N 43/80
H01F 41/12		(11) 1 757 697	(51) C12N 15/31	(11) 1 772 056	(51) A01N 55/02
(11) 1 744 428	(51) H02H 3/06	C07K 14/315	A61K 39/09	(11) 1 772 056	(51) A01N 43/50
H02H 11/00	H01H 71/66	C12N 1/21		(11) 1 772 056	(51) A01N 41/12
(11) 1 744 437	(51) H02K 3/16	(11) 1 758 103	(51) G11B 7/00	(11) 1 772 056	(51) A01N 37/44
H02K 19/08	H02K 21/46	G11B 27/24	G11B 27/36	(11) 1 772 056	(51) A01N 37/36
(11) 1 745 856	(51) B05B 12/00	(11) 1 758 327	(51) H04L 27/26	(11) 1 772 056	(51) A01N 37/10
B05B 3/02		(11) 1 759 990	(51) B64D 9/00	(11) 1 772 056	(51) A01N 35/08
(11) 1 746 072	(51) B81C 5/00	B65G 67/00		(11) 1 772 056	(51) A01N 31/14
(11) 1 746 406	(51) A61B 5/00	(11) 1 760 067	(51) C07C 69/007	(11) 1 772 056	(51) A01N 31/02
(11) 1 746 520	(51) G06F 17/30	C07C 69/96	A61K 8/00	(11) 1 772 056	(51) A01P 1/00
(11) 1 747 889	(51) B41J 2/175	C11D 3/00		(11) 1 772 764	(51) G02B 21/06
(11) 1 748 219	(51) F16G 5/16	(11) 1 760 216	(51) E04C 2/32	(11) 1 775 201	(51) B62D 29/04
(11) 1 749 540	(51) A61K 45/06	(11) 1 762 481	(51) B62M 3/00	(11) 1 775 203	(51) B62D 53/06
A61K 31/4745	A61P 35/00	(11) 1 762 614	(51) C12N 15/09	(11) 1 775 203	(51) B60P 1/64
(11) 1 749 964	(51) E06B 9/70	A61K 48/00	A61P 35/00	(11) 1 775 203	(51) B60R 11/00
(11) 1 750 151	(51) G02B 6/38	C07K 14/475	C07K 14/82	(11) 1 775 203	(51) B60R 13/00
(11) 1 750 419	(51) H04M 1/02	(11) 1 762 706	(51) F01L 1/344	(11) 1 775 203	(51) B62D 65/02
H04M 1/03		(11) 1 762 959	(51) G06K 7/00	(11) 1 775 203	(51) G06F 1/26
(11) 1 752 101	(51) A61B 8/00	G07G 1/00		(11) 1 775 203	(51) H04L 12/24
G01S 15/89	G06F 3/033	(11) 1 763 278	(51) H04Q 7/38	(11) 1 775 203	(51) H04L 12/413
(11) 1 752 160	(51) A61K 38/02	H04L 1/00		(11) 1 775 987	(51) H04Q 7/38
A61K 38/16	A61K 39/00	(11) 1 764 124	(51) A61M 25/00	(11) 1 775 987	(51) H04L 12/28
A61K 45/00	A61K 47/00	A61B 5/0215	A61M 25/10	(11) 1 775 987	(51) A61C 8/00
A61K 39/395	C07K 1/00	A61B 18/14	A61B 5/00	(11) 1 775 987	(51) A61K 38/18
C07K 16/00	C12N 15/00	(11) 1 764 304	(51) B64D 9/00	(11) 1 775 987	(51) B29C 65/16
C12N 15/70	C07H 21/04	B65G 67/00		(11) 1 775 987	(51) B60C 5/04
C07K 7/00	A61K 38/08	(11) 1 764 583	(51) G01C 22/00	(11) 1 775 987	(51) G08B 5/22
(11) 1 752 239	(51) B22D 29/00	A61B 5/11	A63B 71/06	(11) 1 775 987	(51) G09G 5/24
B22D 30/00		A63B 69/00		(11) 1 779 774	(51) A61B 5/022

(11) 1 779 902 <i>E05F 15/20</i>	(51) A62C 2/24 <i>E05F 15/14</i>	(11) 1 785 523 <i>F26B 13/16</i>	(51) D21F 5/18	(11) 1 003 978 (87) WO 1999/009327	(51) F16B 31/02
(11) 1 780 243 <i>C09J 11/06</i> <i>C08L 61/20</i>	(51) C08L 97/02 <i>C09J 161/20</i>	(11) 1 785 605 <i>F02D 41/02</i>	(51) F01N 3/023 <i>F01N 9/00</i>	(11) 1 024 741 (87) WO 1999/020173	(51) A61B 3/14
(11) 1 780 293 <i>C21D 1/20</i> <i>C21D 9/46</i> <i>C22C 38/14</i>	(51) C21D 1/00 <i>C21D 8/02</i> <i>C22C 38/00</i> <i>C22C 38/54</i>	(11) 1 785 667 <i>F21V 7/16</i>	(51) F21V 7/00 <i>F21V 14/04</i>	(11) 1 073 779 (87) WO 1999/053120	(51) C23F 1/02
(11) 1 780 354 <i>E05C 17/60</i> <i>B60J 5/06</i>	(51) E05B 65/08 <i>E05D 13/00</i>	(11) 1 785 746 <i>G02B 5/00</i>	(51) G02B 1/04 <i>G03F 7/00</i>	(11) 1 075 227 (87) WO 1999/056655	(51) A61B 19/00
(11) 1 780 726 <i>H02P 7/00</i>	(51) G11B 33/02	(11) 1 785 890 <i>G06F 1/00</i>	(51) G06F 17/00	(11) 1 078 252 (87) WO 1999/045371	(51) G01N 23/06
(11) 1 780 834 <i>H01R 13/639</i> <i>H01R 12/24</i>	(51) H01R 12/28 <i>H01R 13/629</i> <i>H01R 12/16</i>	(11) 1 787 694	(51) A63F 1/00	(11) 1 083 769 (87) WO 2000/049834	(51) H04R 3/00
(11) 1 780 960 <i>H04L 12/46</i>	(51) G11B 33/02	(11) 1 787 765 <i>B25F 5/00</i>	(51) B25F 5/02	(11) 1 091 742 (87) WO 2000/000204	(51) A61K 31/555
(11) 1 781 073 <i>B23K 26/00</i> <i>B23K 26/38</i> <i>H05K 3/38</i>	(51) H01R 12/28 <i>H01R 13/629</i> <i>H01R 12/16</i>	(11) 1 787 822 <i>B41M 5/46</i>	(51) B41M 5/26 <i>H01L 51/00</i>	(11) 1 098 379 (87) WO 2000/002280	(51) H01M 4/62
(11) 1 781 073 <i>B23K 26/00</i> <i>B23K 26/38</i> <i>H05K 3/38</i>	(51) H04L 12/56	(11) 1 787 982 <i>C07D 401/12</i> <i>C07D 403/12</i> <i>A61K 31/403</i> <i>A61P 3/10</i>	(51) C07D 209/02 <i>C07D 401/06</i> <i>C07D 487/08</i> <i>A61K 31/55</i>	(11) 1 100 132 (87) WO 2000/001023	(51) H01M 4/38
(11) 1 782 742	(51) H05K 1/09 <i>B23K 26/18</i> <i>H05K 3/00</i>	(11) 1 787 988 <i>A61K 31/34</i> <i>C08F 224/00</i> <i>C23F 15/00</i>	(51) C07D 307/58 <i>A01N 43/08</i> <i>C23F 14/02</i>	(11) 1 121 786 (87) WO 2001/013586	(51) H04L 12/54
(11) 1 783 113 <i>A61K 31/40</i>	(51) A61B 18/14	(11) 1 787 990 <i>C07D 209/34</i>	(51) C07D 417/12	(11) 1 133 643 (87) WO 2000/026546	(51) F16B 35/00
(11) 1 783 406 <i>F16J 15/447</i>	(51) C07D 207/34 <i>A61P 3/06</i>	(11) 1 788 144 <i>D06F 81/10</i>	(51) D06F 71/36	(11) 1 141 807 (87) WO 2000/075745	(51) G06F 1/00
(11) 1 783 492	(51) F16J 15/32 <i>F16J 15/44</i>	(11) 1 788 361 <i>H01L 31/16</i>	(51) G01D 5/347	(11) 1 141 991 (87) WO 2000/028567	(51) H01J 1/62
(11) 1 783 547	(51) G01N 33/53	(11) 1 788 457	(51) G03G 15/08	(11) 1 145 455 (87) WO 2000/041329	(51) H04B 1/69
(11) 1 783 551	(51) G03F 7/00	(11) 1 788 479	(51) G06F 9/445	(11) 1 146 843 (87) WO 2000/012409	(51) A61J 1/16
(11) 1 783 555	(51) G03F 7/039	(11) 1 788 632 <i>H01L 31/117</i> <i>H01L 31/0224</i>	(51) G03G 15/08	(11) 1 167 236 (87) WO 2000/041950	(51) B65D 88/12
(11) 1 783 647	(51) G03F 7/20	(11) 1 788 646 <i>B64C 3/38</i>	(51) H01L 27/146 <i>H01L 31/0352</i> <i>G01T 1/24</i>	(11) 1 172 796 (87) WO 2000/054249	(51) G10H 1/36
(11) 1 783 660	(51) G06F 19/00	(11) 1 788 758	(51) H01L 41/09	(11) 1 193 766 (87) WO 2000/067330	(51) H01L 29/73
(11) 1 783 663	(51) G06K 7/08	(11) 1 788 777 <i>H04M 7/00</i>	(51) H04L 29/06 <i>H04N 7/52</i>	(11) 1 205 979 (87) WO 2001/004959	(51) H01L 29/66
(11) 1 783 663	(51) G06K 9/64	(11) 1 788 779 <i>H04L 12/28</i>	(51) H04L 29/06	(11) 1 218 667 (87) WO 2001/018446	(51) F21V 17/00
(11) 1 785 025 <i>F16D 67/02</i>	(51) A01D 34/68	(11) 1 788 789 <i>H04M 1/22</i>	(51) H04M 1/247 <i>H04M 1/23</i>	(11) 1 218 947 (87) WO 2001/027581	(51) H01L 35/34
(11) 1 785 026 <i>A01G 3/08</i>	(51) A01D 34/90	(11) 1 788 789 <i>H04M 1/22</i>	(51) H04M 1/247 <i>H04M 1/23</i>	(11) 1 240 883 (87) WO 2001/045635	(51) A61J 3/07
(11) 1 785 109	(51) A61F 2/90	(11) 1 788 789 <i>H04M 1/22</i>	(51) H04M 1/247 <i>H04M 1/23</i>	(11) 1 247 079 (87) WO 2001/053786	(51) G01J 4/00
(11) 1 785 199 <i>F16C 13/00</i>	(51) B07B 1/15			(11) 1 250 556 (87) WO 2001/051857	(51) F24C 15/20
(11) 1 785 212	(51) B23D 51/16			(11) 1 255 404 (87) WO 2001/060057	(51) H04N 5/44
(11) 1 785 238	(51) B25J 15/04			(11) 1 259 033 (87) WO 2002/045354	(51) H04L 12/46
(11) 1 785 308 <i>H01H 9/18</i>	(51) B60K 37/06 <i>G05G 13/02</i>			(11) 1 263 482 (87) WO 2001/045753	(51) A61L 2/24
(11) 1 785 336 <i>B60R 1/00</i>	(51) B62D 15/02			(11) 1 264 570 (87) WO 2001/058335	(51) A47L 15/42
(11) 1 785 364 <i>A45D 40/22</i>	(51) B65D 43/26 <i>B65F 1/16</i>				
(11) 1 785 416 <i>C07D 405/12</i> <i>A61K 31/335</i> <i>C07D 405/02</i>	(51) C07D 305/14 <i>C07D 493/08</i> <i>A61P 35/00</i>				
		(11) 0 835 598 (87) WO 1997/038476	(51) H05B 37/02		
		(11) 0 942 831 (87) WO 1998/022284	(51) D21H 27/02		

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 268 860 (87) WO 2001/075160	(51) C12Q 1/68	(11) 1 346 118 (87) WO 2002/036902	(51) E04G 23/02	(11) 1 409 234 (87) WO 2003/009994	(51) B29D 31/00
(11) 1 279 752 (87) WO 2001/083859	(51) C30B 15/26	(11) 1 349 740 (87) WO 2002/047925	(51) B60G 3/02	(11) 1 410 552 (87) WO 2003/021842	(51) G11C 11/00
(11) 1 280 469 (87) WO 2001/085044	(51) A61B 18/18	(11) 1 363 280 (87) WO 2002/067254	(51) G11B 7/26	(11) 1 412 301 (87) WO 2003/014039	(51) C04B 14/00
(11) 1 283 039 (87) WO 2001/087293	(51) A61K 31/135	(11) 1 376 710 (87) WO 2002/084751	(51) H01L 41/09	(11) 1 413 864 (87) WO 2003/102526	(51) G01L 5/22
(11) 1 285 310 (87) WO 2002/054155	(51) C23F 1/00	(11) 1 380 629 (87) WO 2002/086016	(51) C09K 11/62	(11) 1 414 100 (87) WO 2002/099921	(51) H01M 10/46
(11) 1 287 549 (87) WO 2002/082518	(51) H01L 21/26	(11) 1 381 722 (87) WO 2002/088444	(51) D03D 15/00	(11) 1 414 774 (87) WO 2003/010117	(51) C07C 27/00
(11) 1 292 357 (87) WO 2001/097875	(51) A61M 25/04	(11) 1 381 929 (87) WO 2002/069083	(51) G06F 1/00	(11) 1 415 377 (87) WO 2003/005525	(51) G06F 9/46
(11) 1 296 141 (87) WO 2002/001227	(51) G01N 33/543	(11) 1 382 658 (87) WO 2002/086017	(51) C09K 11/62	(11) 1 419 275 (87) WO 2003/012066	(51) C12Q 1/68
(11) 1 296 588 (87) WO 2002/000105	(51) A61B 3/02	(11) 1 383 088 (87) WO 2002/089071	(51) G07D 5/10	(11) 1 419 648 (87) WO 2003/013120	(51) H04L 12/58
(11) 1 299 108 (87) WO 2001/060380	(51) A61K 31/70	(11) 1 383 374 (87) WO 2002/089698	(51) A01K 29/00	(11) 1 420 452 (87) WO 2003/012873	(51) H01L 27/12
(11) 1 300 664 (87) WO 2002/006786	(51) G01L 11/00	(11) 1 383 474 (87) WO 2002/098347	(51) A61K 7/135	(11) 1 420 693 (87) WO 2002/098272	(51) A61B 5/103
(11) 1 302 160 (87) WO 2002/005714	(51) A61B 5/04	(11) 1 386 363 (87) WO 2002/082565	(51) H01M 2/14	(11) 1 420 697 (87) WO 2002/098271	(51) A61B 5/00
(11) 1 307 340 (87) WO 2002/007966	(51) B32B 15/04	(11) 1 389 805 (87) WO 2002/084752	(51) H01L 41/09	(11) 1 421 467 (87) WO 2003/019343	(51) G06F 3/02
(11) 1 311 865 (87) WO 2002/008772	(51) G01R 27/26	(11) 1 390 095 (87) WO 2002/096483	(51) A61M 29/02	(11) 1 422 493 (87) WO 2003/019105	(51) G01B 7/28
(11) 1 313 446 (87) WO 2002/005783	(51) A61K 9/00	(11) 1 391 777 (87) WO 2002/097529	(51) H04N 5/74	(11) 1 427 591 (87) WO 2003/016066	(51) B41J 29/02
(11) 1 317 004 (87) WO 2002/017410	(51) H01L 49/00	(11) 1 391 826 (87) WO 2002/095595	(51) G06F 13/00	(11) 1 429 326 (87) WO 2003/028023	(51) C23C 14/34
(11) 1 317 207 (87) WO 2002/022008	(51) A61B 5/00	(11) 1 392 163 (87) WO 2002/098292	(51) A61B 5/055	(11) 1 429 605 (87) WO 2003/028452	(51) A01N 25/04
(11) 1 323 418 (87) WO 2002/019993	(51) A61K 9/36	(11) 1 392 200 (87) WO 2002/089702	(51) A61F 2/00	(11) 1 430 798 (87) WO 2003/028497	(51) A41G 3/00
(11) 1 324 867 (87) WO 2002/024431	(51) B29C 45/14	(11) 1 396 749 (87) WO 2002/099510	(51) H04N 13/00	(11) 1 432 818 (87) WO 2003/020981	(51) C12N 15/10
(11) 1 325 424 (87) WO 2002/021749	(51) G06F 17/30	(11) 1 399 746 (87) WO 2002/046779	(51) G01R 27/26	(11) 1 433 456 (87) WO 2003/024385	(51) G06F 19/00
(11) 1 328 328 (87) WO 2002/028502	(51) B01D 15/08	(11) 1 402 311 (87) WO 2003/001550	(51) G02F 1/13357	(11) 1 434 075 (87) WO 2003/032045	(51) G02B 7/28
(11) 1 329 852 (87) WO 2002/033660	(51) G06T 15/70	(11) 1 404 232 (87) WO 2002/100252	(51) A61B 17/14	(11) 1 436 900 (87) WO 2003/028231	(51) H04B 1/10
(11) 1 330 274 (87) WO 2002/017985	(51) B81B 1/00	(11) 1 404 233 (87) WO 2002/100251	(51) A61B 17/14	(11) 1 438 682 (87) WO 2003/027905	(51) G06F 1/00
(11) 1 335 662 (87) WO 2002/094087	(51) A61B 1/267	(11) 1 406 105 (87) WO 2003/007044	(51) G02B 7/02	(11) 1 441 712 (87) WO 2003/032804	(51) A61K 31/155
(11) 1 336 174 (87) WO 2002/041557	(51) G10L 15/00	(11) 1 406 571 (87) WO 2003/000190	(51) A61K 31/715	(11) 1 441 777 (87) WO 2003/007797	(51) A61M 1/00
(11) 1 337 932 (87) WO 2002/039308	(51) G06F 3/033	(11) 1 407 294 (87) WO 2002/098366	(51) G01T 1/20	(11) 1 444 801 (87) WO 2003/043241	(51) H04L 12/18
(11) 1 340 784 (87) WO 2002/038654	(51) C08J 5/18	(11) 1 407 377 (87) WO 2003/003236	(51) G06F 15/173	(11) 1 445 095 (87) WO 2003/035389	(51) C09D 7/12
(11) 1 341 991 (87) WO 2002/041362	(51) F01L 1/00	(11) 1 408 134 (87) WO 2002/103075	(51) C23C 4/12	(11) 1 446 919 (87) WO 2003/045012	(51) H04L 12/28

(11) 1 446 993 (87) WO 2004/017691	(51) H05K 3/36	(11) 1 496 166 (87) WO 2003/076733	(51) E04B 1/19	(11) 1 538 888 (87) WO 2000/051613	(51) A01B 59/043
(11) 1 449 190 (87) WO 2002/089105	(51) G09G 1/00	(11) 1 496 924 (87) WO 2003/087139	(51) A61K 38/00	(11) 1 539 576 (87) WO 2003/078251	(51) B65B 1/00
(11) 1 449 886 (87) WO 2003/046080	(51) H01M 8/10	(11) 1 496 925 (87) WO 2003/087308	(51) A61K 38/00	(11) 1 539 707 (87) WO 2004/013108	(51) C07D 233/90
(11) 1 450 699 (87) WO 2003/035140	(51) A61B 17/28	(11) 1 497 946 (87) WO 2003/090399	(51) H04L 7/00	(11) 1 540 405 (87) WO 2004/003624	(51) G02B 26/08
(11) 1 451 502 (87) WO 2003/050448	(51) F21V 7/00	(11) 1 498 009 (87) WO 2003/088714	(51) H05B 3/06	(11) 1 541 569 (87) WO 2004/016603	(51) C07D 333/20
(11) 1 452 033 (87) WO 2003/041393	(51) H04N 7/173	(11) 1 498 931 (87) WO 2003/088308	(51) H01J 63/06	(11) 1 541 655 (87) WO 2004/011570	(51) C09J 175/12
(11) 1 454 246 (87) WO 2003/050699	(51) G06F 15/16	(11) 1 499 860 (87) WO 2004/003483	(51) G01F 1/68	(11) 1 542 505 (87) WO 2004/004418	(51) H05B 3/12
(11) 1 454 634 (87) WO 2003/043661	(51) A61K 47/38	(11) 1 501 016 (87) WO 2003/100620	(51) G06F 13/00	(11) 1 545 171 (87) WO 2004/008818	(51) H05K 3/06
(11) 1 458 359 (87) WO 2003/055466	(51) A61K 9/107	(11) 1 501 434 (87) WO 2003/088855	(51) A61B 17/56	(11) 1 545 380 (87) WO 2004/017856	(51) A61C 7/00
(11) 1 463 642 (87) WO 2003/059653	(51) B60B 23/00	(11) 1 503 367 (87) WO 2003/091987	(51) G10K 11/16	(11) 1 546 700 (87) WO 2004/005916	(51) G01N 30/48
(11) 1 470 063 (87) WO 2003/059784	(51) B65D 88/54	(11) 1 503 821 (87) WO 2003/072161	(51) A61M 1/10	(11) 1 547 608 (87) WO 2004/014407	(51) A61K 35/78
(11) 1 470 476 (87) WO 2003/065165	(51) G06F 9/30	(11) 1 507 859 (87) WO 2003/068924	(51) C07K 16/24	(11) 1 547 774 (87) WO 2004/030913	(51) B41J 2/01
(11) 1 472 605 (87) WO 2003/067437	(51) G06F 12/02	(11) 1 508 098 (87) WO 2003/100641	(51) H04N 1/00	(11) 1 549 993 (87) WO 2003/104877	(51) G02B 27/14
(11) 1 476 070 (87) WO 2003/071940	(51) A61B 5/00	(11) 1 509 801 (87) WO 2003/104874	(51) G02B 7/02	(11) 1 552 605 (87) WO 2004/001956	(51) H03F 1/26
(11) 1 476 843 (87) WO 2003/063062	(51) G06K 7/10	(11) 1 510 032 (87) WO 2003/098863	(51) H04L 9/00	(11) 1 553 223 (87) WO 2004/035900	(51) D04H 3/00
(11) 1 481 011 (87) WO 2003/076470	(51) C07K 16/00	(11) 1 511 998 (87) WO 2003/087773	(51) G01N 27/447	(11) 1 556 559 (87) WO 2004/033819	(51) E04B 5/02
(11) 1 482 858 (87) WO 2003/075746	(51) A61B 17/12	(11) 1 513 340 (87) WO 2003/105468	(51) H04N 5/44	(11) 1 557 172 (87) WO 2004/024174	(51) A61K 38/00
(11) 1 483 487 (87) WO 2003/060299	(51) F02B 53/00	(11) 1 514 701 (87) WO 2003/103988	(51) B60C 1/00	(11) 1 557 438 (87) WO 2004/037885	(51) C08G 59/50
(11) 1 486 190 (87) WO 2003/070142	(51) A61F 13/53	(11) 1 514 935 (87) WO 2003/100062	(51) C12N 15/29	(11) 1 557 447 (87) WO 2004/039891	(51) C08L 101/00
(11) 1 486 874 (87) WO 2003/069481	(51) G06F 17/50	(11) 1 531 797 (87) WO 2004/002456	(51) A61K 9/14	(11) 1 558 064 (87) WO 2004/039130	(51) H05B 41/24
(11) 1 487 321 (87) WO 2003/073922	(51) A61B 3/00	(11) 1 532 131 (87) WO 2004/019879	(51) C07H 17/08	(11) 1 558 129 (87) WO 2004/034886	(51) A61B 5/00
(11) 1 487 465 (87) WO 2003/068152	(51) A61K 35/54	(11) 1 532 907 (87) WO 2003/103464	(51) A47J 37/06	(11) 1 559 281 (87) WO 2004/045228	(51) H04Q 7/20
(11) 1 489 683 (87) WO 2003/075403	(51) H01Q 7/00	(11) 1 533 908 (87) WO 2004/023664	(51) H03M 13/29	(11) 1 559 427 (87) WO 2004/041276	(51) A61K 31/426
(11) 1 489 936 (87) WO 2003/077693	(51) A42B 1/00	(11) 1 535 023 (87) WO 2004/023171	(51) G01B 9/02	(11) 1 560 914 (87) WO 2004/029227	(51) C12N 1/14
(11) 1 490 043 (87) WO 2003/082190	(51) C07C 233/59	(11) 1 535 031 (87) WO 2004/001349	(51) G01F 25/00	(11) 1 561 146 (87) WO 2004/046787	(51) G02B 5/30
(11) 1 492 560 (87) WO 2003/087307	(51) A61K 38/19	(11) 1 536 265 (87) WO 2004/008219	(51) G02B 26/02	(11) 1 561 780 (87) WO 2004/046239	(51) C08L 21/00
(11) 1 494 773 (87) WO 2003/084632	(51) B01D 15/00	(11) 1 536 675 (87) WO 2004/021754	(51) H01H 9/02	(11) 1 564 276 (87) WO 2004/041955	(51) C09K 3/00
(11) 1 496 067 (87) WO 2003/080683	(51) C08F 8/48	(11) 1 536 815 (87) WO 2004/004751	(51) A61K 38/00	(11) 1 566 380 (87) WO 2004/048339	(51) C07D 217/24

(11) 1 566 424 (87) WO 2004/048493	(51) C09K 3/10	(11) 1 583 622 (87) WO 2004/045789	(51) B21D 51/44	(11) 1 618 204 (87) WO 2004/078993	(51) C12P 19/40
(11) 1 567 111 (87) WO 2004/045524	(51) A61K 6/00	(11) 1 585 439 (87) WO 2004/054439	(51) A61B 5/00	(11) 1 618 644 (87) WO 2004/093289	(51) H02K 21/12
(11) 1 567 235 (87) WO 2004/050201	(51) A63F 9/24	(11) 1 588 121 (87) WO 2004/068069	(51) G01B 11/00	(11) 1 618 681 (87) WO 2004/100385	(51) H04B 7/26
(11) 1 567 607 (87) WO 2004/050783	(51) C09J 11/06	(11) 1 588 361 (87) WO 2004/068478	(51) G11B 7/007	(11) 1 619 722 (87) WO 2004/093195	(51) H01L 27/14
(11) 1 568 712 (87) WO 2004/048420	(51) C08B 37/00	(11) 1 588 545 (87) WO 2004/064369	(51) A47B 5/00	(11) 1 622 565 (87) WO 2004/096133	(51) C07K 16/00
(11) 1 569 658 (87) WO 2003/053360	(51) A61K 31/513	(11) 1 588 755 (87) WO 2004/087303	(51) G01N 33/543	(11) 1 624 054 (87) WO 2004/101774	(51) C12N 5/06
(11) 1 570 411 (87) WO 2004/038461	(51) G06K 9/00	(11) 1 589 071 (87) WO 2004/067633	(51) C08L 71/02	(11) 1 624 826 (87) WO 2004/103202	(51) A61C 8/00
(11) 1 570 459 (87) WO 2004/053622	(51) G09G 5/00	(11) 1 589 082 (87) WO 2004/067655	(51) C09D 127/12	(11) 1 625 593 (87) WO 2004/105956	(51) G21C 3/00
(11) 1 570 928 (87) WO 2004/045788	(51) B21D 45/00	(11) 1 589 681 (87) WO 2004/068749	(51) H04B 17/00	(11) 1 626 668 (87) WO 2004/103200	(51) A61C 7/10
(11) 1 572 811 (87) WO 2003/085064	(51) C09C 1/00	(11) 1 590 170 (87) WO 2004/071758	(51) B32B 3/06	(11) 1 631 753 (87) WO 2005/001305	(51) F16F 1/38
(11) 1 572 916 (87) WO 2003/087306	(51) C07K 14/705	(11) 1 590 823 (87) WO 2004/061887	(51) H01H 35/14	(11) 1 633 271 (87) WO 2004/108004	(51) A61C 5/00
(11) 1 573 578 (87) WO 2004/059446	(51) B61L 27/00	(11) 1 594 899 (87) WO 2004/074323	(51) A61K 39/00	(11) 1 634 349 (87) WO 2004/112188	(51) H01Q 1/24
(11) 1 574 506 (87) WO 2004/031165	(51) C07D 311/58	(11) 1 594 912 (87) WO 2004/072151	(51) C08G 77/388	(11) 1 634 678 (87) WO 2004/106001	(51) B24D 3/18
(11) 1 575 522 (87) WO 2004/096122	(51) C07K 16/22	(11) 1 595 850 (87) WO 2004/071966	(51) C02F 1/44	(11) 1 637 304 (87) WO 2004/101250	(51) B29C 35/02
(11) 1 575 967 (87) WO 2004/050672	(51) C07K 14/62	(11) 1 595 894 (87) WO 2004/072126	(51) C08F 4/00	(11) 1 639 648 (87) WO 2005/004206	(51) H01L 29/06
(11) 1 576 134 (87) WO 2004/053071	(51) C07D 233/54	(11) 1 595 912 (87) WO 2004/069902	(51) C08J 5/02	(11) 1 641 391 (87) WO 2004/110377	(51) A61B 5/055
(11) 1 576 984 (87) WO 2004/058349	(51) A61N 1/36	(11) 1 597 417 (87) WO 2004/074559	(51) D01D 5/00	(11) 1 642 407 (87) WO 2005/006619	(51) H04J 1/02
(11) 1 577 359 (87) WO 2004/058910	(51) C09K 3/00	(11) 1 599 310 (87) WO 2004/078402	(51) B23K 9/10	(11) 1 644 519 (87) WO 2005/003381	(51) C12Q 1/68
(11) 1 578 484 (87) WO 2004/058321	(51) A61M 5/46	(11) 1 599 588 (87) WO 2004/065571	(51) C12N 15/29	(11) 1 644 772 (87) WO 2005/010596	(51) B32B 7/06
(11) 1 578 511 (87) WO 2004/054665	(51) A63F 13/00	(11) 1 602 704 (87) WO 2004/048498	(51) C09K 15/34	(11) 1 645 144 (87) WO 2005/011299	(51) H04Q 7/20
(11) 1 578 781 (87) WO 2004/037848	(51) C12Q 1/00	(11) 1 605 544 (87) WO 2004/084348	(51) H01Q 7/04	(11) 1 645 900 (87) WO 2005/047952	(51) G02B 15/16
(11) 1 578 921 (87) WO 2003/066808	(51) C07H 21/04	(11) 1 608 320 (87) WO 2004/084810	(51) C12P 21/06	(11) 1 651 141 (87) WO 2005/013853	(51) A61F 2/06
(11) 1 578 948 (87) WO 2004/061086	(51) G01N 33/53	(11) 1 609 447 (87) WO 2004/087025	(51) A63F 13/00	(11) 1 653 594 (87) WO 2005/011092	(51) H02K 21/22
(11) 1 578 999 (87) WO 2004/040252	(51) G01N 33/84	(11) 1 610 757 (87) WO 2004/091491	(51) A61K 39/00	(11) 1 653 801 (87) WO 2005/011376	(51) G06F 19/00
(11) 1 579 622 (87) WO 2004/051917	(51) H04L 9/00	(11) 1 610 904 (87) WO 2004/091802	(51) B05B 7/06	(11) 1 660 238 (87) WO 2005/081658	(51) B05B 13/02
(11) 1 580 235 (87) WO 2004/067631	(51) C08L 63/00	(11) 1 611 944 (87) WO 2004/087306	(51) B01J 4/00	(11) 1 660 885 (87) WO 2005/015212	(51) G01N 33/53
(11) 1 581 173 (87) WO 2004/052307	(51) A61K 7/00	(11) 1 616 235 (87) WO 2004/092907	(51) G08B 29/00	(11) 1 661 137 (87) WO 2005/024834	(51) G11C 7/06
(11) 1 582 553 (87) WO 2004/060981	(51) C08J 5/04	(11) 1 617 632 (87) WO 2004/091180	(51) H04M 1/03	(11) 1 661 328 (87) WO 2005/013102	(51) H04L 12/54

(11) 1 662 532 (87) WO 2005/013304	(51) H01H 33/42	(11) 1 690 956 (87) WO 2005/054532	(51) C22C 38/00	(11) 1 718 350 (87) WO 2005/082436	(51) A61M 1/00
(11) 1 665 786 (87) WO 2005/027515	(51) H04N 7/01	(11) 1 692 005 (87) WO 2005/002910	(51) B60N 2/30	(11) 1 718 460 (87) WO 2005/086645	(51) C03C 17/36
(11) 1 667 779 (87) WO 2005/028068	(51) B01D 21/02	(11) 1 692 464 (87) WO 2005/052547	(51) G01F 1/66	(11) 1 720 640 (87) WO 2005/077499	(51) B01D 65/10
(11) 1 668 171 (87) WO 2005/017232	(51) C25B 1/04	(11) 1 692 795 (87) WO 2005/048081	(51) H04J 3/16	(11) 1 722 530 (87) WO 2005/083966	(51) H04L 29/06
(11) 1 669 439 (87) WO 2005/019439	(51) C12N 1/20	(11) 1 692 851 (87) WO 2005/055488	(51) H04M 3/54	(11) 1 725 012 (87) WO 2005/088956	(51) H04N 1/04
(11) 1 669 676 (87) WO 2005/012795	(51) F24C 1/00	(11) 1 693 397 (87) WO 2005/049692	(51) C08G 63/88	(11) 1 725 312 (87) WO 2005/086969	(51) A63F 13/00
(11) 1 670 680 (87) WO 2005/047059	(51) B63H 1/26	(11) 1 694 382 (87) WO 2006/002192	(51) A61M 25/00	(11) 1 726 418 (87) WO 2005/087468	(51) B27N 5/00
(11) 1 671 663 (87) WO 2005/018714	(51) A61M 25/00	(11) 1 695 142 (87) WO 2005/049681	(51) G03C 1/825	(11) 1 726 861 (87) WO 2005/075873	(51) F16L 15/00
(11) 1 672 100 (87) WO 2005/019504	(51) C25D 5/54	(11) 1 695 275 (87) WO 2005/059795	(51) G07F 19/00	(11) 1 728 407 (87) WO 2005/094103	(51) H04Q 7/32
(11) 1 673 034 (87) WO 2005/032411	(51) A61F 2/06	(11) 1 695 726 (87) WO 2005/051464	(51) A61M 5/14	(11) 1 729 204 (87) WO 2005/091117	(51) G06F 3/00
(11) 1 673 336 (87) WO 2005/019161	(51) C07C 255/46	(11) 1 697 141 (87) WO 2005/058602	(51) B41J 29/38	(11) 1 730 295 (87) WO 2005/095635	(51) C12Q 1/04
(11) 1 677 063 (87) WO 2006/022131	(51) F27D 11/02	(11) 1 698 060 (87) WO 2005/057800	(51) H04Q 7/38	(11) 1 730 725 (87) WO 2005/076260	(51) G10L 19/00
(11) 1 677 326 (87) WO 2005/038843	(51) H01H 25/06	(11) 1 698 654 (87) WO 2005/063859	(51) C08J 5/12	(11) 1 730 999 (87) WO 2006/101467	(51) H05B 6/10
(11) 1 678 539 (87) WO 2005/060522	(51) G02B 6/26	(11) 1 698 706 (87) WO 2005/054523	(51) C21D 9/46	(11) 1 732 471 (87) WO 2005/099561	(51) A61F 2/16
(11) 1 678 577 (87) WO 2005/043272	(51) H04J 3/06	(11) 1 699 322 (87) WO 2005/063084	(51) A47F 3/04	(11) 1 732 661 (87) WO 2005/077490	(51) B01D 35/00
(11) 1 678 791 (87) WO 2005/041358	(51) H01R 4/50	(11) 1 700 707 (87) WO 2005/063495	(51) G09F 3/02	(11) 1 733 211 (87) WO 2005/103655	(51) G01N 21/75
(11) 1 678 796 (87) WO 2005/039030	(51) H01R 11/30	(11) 1 700 919 (87) WO 2005/049854	(51) C12Q 1/00	(11) 1 734 772 (87) WO 2006/111052	(51) H04Q 7/28
(11) 1 678 931 (87) WO 2005/043875	(51) H04M 3/00	(11) 1 701 675 (87) WO 2005/070095	(51) A61F 2/06	(11) 1 734 954 (87) WO 2005/099692	(51) A61K 31/415
(11) 1 679 385 (87) WO 2005/038059	(51) C21D 1/76	(11) 1 702 553 (87) WO 2005/065524	(51) A61B 1/00	(11) 1 735 038 (87) WO 2005/076820	(51) A61M 25/00
(11) 1 680 326 (87) WO 2005/035373	(51) G21C 19/00	(11) 1 704 174 (87) WO 2005/050671	(51) H01B 1/00	(11) 1 739 099 (87) WO 2005/097835	(51) C08F 2/26
(11) 1 680 350 (87) WO 2005/009886	(51) B66C 19/00	(11) 1 705 392 (87) WO 2005/050038	(51) F16C 23/08	(11) 1 740 628 (87) WO 2005/105874	(51) C08F 220/30
(11) 1 680 792 (87) WO 2005/041228	(51) H01H 33/66	(11) 1 707 315 (87) WO 2005/068134	(51) B24C 1/04	(11) 1 741 776 (87) WO 2005/100548	(51) C12N 5/06
(11) 1 681 757 (87) WO 2005/055398	(51) H02K 21/14	(11) 1 708 217 (87) WO 2005/062324	(51) H01H 19/20	(11) 1 742 420 (87) WO 2006/108352	(51) H04L 12/24
(11) 1 682 566 (87) WO 2005/047480	(51) C12N 9/02	(11) 1 708 848 (87) WO 2005/072332	(51) B24B 1/00	(11) 1 743 313 (87) WO 2005/101267	(51) G09G 3/32
(11) 1 682 567 (87) WO 2005/047485	(51) C12N 9/02	(11) 1 709 071 (87) WO 2005/066207	(51) C07K 14/605	(11) 1 743 440 (87) WO 2006/014092	(51) H04L 12/56
(11) 1 685 239 (87) WO 2005/047479	(51) C12N 9/02	(11) 1 709 556 (87) WO 2005/064498	(51) G07F 19/00	(11) 1 743 634 (87) WO 2005/107734	(51) A61K 31/198
(11) 1 687 029 (87) WO 2005/056052	(51) A61K 39/40	(11) 1 710 318 (87) WO 2005/056820	(51) C12Q 1/04	(11) 1 744 852 (87) WO 2005/099956	(51) B23K 26/00
(11) 1 689 505 (87) WO 2005/061072	(51) B01D 21/24	(11) 1 715 898 (87) WO 2005/070018	(51) A61L 2/00	(11) 1 746 601 (87) WO 2005/081253	(51) G11B 33/12

I.1(5)

(11) 1 746 724 (87) WO 2005/109642	(51) H03K 5/00	(87) WO 2005/010362 (86) US 2004/023362 (21) 04778735.3	(51) E21B 49/08 (87) 2005/05 03.02.2005 22.02.2006	(87) WO 2005/053557 (86) JP 2004/001661 (21) 04711491.3	(51) A61B 19/00 (87) 2005/24 16.06.2005 05.07.2006
(11) 1 747 806 (87) WO 2005/089895	(51) A63F 13/00	(87) WO 2005/012165 (86) ZA 2004/000088 (21) 04785427.8	(51) C01B 3/04 (87) 2005/06 10.02.2005 02.03.2006	(87) WO 2005/053668 (86) CN 2004/001084 (21) 04762217.0	(51) A61K 31/195 (87) 2005/24 16.06.2005 11.05.2006
(11) 1 754 622 (87) WO 2005/082665	(51) B60K 35/00	(87) WO 2005/014494 (86) KR 2004/001633 (21) 04774063.4	(51) C02F 11/10 (87) 2005/07 17.02.2005 07.03.2006	(87) WO 2005/054428 (86) US 2004/038785 (21) 04811493.8	(51) A01N 43/04 (87) 2005/24 16.06.2005 04.07.2006
(11) 1 756 033 (87) WO 2005/102985	(51) C07C 69/00	(87) WO 2005/018451 (86) GB 2003/005161 (21) 03778531.8	(51) A61B 5/053 (87) 2005/09 03.03.2005 21.03.2006	(87) WO 2005/054777 (86) AU 2004/001687 (21) 04801109.2	(51) G01B 7/16 (87) 2005/24 16.06.2005 06.07.2006
(11) 1 756 976 (87) WO 2006/019243	(51) H04B 7/26	(87) WO 2005/025924 (86) US 2004/029524 (21) 04783672.1	(51) A47K 1/08 (87) 2005/12 24.03.2005 11.04.2006	(87) WO 2005/056607 (86) HR 2004/000039 (21) 04791651.5	(51) C08B 37/00 (87) 2005/25 23.06.2005 13.07.2006
(11) 1 758 667 (87) WO 2005/110576	(51) B01D 29/68	(87) WO 2005/028607 (86) CA 2004/001633 (21) 04761796.4	(51) C12G 3/06 (87) 2005/13 31.03.2005 25.04.2006	(87) WO 2005/056940 (86) SD 2003/000005 (21) 03777503.8	(51) E03D 1/00 (87) 2005/25 23.06.2005 15.07.2006
(11) 1 759 146 (87) WO 2006/007119	(51) F21V 11/18	(87) WO 2005/029942 (86) RU 2004/000160 (21) 04729782.5	(51) A01G 15/00 (87) 2005/14 07.04.2005 27.04.2006	(87) WO 2005/056976 (86) US 2004/022478 (21) 04756946.2	(51) E21B 36/00 (87) 2005/25 23.06.2005 14.06.2006
(11) 1 759 715 (87) WO 2006/109670	(51) A61L 2/20	(87) WO 2005/030934 (86) US 2004/031593 (21) 04809803.2	(51) A61F 2/02 (87) 2005/14 07.04.2005 27.04.2006	(87) WO 2005/057796 (86) US 2004/040463 (21) 04812887.0	(51) H04B 1/00 (87) 2005/25 23.06.2005 03.07.2006
(11) 1 759 795 (87) WO 2006/103799	(51) B23C 5/10	(87) WO 2005/037717 (86) KR 2004/002681 (21) 04793539.0	(51) C02F 1/04 (87) 2005/17 28.04.2005 23.05.2006	(87) WO 2005/058093 (86) AU 2004/000516 (21) 04728306.4	(51) A47B 95/00 (87) 2005/26 30.06.2005 20.07.2006
(11) 1 761 055 (87) WO 2005/120061	(51) H04N 5/92	(87) WO 2005/039890 (86) US 2004/030072 (21) 04784059.0	(51) B44B 1/00 (87) 2005/18 06.05.2005 10.05.2006	(87) WO 2005/059261 (86) US 2004/042570 (21) 04814717.7	(51) E04B 1/00 (87) 2005/26 30.06.2005 12.07.2006

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

(87) WO 2005/041314 (86) IL 2004/000987 (21) 04791848.7	(51) H01L 35/30 (87) 2005/18 06.05.2005 30.05.2006	(87) WO 2005/059275 (86) US 2004/042568 (21) 04814716.9	(51) E04H 1/00 (87) 2005/26 30.06.2005 12.07.2006
(87) WO 2005/042036 (86) US 2004/035639 (21) 04810057.2	(51) A61B 17/56 (87) 2005/19 12.05.2005 30.05.2006	(87) WO 2005/059291 (86) JP 2004/018884 (21) 04807242.5	(51) E06B 9/322 (87) 2005/26 30.06.2005 19.07.2006
(87) WO 2005/042876 (86) AU 2004/001497 (21) 04789635.2	(51) E04G 11/24 (87) 2005/19 12.05.2005 30.05.2006	(87) WO 2005/059295 (86) US 2004/041581 (21) 04813840.8	(51) E21B 1/00 (87) 2005/26 30.06.2005 12.07.2006
(87) WO 2005/043318 (86) US 2004/035023 (21) 04796081.0	(51) G06F 1/00 (87) 2005/19 12.05.2005 23.05.2006	(87) WO 2005/059307 (86) IB 2004/052764 (21) 04820483.8	(51) E21B 47/10 (87) 2005/26 30.06.2005 13.07.2006
(87) WO 2005/043951 (86) KR 2004/002660 (21) 04793519.2	(51) H04R 1/10 (87) 2005/19 12.05.2005 18.05.2006	(87) WO 2005/059370 (86) RU 2004/000346 (21) 04788514.0	(51) F04F 7/02 (87) 2005/26 30.06.2005 18.07.2006
(87) WO 2005/044381 (86) US 2004/035376 (21) 04796366.5	(51) A62B 7/04 (87) 2005/20 19.05.2005 30.05.2006	(87) WO 2005/059597 (86) US 2004/042234 (21) 04814422.4	(51) G06K 9/00 (87) 2005/26 30.06.2005 17.07.2006
(87) WO 2005/046872 (86) US 2004/036688 (21) 04800700.9	(51) B02C 1/00 (87) 2005/21 26.05.2005 08.06.2006	(87) WO 2005/059958 (86) US 2004/041243 (21) 04813554.5	(51) H01L 21/00 (87) 2005/26 30.06.2005 13.07.2006
(87) WO 2005/048645 (86) US 2004/036790 (21) 04800746.2	(51) H04R 25/00 (87) 2005/21 26.05.2005 07.06.2006	(87) WO 2005/060345 (86) IB 2004/004438 (21) 04820631.2	(51) C12Q 1/68 (87) 2005/27 07.07.2005 25.07.2006

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(87) WO 2004/033613 (86) US 2003/032447 (21) 03781321.9	(51) C12M 1/00 (87) 2004/17 22.04.2004 12.05.2005	(87) WO 2005/049343 (86) CN 2004/001077 (21) 04762210.5	(51) B60C 27/06 (87) 2005/22 02.06.2005 27.04.2006	(87) WO 2005/060372 (86) US 2004/000107 (21) 04700343.9	(51) A61K 7/00 (87) 2005/27 07.07.2005 11.07.2006
(87) WO 2004/111976 (86) IB 2004/002014 (21) 04736996.2	(51) G09F 1/00 (87) 2004/52 23.12.2004 20.01.2006	(87) WO 2005/050012 (86) US 2004/037431 (21) 04819072.2	(51) F04B 1/00 (87) 2005/22 02.06.2005 15.06.2006	(87) WO 2005/062521 (86) CN 2003/001101 (21) 03782067.7	(51) H04L 9/00 (87) 2005/27 07.07.2005 23.07.2006
(87) WO 2005/000417 (86) US 2004/020080 (21) 04755915.8	(51) A63H 33/40 (87) 2005/01 06.01.2005 24.01.2006	(87) WO 2005/050156 (86) IL 2004/001064 (21) 04799371.2	(51) A61B 6/00 (87) 2005/22 02.06.2005 20.06.2006	(87) WO 2005/063343 (86) KR 2004/003125 (21) 04808257.2	(51) A63B 69/36 (87) 2005/28 14.07.2005 28.07.2006

(87) WO 2005/064248	(51) F25D 23/00	(87) WO 2005/070506	(51) A63B 53/06	(87) WO 2005/075517	(51) B65D 47/10
(86) KR 2004/003519	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/009362	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) EP 2005/050020	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04808647.4	01.08.2006	(21) 04749457.0	15.08.2006	(21) 05716582.1	31.08.2006
(87) WO 2005/064637	(51) H01J 9/52	(87) WO 2005/070811	(51) B66C 23/20	(87) WO 2005/075726	(51) D06F 37/22
(86) KR 2004/002012	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) GB 2005/000168	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) GB 2005/000251	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04774295.2	01.08.2006	(21) 05701933.3	25.08.2006	(21) 05702012.5	06.09.2006
(87) WO 2005/064813	(51) H04B 7/00	(87) WO 2005/071457	(51) G02B 6/42	(87) WO 2005/076020	(51) G01R 31/26
(86) KR 2004/000903	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) EP 2005/000153	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) DE 2005/000162	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04728471.6	01.08.2006	(21) 05700792.4	24.08.2006	(21) 05706736.5	05.09.2006
(87) WO 2005/065622	(51) A61H 23/00	(87) WO 2005/071806	(51) H01S 3/0975	(87) WO 2005/076315	(51) H01J 65/00
(86) KR 2004/003475	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) RU 2005/000013	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/001878	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04808604.5	09.08.2006	(21) 05710998.5	29.08.2006	(21) 05709930.1	05.09.2006
(87) WO 2005/066864	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/072047	(51)	(87) WO 2005/076325	(51) H01L 21/027
(86) KR 2004/003498	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) GB 2005/000260	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001993	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04808626.8	03.08.2006	(21) 05717726.3	01.09.2006	(21) 05710045.5	05.09.2006
(87) WO 2005/067387	(51) A61B 1/00	(87) WO 2005/072083	(51)	(87) WO 2005/076329	(51) H01L 21/265
(86) IL 2005/000054	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2004/039167	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001740	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05703097.5	17.08.2006	(21) 04811822.8	25.07.2006	(21) 05704422.4	05.09.2006
(87) WO 2005/067402	(51)	(87) WO 2005/072346	(51)	(87) WO 2005/076331	(51) H01L 21/28
(86) KR 2005/000128	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/002376	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) IB 2005/000248	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05721797.8	27.03.2007	(21) 05712025.5	29.08.2006	(21) 05702397.0	05.09.2006
(87) WO 2005/067542	(51)	(87) WO 2005/072511	(51) A01D 90/08	(87) WO 2005/076361	(51) H01L 27/146
(86) US 2005/000138	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) AU 2005/000096	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001607	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05704968.6	08.08.2006	(21) 05700128.1	30.08.2006	(21) 05709700.8	05.09.2006
(87) WO 2005/067560	(51)	(87) WO 2005/073553	(51) F03G 7/10	(87) WO 2005/076412	(51) H01R 12/16
(86) US 2005/001517	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) KR 2004/001512	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2004/053725	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05711565.1	15.08.2006	(21) 04773992.5	30.08.2006	(21) 04805050.4	05.09.2006
(87) WO 2005/067565	(51) A01K 1/01	(87) WO 2005/073812	(51) G03F 7/039	(87) WO 2005/076433	(51) H02J 7/34
(86) US 2005/001531	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) JP 2005/000906	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001875	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05705848.9	15.08.2006	(21) 05709307.2	05.09.2006	(21) 05709927.7	05.09.2006
(87) WO 2005/067668	(51)	(87) WO 2005/073990	(51) H01F 27/28	(87) WO 2005/076448	(51) H02M 3/28
(86) US 2005/000646	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) FI 2005/050013	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2004/017745	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05711321.9	10.08.2006	(21) 05701768.3	05.09.2006	(21) 04821286.4	05.09.2006
(87) WO 2005/068449	(51) C07D 305/12	(87) WO 2005/074084	(51) H01T 4/12	(87) WO 2005/076666	(51) H05B 3/14
(86) EP 2005/000534	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) JP 2005/000991	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2004/003989	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05701077.9	22.08.2006	(21) 05704128.7	05.09.2006	(21) 04722706.1	05.09.2006
(87) WO 2005/069211	(51) G06K 19/077	(87) WO 2005/074333	(51) H05H 1/46	(87) WO 2005/076684	(51) H05K 5/00
(86) NL 2005/000031	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) KR 2005/000223	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) CA 2005/000070	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05704561.9	22.08.2006	(21) 05726291.7	31.08.2006	(21) 05700286.7	05.09.2006
(87) WO 2005/069293	(51) G11B 19/12	(87) WO 2005/074352	(51) A47G 21/02	(87) WO 2005/076738	(51) A62B 1/00
(86) EP 2005/000823	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) ES 2005/000070	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) IL 2005/000182	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05707049.2	15.08.2006	(21) 05708082.2	12.09.2006	(21) 05703224.5	19.09.2006
(87) WO 2005/069491	(51) H03M 7/00	(87) WO 2005/074434	(51)	(87) WO 2005/076739	(51) F16B
(86) IT 2005/000022	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2004/033955	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) IL 2005/000190	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05703269.0	22.08.2006	(21) 04795155.3	17.08.2006	(21) 05703231.0	19.09.2006
(87) WO 2005/069760	(51) G06F 3/00	(87) WO 2005/074576	(51) G02F 1/00	(87) WO 2005/076742	(51)
(86) US 2004/035966	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/002945	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) IL 2005/000195	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 04810109.1	14.08.2006	(21) 05712400.0	05.09.2006	(21) 05703236.9	19.09.2006
(87) WO 2005/069928	(51)	(87) WO 2005/074577	(51) G02F 1/1333	(87) WO 2005/076768	(51) H04R 25/00
(86) US 2005/001655	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/002952	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2004/013768	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05711642.8	04.04.2007	(21) 05712407.5	05.09.2006	(21) 04821338.3	17.08.2006
(87) WO 2005/069942	(51) G06F 9/44	(87) WO 2005/074746	(51) G06F 1/20	(87) WO 2005/076786	(51) C12Q 1/68
(86) US 2005/001785	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) EP 2005/000967	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2004/000559	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05722479.2	22.08.2006	(21) 05701289.0	05.09.2006	(21) 04701471.7	13.08.2006
(87) WO 2005/070013	(51)	(87) WO 2005/074847	(51) A61F 7/12	(87) WO 2005/076806	(51)
(86) US 2005/002280	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) CA 2005/000170	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/002083	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05722526.0	23.08.2006	(21) 05706480.0	12.09.2006	(21) 05726473.1	12.09.2006
(87) WO 2005/070191	(51) A01D 67/00	(87) WO 2005/074848	(51) A61F 9/008	(87) WO 2005/076811	(51) B23B 51/00
(86) US 2005/001762	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) EP 2005/001083	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/002318	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05711691.5	23.08.2006	(21) 05707169.8	05.09.2006	(21) 05711987.7	05.09.2006
(87) WO 2005/070290	(51) A61B 5/00	(87) WO 2005/075297	(51) B65B 61/10	(87) WO 2005/076911	(51) H04J 14/00
(86) SE 2005/000103	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) CA 2005/000127	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/003528	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05711017.3	29.08.2006	(21) 05706451.1	05.09.2006	(21) 05712830.8	07.09.2006

(87) WO 2005/076944	(51) H04M 1/00	(87) WO 2005/082029	(51)	(87) WO 2005/086702	(51)
(86) US 2005/003680	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/005994	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/007117	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05712930.6	07.09.2006	(21) 05723736.4	26.09.2006	(21) 05724626.6	05.10.2006
(87) WO 2005/077102	(51)	(87) WO 2005/082090	(51)	(87) WO 2005/086717	(51) F23D 14/62
(86) US 2005/004397	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/006341	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/007190	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05722967.6	12.09.2006	(21) 05723987.3	27.09.2006	(21) 05724689.4	06.10.2006
(87) WO 2005/077134	(51) H04L 29/06	(87) WO 2005/082103	(51)	(87) WO 2005/086747	(51) F16J 15/34
(86) US 2005/004857	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/006490	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/007280	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05713634.3	12.09.2006	(21) 05724100.2	27.09.2006	(21) 05724761.1	06.10.2006
(87) WO 2005/077136	(51) A47H 1/00	(87) WO 2005/082812	(51) C04B 41/63	(87) WO 2005/086768	(51) A61K 31/70
(86) US 2005/005238	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) DK 2005/000143	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/007365	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05713805.9	12.10.2006	(21) 05764679.6	03.10.2006	(21) 05729330.0	12.10.2006
(87) WO 2005/077217	(51) A43B 7/36	(87) WO 2005/083625	(51) G06K 5/00	(87) WO 2005/086780	(51)
(86) ES 2005/000060	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2004/040539	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/007451	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05701711.3	13.09.2006	(21) 04812956.3	06.09.2006	(21) 05724895.7	06.10.2006
(87) WO 2005/077658	(51) B41F 33/00	(87) WO 2005/084332	(51)	(87) WO 2005/086858	(51)
(86) EP 2005/001466	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/006731	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/007759	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05707373.6	19.09.2006	(21) 05724305.7	04.10.2006	(21) 05725109.2	11.10.2006
(87) WO 2005/078141	(51) C14B 17/08	(87) WO 2005/084369	(51)	(87) WO 2005/086875	(51) C12P 21/08
(86) US 2005/003320	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/007004	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/007831	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05712680.7	06.09.2006	(21) 05724528.4	05.10.2006	(21) 05733287.6	12.10.2006
(87) WO 2005/079141	(51)	(87) WO 2005/084461	(51) A23L 1/30	(87) WO 2005/086877	(51) G02B 26/00
(86) IB 2005/001008	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/003990	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/007835	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05718460.8	19.09.2006	(21) 05720262.4	10.10.2006	(21) 05725167.0	11.10.2006
(87) WO 2005/079350	(51)	(87) WO 2005/084788	(51) B01J 3/08	(87) WO 2005/086931	(51) A61B 5/055
(86) US 2005/004562	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/003014	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/008058	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05713472.8	13.09.2006	(21) 05719464.9	10.10.2006	(21) 05725300.7	11.10.2006
(87) WO 2005/079358	(51)	(87) WO 2005/084804	(51) B01J 35/02	(87) WO 2005/086941	(51) A01N 29/00
(86) US 2005/004572	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/003371	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/008118	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05723021.1	18.09.2006	(21) 05719688.3	10.10.2006	(21) 05725339.5	12.10.2006
(87) WO 2005/079419	(51) A01N 37/18	(87) WO 2005/084854	(51) B22F 3/11	(87) WO 2005/086948	(51)
(86) US 2005/004895	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/003855	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/008133	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05723143.3	19.09.2006	(21) 05720127.9	10.10.2006	(21) 05725350.2	11.10.2006
(87) WO 2005/079455	(51)	(87) WO 2005/085110	(51) B65H 37/00	(87) WO 2005/087015	(51) A23G 9/04
(86) US 2005/005049	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) GB 2005/000785	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) GB 2005/000869	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05713725.9	19.09.2006	(21) 05717863.4	03.10.2006	(21) 05717937.6	12.10.2006
(87) WO 2005/079809	(51) A61K 31/5575	(87) WO 2005/085127	(51) C01B 3/26	(87) WO 2005/087161	(51) A61F 13/15
(86) JP 2005/002552	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/004397	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) IT 2005/000127	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05710385.5	20.09.2006	(21) 05720668.2	10.10.2006	(21) 05719030.8	13.10.2006
(87) WO 2005/080299	(51) C07B 53/00	(87) WO 2005/085327	(51) C08J 3/12	(87) WO 2005/087339	(51) B01D 15/08
(86) FR 2005/000110	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) CN 2005/000192	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/007103	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05717441.9	22.08.2006	(21) 05706629.2	05.10.2006	(21) 05724613.4	05.10.2006
(87) WO 2005/080326	(51) C07C 329/00	(87) WO 2005/085328	(51) C08J 3/12	(87) WO 2005/087365	(51) B01J 20/06
(86) US 2005/004527	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/003765	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/007622	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05713448.8	20.09.2006	(21) 05720037.0	10.10.2006	(21) 05725025.0	11.10.2006
(87) WO 2005/080506	(51) C09B 17/00	(87) WO 2005/086083	(51) G06K 15/00	(87) WO 2005/087367	(51) B01J 20/24
(86) JP 2005/003414	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2004/019382	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) JP 2005/004441	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05719730.3	26.09.2006	(21) 04755507.3	26.09.2006	(21) 05726587.8	17.10.2006
(87) WO 2005/081717	(51)	(87) WO 2005/086321	(51) H02K 11/00	(87) WO 2005/087369	(51) B01J 29/00
(86) US 2004/040066	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) FR 2004/000257	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) CA 2005/000406	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 04812560.3	07.09.2006	(21) 04707960.3	05.09.2006	(21) 05714644.1	17.10.2006
(87) WO 2005/081748	(51)	(87) WO 2005/086323	(51) H02K 16/00	(87) WO 2005/087411	(51) B22F 1/00
(86) US 2005/001532	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2004/003232	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) JP 2005/004882	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05711575.0	19.09.2006	(21) 04708210.2	05.09.2006	(21) 05721069.2	18.10.2006
(87) WO 2005/081828	(51)	(87) WO 2005/086550	(51) H05K 3/00	(87) WO 2005/087459	(51) B27B 1/00
(86) US 2005/004791	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) KR 2004/000890	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) FI 2005/050068	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05713600.4	26.09.2006	(21) 04728293.4	10.10.2006	(21) 05717321.3	18.10.2006
(87) WO 2005/081830	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2005/086672	(51) G01B 9/02	(87) WO 2005/087488	(51) B32B 11/00
(86) US 2005/004814	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/006794	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) NL 2005/000206	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05713611.1	21.09.2006	(21) 05728151.1	05.10.2006	(21) 05722060.0	19.10.2006
(87) WO 2005/081973	(51) G01V 3/00	(87) WO 2005/086674	(51)	(87) WO 2005/087591	(51) B65B 9/13
(86) US 2005/005744	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/006950	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) US 2005/005369	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05723568.1	23.09.2006	(21) 05730004.8	05.10.2006	(21) 05713845.5	28.09.2006

(87) WO 2005/087607	(51) B65D 71/00	(87) WO 2005/089355	(51)	(87) WO 2005/091307	(51) G21C 19/48
(86) GB 2005/000954	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) US 2005/008678	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) GB 2005/001007	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05718012.7	12.10.2006	(21) 05725687.7	17.10.2006	(21) 05718053.1	17.10.2006
(87) WO 2005/087611	(51) B65D 77/04	(87) WO 2005/089565	(51) A23J 3/16	(87) WO 2005/091400	(51) H01M 4/06
(86) IT 2005/000129	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/005214	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/004841	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05719031.6	12.10.2006	(21) 05727108.2	25.10.2006	(21) 05721028.8	23.10.2006
(87) WO 2005/087662	(51) C01B 31/02	(87) WO 2005/089939	(51) B01J 23/76	(87) WO 2005/091410	(51) H01M 8/02
(86) RU 2005/000119	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2004/003795	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/005164	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05731699.4	19.10.2006	(21) 04721989.4	20.10.2006	(21) 05721264.9	20.10.2006
(87) WO 2005/087682	(51) C04B 18/14	(87) WO 2005/089958	(51) B05D 7/04	(87) WO 2005/091420	(51) H01M 10/40
(86) JP 2005/004532	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/004777	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2005/002932	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05720789.6	18.10.2006	(21) 05726641.3	24.10.2006	(21) 05716215.8	20.10.2006
(87) WO 2005/087686	(51) C04B 26/28	(87) WO 2005/089999	(51) B23K 35/26	(87) WO 2005/091683	(51) H05B 33/10
(86) HU 2005/000024	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/004427	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) KR 2005/000269	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05718156.2	12.10.2006	(21) 05720698.9	20.10.2006	(21) 05726559.7	24.10.2006
(87) WO 2005/087839	(51) C08G 63/86	(87) WO 2005/090153	(51) B63B 35/79	(87) WO 2005/091686	(51) H05B 33/14
(86) IB 2005/001249	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) ES 2004/000262	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/004495	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05733468.2	12.10.2006	(21) 04736206.6	11.10.2006	(21) 05726672.8	20.10.2006
(87) WO 2005/087865	(51) C08L 33/06	(87) WO 2005/090229	(51) C01B 3/26	(87) WO 2005/091715	(51)
(86) JP 2004/003289	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) KR 2005/000803	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) IL 2005/000337	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04720156.1	13.10.2006	(21) 05726927.6	21.10.2006	(21) 05718910.2	26.10.2006
(87) WO 2005/087886	(51) C09J 4/00	(87) WO 2005/090247	(51) C03B 37/012	(87) WO 2005/091718	(51) A61B 17/12
(86) NL 2005/000185	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/003919	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) IL 2005/000353	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05722040.2	12.10.2006	(21) 05720191.5	20.10.2006	(21) 05718926.8	31.10.2006
(87) WO 2005/087894	(51) C09K 11/08	(87) WO 2005/090248	(51) C03B 37/012	(87) WO 2005/091773	(51)
(86) JP 2005/003593	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/004445	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/000286	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05719897.0	11.10.2006	(21) 05720713.6	18.10.2006	(21) 05711278.1	27.09.2006
(87) WO 2005/087902	(51) C10L 1/14	(87) WO 2005/090262	(51) C04B 38/06	(87) WO 2005/091934	(51) G11C 7/02
(86) US 2005/007545	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/004652	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/006716	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05724965.8	10.10.2006	(21) 05720906.6	20.10.2006	(21) 05724291.9	10.10.2006
(87) WO 2005/087970	(51) C23C 14/24	(87) WO 2005/090403	(51) C07K 16/06	(87) WO 2005/091970	(51)
(86) JP 2005/003174	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) US 2005/008032	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/007308	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05710724.5	13.10.2006	(21) 05725290.0	13.10.2006	(21) 05724781.9	07.10.2006
(87) WO 2005/087971	(51) C23C 14/34	(87) WO 2005/090511	(51) C09K 3/14	(87) WO 2005/092074	(51) A01B 63/00
(86) CA 2005/000386	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/003627	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/005540	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05714625.0	17.10.2006	(21) 05719931.7	20.10.2006	(21) 05727156.1	27.10.2006
(87) WO 2005/087986	(51) C30B 29/16	(87) WO 2005/090516	(51) C09K 11/67	(87) WO 2005/092114	(51) A23J 3/04
(86) GB 2005/000979	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/004594	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) FR 2005/050158	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05718032.5	17.10.2006	(21) 05720848.0	24.10.2006	(21) 05739433.0	13.10.2006
(87) WO 2005/088041	(51) E05B 65/08	(87) WO 2005/090519	(51) C09K 19/32	(87) WO 2005/092124	(51) A23L 1/308
(86) NZ 2005/000044	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/005449	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/005520	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05728182.6	12.10.2006	(21) 05721426.4	20.10.2006	(21) 05726960.7	27.10.2006
(87) WO 2005/088080	(51) F01K 27/00	(87) WO 2005/090535	(51) C11D 1/72	(87) WO 2005/092135	(51) A43B 1/10
(86) CA 2005/000379	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/005624	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) AU 2005/000394	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05714619.3	13.10.2006	(21) 05721551.9	24.10.2006	(21) 05714266.3	27.10.2006
(87) WO 2005/088237	(51) G01B 3/14	(87) WO 2005/090611	(51) C13D 3/02	(87) WO 2005/092160	(51) A47J 31/06
(86) US 2005/005535	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) US 2005/008596	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2005/003037	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05713908.1	28.09.2006	(21) 05725633.1	17.10.2006	(21) 05716290.1	27.10.2006
(87) WO 2005/088542	(51) G06T 7/20	(87) WO 2005/090636	(51) C23C 26/00	(87) WO 2005/092162	(51) A47J 31/40
(86) JP 2005/004828	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/004879	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2005/002919	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05721015.5	18.10.2006	(21) 05721066.8	20.10.2006	(21) 05716208.3	27.10.2006
(87) WO 2005/088751	(51) H01M 8/04	(87) WO 2005/090640	(51) C25C 3/00	(87) WO 2005/092165	(51) A47J 39/00
(86) JP 2005/002697	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) AU 2005/000409	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2005/002841	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05710479.6	11.10.2006	(21) 05714281.2	23.10.2006	(21) 05716148.1	27.10.2006
(87) WO 2005/089025	(51) H05B 33/14	(87) WO 2005/090651	(51) C30B 29/62	(87) WO 2005/092175	(51) A61B 5/00
(86) JP 2005/003764	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/004928	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) PL 2005/000020	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05720036.2	17.10.2006	(21) 05721115.3	24.10.2006	(21) 05729314.4	26.10.2006
(87) WO 2005/089170	(51) E05D 7/00	(87) WO 2005/090752	(51) E21B 47/08	(87) WO 2005/092178	(51) A61B 5/02
(86) US 2005/007798	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2005/001436	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/003729	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05725139.9	13.10.2006	(21) 05707359.5	19.10.2006	(21) 05720001.6	27.10.2006
(87) WO 2005/089215	(51)	(87) WO 2005/091087	(51) G04G 17/08	(87) WO 2005/092179	(51) A61B 5/0245
(86) US 2005/008153	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) IB 2005/000631	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/002018	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05725363.5	18.10.2006	(21) 05718199.2	17.10.2006	(21) 05710070.3	27.10.2006

(87) WO 2005/092181	(51) A61B 5/0245	(87) WO 2005/092796	(51) C01G 23/00	(87) WO 2005/093322	(51) F23D 11/40
(86) JP 2005/002020	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/006219	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/002549	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05710072.9	27.10.2006	(21) 05727579.4	26.10.2006	(21) 05715927.9	19.10.2006
(87) WO 2005/092182	(51) A61B 5/0245	(87) WO 2005/092803	(51) C03B 8/04	(87) WO 2005/093344	(51) F25B 21/02
(86) JP 2005/002021	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/003926	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/050152	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05710073.7	27.10.2006	(21) 05720198.0	31.10.2006	(21) 05701521.6	27.10.2006
(87) WO 2005/092207	(51) A61B 17/04	(87) WO 2005/092819	(51) C05F 17/00	(87) WO 2005/093350	(51) F25D 25/02
(86) EG 2004/000043	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/003055	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) IB 2004/003767	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04762973.8	28.10.2006	(21) 05731307.4	24.10.2006	(21) 04798894.4	26.10.2006
(87) WO 2005/092219	(51) A61B 17/58	(87) WO 2005/092830	(51) C07C 211/49	(87) WO 2005/093427	(51) G01N 33/68
(86) JP 2005/005487	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005728	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/002603	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05721464.5	27.10.2006	(21) 05727428.4	31.10.2006	(21) 05715969.1	27.10.2006
(87) WO 2005/092221	(51) A61B 17/70	(87) WO 2005/092923	(51) C07K 14/47	(87) WO 2005/093498	(51) G02F 1/09
(86) GB 2005/001170	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) US 2005/005793	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005570	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05729599.0	26.10.2006	(21) 05723605.1	19.10.2006	(21) 05721497.5	28.10.2006
(87) WO 2005/092235	(51) A61C 8/00	(87) WO 2005/093010	(51) C10G 1/00	(87) WO 2005/093499	(51) G02F 1/1335
(86) EP 2005/003140	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) US 2005/008334	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) CN 2004/000263	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05730346.3	26.10.2006	(21) 05725484.9	24.10.2006	(21) 04723499.2	27.10.2006
(87) WO 2005/092236	(51) A61C 8/00	(87) WO 2005/093013	(51) C10J 3/00	(87) WO 2005/093641	(51) G06K 19/07
(86) GB 2005/001096	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005326	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) BE 2005/000040	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05729443.1	26.10.2006	(21) 05727112.4	27.10.2006	(21) 05733566.3	27.10.2006
(87) WO 2005/092255	(51) A61F 5/41	(87) WO 2005/093014	(51) C10J 3/00	(87) WO 2005/093707	(51) G09G 3/36
(86) RU 2004/000116	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005388	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) IB 2005/050980	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04785858.4	27.10.2006	(21) 05721402.5	27.10.2006	(21) 05709066.4	26.10.2006
(87) WO 2005/092261	(51) A61F 9/02	(87) WO 2005/093025	(51) C11B 7/00	(87) WO 2005/093713	(51) G10L 13/06
(86) CA 2005/000449	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005739	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005815	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05729903.4	27.10.2006	(21) 05727804.6	31.10.2006	(21) 05727838.4	31.10.2006
(87) WO 2005/092265	(51) A61F 13/02	(87) WO 2005/093055	(51) C12N 15/09	(87) WO 2005/093716	(51) G10L 15/26
(86) JP 2005/005800	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2004/004344	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/051288	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05727761.8	31.10.2006	(21) 04723772.2	27.10.2006	(21) 05717110.0	31.10.2006
(87) WO 2005/092319	(51) A61K 31/198	(87) WO 2005/093092	(51) G01N 33/68	(87) WO 2005/093747	(51) G11B 20/10
(86) IB 2005/000814	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/002600	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005386	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05718301.4	30.10.2006	(21) 05715967.5	27.10.2006	(21) 05721400.9	26.10.2006
(87) WO 2005/092365	(51) A61K 38/10	(87) WO 2005/093110	(51) C22C 29/16	(87) WO 2005/093749	(51) G11B 27/00
(86) DK 2005/000211	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005717	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005267	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05715132.6	31.10.2006	(21) 05727812.9	31.10.2006	(21) 05721317.5	27.10.2006
(87) WO 2005/092413	(51) A61M 15/00	(87) WO 2005/093118	(51) C23C 14/06	(87) WO 2005/093763	(51) H01B 3/12
(86) GB 2005/001039	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005568	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005714	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05718080.4	27.10.2006	(21) 05721495.9	31.10.2006	(21) 05727802.0	31.10.2006
(87) WO 2005/092435	(51) A61N 1/36	(87) WO 2005/093122	(51) C23C 14/34	(87) WO 2005/093881	(51) H01M 4/92
(86) CN 2005/000410	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2004/004354	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/003281	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05738239.2	31.10.2006	(21) 04723767.2	27.10.2006	(21) 05719609.9	26.10.2006
(87) WO 2005/092438	(51) A61N 5/06	(87) WO 2005/093124	(51) C23C 14/34	(87) WO 2005/093885	(51) H01M 8/04
(86) JP 2005/005282	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/002221	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/003421	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05721332.4	27.10.2006	(21) 05719123.1	27.10.2006	(21) 05719736.0	26.10.2006
(87) WO 2005/092489	(51) B01J 19/12	(87) WO 2005/093131	(51) C25D 1/00	(87) WO 2005/094027	(51) H04L 27/26
(86) JP 2005/004444	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005368	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) IL 2005/000344	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05720712.8	27.10.2006	(21) 05721382.9	27.10.2006	(21) 05718917.7	31.10.2006
(87) WO 2005/092530	(51) B21B 1/18	(87) WO 2005/093157	(51) E01B 35/06	(87) WO 2005/094043	(51) H04L 29/08
(86) IT 2004/000468	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) GB 2005/001233	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/050200	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04770767.4	31.10.2006	(21) 05735877.2	26.10.2006	(21) 05707799.2	30.10.2006
(87) WO 2005/092542	(51) B22F 1/00	(87) WO 2005/093187	(51) E04F 21/24	(87) WO 2005/094066	(51) H04N 5/44
(86) JP 2005/006559	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/003167	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/006204	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05721699.6	31.10.2006	(21) 05728951.4	27.10.2006	(21) 05727721.2	26.10.2006
(87) WO 2005/092626	(51) B41J 2/175	(87) WO 2005/093203	(51) E21B 17/00	(87) WO 2005/094069	(51) H04N 5/45
(86) SG 2004/000288	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) NO 2005/000109	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005160	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04775610.1	26.10.2006	(21) 05730169.9	31.10.2006	(21) 05721260.7	26.10.2006
(87) WO 2005/092635	(51) B42D 15/02	(87) WO 2005/093231	(51) F01N 3/22	(87) WO 2005/094073	(51) H04N 5/76
(86) DK 2005/000207	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/051315	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005351	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05715128.4	31.10.2006	(21) 05733595.2	31.10.2006	(21) 05721365.4	26.10.2006
(87) WO 2005/092794	(51) C01F 7/02	(87) WO 2005/093258	(51) F04C 2/10	(87) WO 2005/094074	(51) H04N 5/92
(86) JP 2005/005565	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/003259	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/006531	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05721492.6	27.10.2006	(21) 05716419.6	31.10.2006	(21) 05727715.4	27.10.2006

(87) WO 2005/094078	(51) H04N 7/173	(87) WO 2005/094571	(51) A01K 67/027	(87) WO 2005/094711	(51) A61B 19/00
(86) JP 2005/005186	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/006140	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) GB 2005/001207	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05721286.2	26.10.2006	(21) 05727954.9	01.11.2006	(21) 05734439.2	31.10.2006
(87) WO 2005/094083	(51) H04N 7/26	(87) WO 2005/094595	(51) A22C 11/12	(87) WO 2005/094715	(51) A61C 7/14
(86) IB 2005/050917	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/003172	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) SE 2004/000524	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05709021.9	31.10.2006	(21) 05716369.3	01.11.2006	(21) 04725585.6	03.11.2006
(87) WO 2005/094121	(51) H04R 17/00	(87) WO 2005/094605	(51) A23J 1/14	(87) WO 2005/094716	(51) A61C 7/14
(86) JP 2004/019010	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) US 2005/010527	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) SG 2005/000107	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 04807367.0	26.10.2006	(21) 05730216.8	30.10.2006	(21) 05722354.7	03.11.2006
(87) WO 2005/094124	(51) H04S 1/00	(87) WO 2005/094607	(51) A23J 1/14	(87) WO 2005/094723	(51) A61F 2/02
(86) JP 2005/005383	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) US 2005/010707	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006363	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05721397.7	27.10.2006	(21) 05731376.9	31.10.2006	(21) 05727614.9	01.11.2006
(87) WO 2005/094131	(51) H05B 33/04	(87) WO 2005/094613	(51) A23L 1/211	(87) WO 2005/094724	(51) A61F 2/02
(86) JP 2005/005737	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/002589	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/010558	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05727437.5	27.10.2006	(21) 05715958.4	31.10.2006	(21) 05730348.9	31.10.2006
(87) WO 2005/094132	(51) H05B 33/10	(87) WO 2005/094622	(51) A43B 3/12	(87) WO 2005/094730	(51) A61F 2/28
(86) JP 2005/004069	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005707	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) IB 2005/000852	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05720341.6	27.10.2006	(21) 05727166.0	31.10.2006	(21) 05718330.3	31.10.2006
(87) WO 2005/094166	(51)	(87) WO 2005/094624	(51) A43D 37/00	(87) WO 2005/094743	(51) A61F 11/14
(86) IB 2005/000754	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) IB 2005/000824	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) DE 2005/000566	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05718253.7	02.11.2006	(21) 05718307.1	01.11.2006	(21) 05740630.8	31.10.2006
(87) WO 2005/094170	(51)	(87) WO 2005/094627	(51) A45D 24/26	(87) WO 2005/094749	(51) A61F 13/15
(86) IL 2005/000326	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) RU 2005/000136	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/010458	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05718899.7	02.11.2006	(21) 05731678.8	01.11.2006	(21) 05730023.8	31.10.2006
(87) WO 2005/094174	(51)	(87) WO 2005/094631	(51) A47C 1/00	(87) WO 2005/094755	(51) A61J 11/00
(86) IL 2005/000362	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) RU 2005/000034	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) GB 2005/001301	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05718935.9	01.11.2006	(21) 05722141.8	31.10.2006	(21) 05733056.5	03.11.2006
(87) WO 2005/094182	(51)	(87) WO 2005/094638	(51) A47G 9/10	(87) WO 2005/094853	(51) A61K 35/64
(86) IL 2005/000372	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) KR 2005/000765	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006691	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05718944.1	07.11.2006	(21) 05726855.9	03.11.2006	(21) 05728648.6	31.10.2006
(87) WO 2005/094194	(51)	(87) WO 2005/094641	(51) A47J 27/04	(87) WO 2005/094857	(51) A61K 35/78
(86) KR 2005/000949	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) ES 2005/000149	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) IN 2004/000079	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05721982.6	01.11.2006	(21) 05717224.9	03.11.2006	(21) 04724701.0	01.11.2006
(87) WO 2005/094217	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2005/094657	(51) A47L 9/32	(87) WO 2005/094859	(51) A61K 35/78
(86) US 2004/028508	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) EP 2005/003296	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006324	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 04782907.2	19.10.2006	(21) 05730021.2	03.11.2006	(21) 05728001.8	01.11.2006
(87) WO 2005/094252	(51)	(87) WO 2005/094661	(51) A61B 1/00	(87) WO 2005/094860	(51) A61K 35/78
(86) US 2004/008066	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) AU 2005/000421	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006325	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 04821849.9	19.10.2006	(21) 05714293.7	31.10.2006	(21) 05728002.6	01.11.2006
(87) WO 2005/094269	(51) A61K 45/00	(87) WO 2005/094664	(51) A61B 1/00	(87) WO 2005/094869	(51) A61K 38/02
(86) US 2005/010061	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006493	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) CA 2005/000463	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05732753.8	25.10.2006	(21) 05727749.3	03.11.2006	(21) 05734301.4	31.10.2006
(87) WO 2005/094339	(51) A47B 95/00	(87) WO 2005/094675	(51) A61B 5/08	(87) WO 2005/094878	(51) A61K 39/39
(86) US 2005/010522	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) SE 2005/000438	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006820	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05729488.6	31.10.2006	(21) 05722271.3	01.11.2006	(21) 05728913.4	01.11.2006
(87) WO 2005/094340	(51) C12N 15/82	(87) WO 2005/094677	(51) A61B 5/11	(87) WO 2005/094933	(51) A61M 25/00
(86) US 2005/010523	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006275	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/009788	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05732333.9	30.10.2006	(21) 05727664.4	01.11.2006	(21) 05733087.0	26.10.2006
(87) WO 2005/094478	(51)	(87) WO 2005/094679	(51) A61B 5/11	(87) WO 2005/094942	(51) A61N 5/06
(86) US 2005/009577	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/010318	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) IT 2005/000160	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05732595.3	26.10.2006	(21) 05729542.0	27.10.2006	(21) 05734908.6	31.10.2006
(87) WO 2005/094559	(51) A01G 9/10	(87) WO 2005/094691	(51) A61B 10/00	(87) WO 2005/094946	(51) A63B 29/02
(86) ES 2005/000131	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) GB 2005/001266	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) IN 2004/000089	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05728599.1	03.11.2006	(21) 05729692.3	03.11.2006	(21) 04725472.7	03.11.2006
(87) WO 2005/094560	(51) A01G 9/10	(87) WO 2005/094694	(51) A61F 2/06	(87) WO 2005/094950	(51) A63B 69/36
(86) ES 2005/000132	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/010720	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) GB 2005/001195	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05717213.2	03.11.2006	(21) 05730782.9	31.10.2006	(21) 05729693.1	01.11.2006
(87) WO 2005/094563	(51) A01H 13/00	(87) WO 2005/094699	(51) A61B 17/115	(87) WO 2005/094951	(51) A63B 69/36
(86) JP 2005/006167	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) CN 2005/000359	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) IB 2005/050949	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05727356.7	01.11.2006	(21) 05729120.5	03.11.2006	(21) 05709043.3	01.11.2006
(87) WO 2005/094564	(51) A01H 15/00	(87) WO 2005/094701	(51) A61B 17/22	(87) WO 2005/094952	(51) A63B 69/36
(86) KR 2004/000842	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/005969	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) KR 2004/002337	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 04726923.8	03.11.2006	(21) 05727646.1	02.11.2006	(21) 04774596.3	31.10.2006

(87) WO 2005/094955	(51) A63B 71/06	(87) WO 2005/095281	(51) C02F 1/46	(87) WO 2005/095633	(51) C12Q 1/02
(86) GB 2005/001212	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/005683	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) CA 2005/000499	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05729739.2	31.10.2006	(21) 05721609.5	31.10.2006	(21) 05729975.2	03.11.2006
(87) WO 2005/094957	(51) A63F 13/08	(87) WO 2005/095287	(51) C02F 3/04	(87) WO 2005/095647	(51) C12Q 1/68
(86) AU 2005/000484	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) AU 2005/000443	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/005681	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05714353.9	02.11.2006	(21) 05729182.5	31.10.2006	(21) 05727015.9	01.11.2006
(87) WO 2005/094970	(51) B01D 53/04	(87) WO 2005/095295	(51) C03C 1/00	(87) WO 2005/095648	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2005/005922	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) EG 2004/000012	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006465	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05727868.1	01.11.2006	(21) 04757709.3	01.11.2006	(21) 05727396.3	03.11.2006
(87) WO 2005/094990	(51) B01J 29/06	(87) WO 2005/095296	(51) C03C 3/00	(87) WO 2005/095673	(51) C23F 1/44
(86) IN 2004/000366	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) FR 2005/000787	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) EP 2005/001477	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 04821385.4	31.10.2006	(21) 05746860.5	02.12.2006	(21) 05707381.9	26.10.2006
(87) WO 2005/094993	(51) B01J 31/00	(87) WO 2005/095337	(51) C07C 401/00	(87) WO 2005/095680	(51) C30B 29/06
(86) JP 2005/006694	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) DK 2005/000214	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006321	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05728656.9	02.11.2006	(21) 05715135.9	03.11.2006	(21) 05727998.6	01.11.2006
(87) WO 2005/094996	(51) B02C 2/04	(87) WO 2005/095451	(51) C07K 14/485	(87) WO 2005/095689	(51) D03D 3/00
(86) GB 2005/001097	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) AU 2005/000464	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) FR 2005/000781	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05731628.3	03.11.2006	(21) 05714333.1	01.11.2006	(21) 05746989.2	01.11.2006
(87) WO 2005/095031	(51) B22F 9/24	(87) WO 2005/095458	(51) C07K 16/26	(87) WO 2005/095708	(51) D21F 1/00
(86) IN 2004/000082	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) IN 2005/000100	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) EP 2005/003253	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 04724702.8	01.11.2006	(21) 05735253.6	03.11.2006	(21) 05716415.4	03.11.2006
(87) WO 2005/095057	(51) B24C 3/04	(87) WO 2005/095544	(51) C09K 19/04	(87) WO 2005/095751	(51) E21B 7/12
(86) EP 2005/051153	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) EP 2005/002555	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/009736	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05717033.4	03.11.2006	(21) 05715931.1	26.10.2006	(21) 05726093.7	26.10.2006
(87) WO 2005/095065	(51) B25H 3/04	(87) WO 2005/095554	(51) C10L 1/04	(87) WO 2005/095756	(51) E21B 49/00
(86) IL 2005/000363	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006706	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) GB 2005/000587	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05718936.7	03.11.2006	(21) 05728379.8	01.11.2006	(21) 05708388.3	31.10.2006
(87) WO 2005/095116	(51) B41N 1/24	(87) WO 2005/095560	(51) C10M 141/10	(87) WO 2005/095757	(51) E21B 49/00
(86) JP 2005/005937	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006042	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) GB 2005/000653	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05727890.5	01.11.2006	(21) 05727913.5	01.11.2006	(21) 05708432.9	31.10.2006
(87) WO 2005/095121	(51) B43K 23/00	(87) WO 2005/095577	(51) C12M 3/00	(87) WO 2005/095767	(51) F01N 3/08
(86) AU 2005/000444	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006707	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006470	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05714313.3	31.10.2006	(21) 05728894.6	03.11.2006	(21) 05727308.8	03.11.2006
(87) WO 2005/095141	(51) B60K 6/04	(87) WO 2005/095580	(51) C12N 1/14	(87) WO 2005/095790	(51) F03B 13/14
(86) GB 2005/001260	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/005827	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) GB 2005/001166	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05731710.9	03.11.2006	(21) 05727454.0	31.10.2006	(21) 05732736.3	28.10.2006
(87) WO 2005/095153	(51) B60N 2/52	(87) WO 2005/095586	(51) C12N 5/06	(87) WO 2005/095807	(51) F16B 37/00
(86) SE 2005/000334	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/005812	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) IT 2004/000161	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05722188.9	02.11.2006	(21) 05727834.3	01.11.2006	(21) 04724707.7	03.11.2006
(87) WO 2005/095154	(51) B60P 1/02	(87) WO 2005/095587	(51) C12N 5/06	(87) WO 2005/095825	(51) F16H 19/04
(86) KR 2004/001798	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006246	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) RU 2005/000093	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 04748453.0	03.11.2006	(21) 05727331.0	01.11.2006	(21) 05722170.7	03.11.2006
(87) WO 2005/095157	(51) B60P 7/13	(87) WO 2005/095589	(51) C12N 5/06	(87) WO 2005/095918	(51) G01M 11/00
(86) SE 2005/000461	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) KR 2004/002669	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/010471	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05722286.1	03.11.2006	(21) 04793527.5	03.11.2006	(21) 05739777.0	31.10.2006
(87) WO 2005/095165	(51) B60R 25/00	(87) WO 2005/095604	(51) C12N 15/09	(87) WO 2005/095955	(51) G01N 33/50
(86) EP 2005/003021	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006896	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) AU 2005/000461	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05739584.0	03.11.2006	(21) 05728669.2	03.11.2006	(21) 05714330.7	01.11.2006
(87) WO 2005/095166	(51) B60R 25/00	(87) WO 2005/095610	(51) C12N 15/12	(87) WO 2005/095962	(51) G01N 33/53
(86) RU 2004/000491	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) AU 2005/000468	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006151	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 04808994.0	01.11.2006	(21) 05714337.2	01.11.2006	(21) 05727414.4	01.11.2006
(87) WO 2005/095200	(51) B63B 49/00	(87) WO 2005/095614	(51) C12N 15/29	(87) WO 2005/095970	(51) G01N 33/564
(86) JP 2005/006974	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) AU 2005/000467	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006055	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05728726.0	03.11.2006	(21) 05714336.4	01.11.2006	(21) 05721649.1	01.11.2006
(87) WO 2005/095226	(51) B65D 81/38	(87) WO 2005/095621	(51) C12N 15/86	(87) WO 2005/095974	(51) G01N 33/569
(86) GB 2005/001351	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/005978	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) EP 2005/003497	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05732443.6	03.11.2006	(21) 05727669.3	01.11.2006	(21) 05730299.4	03.11.2006
(87) WO 2005/095246	(51) B65H 54/28	(87) WO 2005/095623	(51) C12N 15/87	(87) WO 2005/096080	(51) G02F 1/1335
(86) EP 2005/003136	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006182	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) CN 2004/000292	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05716345.3	03.11.2006	(21) 05721680.6	01.11.2006	(21) 04724517.0	01.11.2006
(87) WO 2005/095260	(51) B67D 1/04	(87) WO 2005/095625	(51) C12N 5/02	(87) WO 2005/096081	(51) G02F 1/00
(86) NL 2005/000242	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) IB 2005/001771	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) CN 2004/000293	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05731622.6	03.11.2006	(21) 05748166.5	01.11.2006	(21) 04724513.9	01.11.2006

(87) WO 2005/096082	(51) G02F 1/00	(87) WO 2005/096667	(51) H04R 25/00	(87) WO 2005/096884	(51) A47B 3/12
(86) CN 2004/000294	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) CA 2005/000452	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) CN 2004/001024	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 04724522.0	01.11.2006	(21) 05714676.3	31.10.2006	(21) 04762158.6	07.11.2006
(87) WO 2005/096083	(51) G02F 1/00	(87) WO 2005/096675	(51) H05B 33/10	(87) WO 2005/096885	(51) A47B 63/00
(86) JP 2005/006283	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/005647	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) CN 2005/000450	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05727311.2	01.11.2006	(21) 05721574.1	01.11.2006	(21) 05749693.7	07.11.2006
(87) WO 2005/096088	(51) G02F 1/35	(87) WO 2005/096706	(51)	(87) WO 2005/096886	(51) A47B 83/00
(86) JP 2005/006012	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) IL 2005/000374	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) CN 2005/000289	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05727317.9	01.11.2006	(21) 05718946.6	07.11.2006	(21) 05714820.7	07.11.2006
(87) WO 2005/096090	(51) G02F 1/37	(87) WO 2005/096710	(51)	(87) WO 2005/096887	(51) A47B 88/04
(86) AU 2005/000450	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/005560	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/003845	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05714319.0	01.11.2006	(21) 05721487.6	02.11.2006	(21) 05720117.0	31.10.2006
(87) WO 2005/096126	(51) G06F 3/00	(87) WO 2005/096724	(51) B41J 29/17	(87) WO 2005/096888	(51) A47B 96/18
(86) JP 2005/006089	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/010140	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010231	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05727598.4	01.11.2006	(21) 05726152.1	27.10.2006	(21) 05730318.2	03.11.2006
(87) WO 2005/096163	(51) G06F 13/38	(87) WO 2005/096733	(51)	(87) WO 2005/096895	(51) A47C 27/00
(86) JP 2005/006569	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/010622	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) KR 2005/000983	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05721708.5	31.10.2006	(21) 05732010.3	01.11.2006	(21) 05729101.5	07.11.2006
(87) WO 2005/096200	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2005/096735	(51) A61B 1/32	(87) WO 2005/096896	(51) A47D 1/02
(86) JP 2005/006059	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/010648	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/004358	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05727623.0	01.11.2006	(21) 05733035.9	01.11.2006	(21) 05720629.4	02.11.2006
(87) WO 2005/096218	(51) G06K 9/32	(87) WO 2005/096746	(51)	(87) WO 2005/096897	(51) A47D 7/00
(86) AU 2005/000445	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/010954	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010814	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05714314.1	02.11.2006	(21) 05740122.6	01.11.2006	(21) 05731210.0	31.10.2006
(87) WO 2005/096271	(51) G10L 15/14	(87) WO 2005/096766	(51)	(87) WO 2005/096919	(51) A61B 5/00
(86) JP 2005/005644	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/011438	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) IB 2005/000853	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05721571.7	31.10.2006	(21) 05732954.2	06.11.2006	(21) 05718331.1	07.11.2006
(87) WO 2005/096298	(51) G11B 20/10	(87) WO 2005/096794	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2005/096920	(51) A61B 5/00
(86) KR 2005/000919	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/009707	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010041	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05733525.9	01.11.2006	(21) 05726084.6	31.10.2006	(21) 05729935.6	27.10.2006
(87) WO 2005/096401	(51) H01L 51/20	(87) WO 2005/096798	(51) A01C 7/00	(87) WO 2005/096922	(51) A61B 5/00
(86) EP 2005/003331	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) SE 2005/000478	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010928	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05752806.9	31.10.2006	(21) 05722302.6	07.11.2006	(21) 05732936.9	01.11.2006
(87) WO 2005/096427	(51) H01M 8/04	(87) WO 2005/096799	(51) A01C 7/00	(87) WO 2005/096929	(51) A61B 5/055
(86) JP 2005/006248	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) SE 2005/000479	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/006668	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05727336.9	01.11.2006	(21) 05722303.4	07.11.2006	(21) 05728771.6	07.11.2006
(87) WO 2005/096507	(51) H03M 7/00	(87) WO 2005/096800	(51) A01D 34/43	(87) WO 2005/096945	(51) A61B 6/00
(86) CN 2005/000439	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) AU 2005/000005	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010864	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05741863.4	07.11.2006	(21) 05700039.0	07.11.2006	(21) 05734211.5	31.10.2006
(87) WO 2005/096510	(51) H03M 13/27	(87) WO 2005/096807	(51) A01K 1/00	(87) WO 2005/096947	(51) A61B 6/03
(86) CA 2005/000505	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) GB 2005/001305	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010865	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05732083.0	03.11.2006	(21) 05733055.7	07.11.2006	(21) 05731413.0	31.10.2006
(87) WO 2005/096617	(51) H04N 5/14	(87) WO 2005/096809	(51) A01K 27/00	(87) WO 2005/096955	(51) A61B 17/04
(86) AU 2005/000478	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/011199	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) SG 2004/000090	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05714347.1	03.11.2006	(21) 05733980.6	03.11.2006	(21) 04726361.1	08.11.2006
(87) WO 2005/096619	(51) H04N 5/232	(87) WO 2005/096830	(51) A23G 3/00	(87) WO 2005/096984	(51) A61C 3/00
(86) JP 2005/006136	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/004970	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/009700	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05727949.9	01.11.2006	(21) 05726645.4	03.11.2006	(21) 05729396.1	31.10.2006
(87) WO 2005/096629	(51) H04N 7/173	(87) WO 2005/096850	(51) A24B 15/14	(87) WO 2005/097013	(51) A61F 5/00
(86) JP 2005/006368	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/010049	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010828	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05727674.3	01.11.2006	(21) 05729953.9	27.10.2006	(21) 05730858.7	03.11.2006
(87) WO 2005/096634	(51) H04N 7/26	(87) WO 2005/096868	(51) A45B 11/02	(87) WO 2005/097038	(51) A61H 33/00
(86) JP 2005/006192	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) IT 2004/000175	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/009794	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05727253.6	31.10.2006	(21) 04725785.2	07.11.2006	(21) 05730860.3	03.11.2006
(87) WO 2005/096636	(51) H04N 7/30	(87) WO 2005/096869	(51) A45C 11/00	(87) WO 2005/097148	(51) A61K 35/78
(86) JP 2005/006171	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) CN 2005/000453	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) CN 2004/000522	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05721669.9	31.10.2006	(21) 05737993.5	07.11.2006	(21) 04734496.5	10.11.2006
(87) WO 2005/096664	(51) H04R 1/00	(87) WO 2005/096870	(51) A45C 13/22	(87) WO 2005/097188	(51) A61K 39/395
(86) JP 2005/006087	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/010988	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/011386	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05727592.7	01.11.2006	(21) 05733160.5	03.11.2006	(21) 05763722.5	07.11.2006
(87) WO 2005/096666	(51) H04R 5/033	(87) WO 2005/096871	(51) A45D 1/00	(87) WO 2005/097216	(51) A61L 15/18
(86) AU 2005/000486	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) EP 2005/003525	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) EP 2005/003313	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05714355.4	03.11.2006	(21) 05735967.1	07.11.2006	(21) 05729089.2	07.11.2006

(87) WO 2005/097241	(51) A61M 5/32	(87) WO 2005/097676	(51) C01B 31/02	(87) WO 2005/098153	(51) E03D 9/03
(86) CN 2004/000327	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010218	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) AU 2005/000241	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 04726411.4	09.11.2006	(21) 05743952.3	27.10.2006	(21) 05714204.4	07.11.2006
(87) WO 2005/097242	(51) A61M 11/00	(87) WO 2005/097820	(51) C07K 7/06	(87) WO 2005/098156	(51) E04B 1/80
(86) US 2005/010274	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) KR 2004/003494	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) CA 2005/000645	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05779892.8	31.10.2006	(21) 04808623.5	07.11.2006	(21) 05738560.1	09.11.2006
(87) WO 2005/097243	(51) A61M 15/00	(87) WO 2005/097828	(51) C07K 14/47	(87) WO 2005/098160	(51) E04B 5/43
(86) US 2005/011370	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010642	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) AT 2005/000117	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05735677.6	03.11.2006	(21) 05757994.8	03.11.2006	(21) 05714198.8	07.11.2006
(87) WO 2005/097250	(51) A61M 25/00	(87) WO 2005/097949	(51) C10G 2/00	(87) WO 2005/098161	(51) E04D 13/076
(86) US 2005/009849	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/009961	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) AU 2005/000488	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05730006.3	31.10.2006	(21) 05730011.3	31.10.2006	(21) 05714357.0	08.11.2006
(87) WO 2005/097252	(51) A61M 5/20	(87) WO 2005/097968	(51) C12M 1/34	(87) WO 2005/098165	(51) E04G 21/12
(86) US 2005/011560	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/005372	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) CN 2005/000456	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05741222.3	07.11.2006	(21) 05721386.0	07.11.2006	(21) 05741774.3	09.11.2006
(87) WO 2005/097255	(51) A61N 1/18	(87) WO 2005/097970	(51) C12M 1/40	(87) WO 2005/098167	(51) E04H 1/00
(86) US 2005/010914	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/005402	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010262	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05731281.1	03.11.2006	(21) 05727103.3	07.11.2006	(21) 05731034.4	31.10.2006
(87) WO 2005/097260	(51) A61N 1/375	(87) WO 2005/097972	(51) C12N 1/20	(87) WO 2005/098168	(51) E04H 1/00
(86) US 2005/011776	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/004812	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010263	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05736307.9	03.11.2006	(21) 05720999.1	01.11.2006	(21) 05730347.1	31.10.2006
(87) WO 2005/097265	(51) A62C 37/12	(87) WO 2005/097976	(51) C12N 5/06	(87) WO 2005/098176	(51) E05B 47/06
(86) JP 2005/004610	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/006679	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) EP 2005/003723	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05720864.7	31.10.2006	(21) 05728814.4	07.11.2006	(21) 05730822.3	07.11.2006
(87) WO 2005/097294	(51) B01D 35/153	(87) WO 2005/097978	(51) C12N 5/08	(87) WO 2005/098190	(51) E06B 9/264
(86) US 2005/009801	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) AU 2004/000455	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) CH 2005/000193	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05732547.4	31.10.2006	(21) 04725862.9	07.11.2006	(21) 05714735.7	07.11.2006
(87) WO 2005/097300	(51) B01D 53/14	(87) WO 2005/097980	(51) C12N 5/08	(87) WO 2005/098195	(51) E21B 7/28
(86) US 2005/011004	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/009972	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) CZ 2005/000032	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05732685.2	01.11.2006	(21) 05732115.0	27.10.2006	(21) 05714864.5	09.11.2006
(87) WO 2005/097303	(51) B01D 53/86	(87) WO 2005/097981	(51) C12N 15/869	(87) WO 2005/098208	(51) F01N 1/12
(86) US 2005/010129	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) GB 2005/001313	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) KR 2005/001007	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05735532.3	27.10.2006	(21) 05732546.6	09.11.2006	(21) 05733508.5	10.11.2006
(87) WO 2005/097344	(51) B05B 11/00	(87) WO 2005/098001	(51) C12N 15/63	(87) WO 2005/098210	(51) F01N 3/28
(86) JP 2005/006752	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/006922	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) GB 2005/001341	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05728823.5	07.11.2006	(21) 05728511.6	10.11.2006	(21) 05732837.9	07.11.2006
(87) WO 2005/097349	(51) B05B 17/06	(87) WO 2005/098004	(51) C12N 15/82	(87) WO 2005/098213	(51) F01P 11/10
(86) GB 2005/001340	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) EP 2005/003864	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/006262	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05735711.3	08.11.2006	(21) 05751622.1	08.11.2006	(21) 05727770.9	07.11.2006
(87) WO 2005/097501	(51) B41N 6/00	(87) WO 2005/098008	(51) C12N 15/85	(87) WO 2005/098233	(51) F03D 3/00
(86) US 2005/010478	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/011494	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) GB 2005/000879	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05731410.6	01.11.2006	(21) 05735133.0	07.11.2006	(21) 05717947.5	09.11.2006
(87) WO 2005/097509	(51) B41J 29/393	(87) WO 2005/098022	(51) C12Q 1/06	(87) WO 2005/098234	(51) F03G 7/10
(86) US 2005/011344	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/005375	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) CN 2005/000434	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05734131.5	03.11.2006	(21) 05721389.4	07.11.2006	(21) 05742096.0	07.11.2006
(87) WO 2005/097510	(51) B41J 29/46	(87) WO 2005/098030	(51) C12Q 1/18	(87) WO 2005/098237	(51) F04D 7/04
(86) JP 2005/004204	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) EP 2005/002951	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) CH 2004/000664	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05720475.2	31.10.2006	(21) 05716234.9	03.11.2006	(21) 04761986.1	08.11.2006
(87) WO 2005/097527	(51) B60J 3/02	(87) WO 2005/098043	(51) C07K 14/00	(87) WO 2005/098241	(51) F16B 5/08
(86) SE 2005/000391	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010805	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010862	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05722236.6	07.11.2006	(21) 05763786.0	01.11.2006	(21) 05731383.5	03.11.2006
(87) WO 2005/097542	(51) B60N 2/02	(87) WO 2005/098046	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/098251	(51) F16C 17/10
(86) US 2005/011464	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010940	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/004822	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05746176.6	07.11.2006	(21) 05739781.2	03.11.2006	(21) 05721009.8	01.11.2006
(87) WO 2005/097549	(51) B60P 3/10	(87) WO 2005/098144	(51) E02D 7/06	(87) WO 2005/098262	(51) F16F 9/46
(86) NZ 2005/000066	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) NZ 2005/000068	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) GB 2005/001257	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05742460.8	07.11.2006	(21) 05742461.6	07.11.2006	(21) 05731630.9	09.11.2006
(87) WO 2005/097557	(51) B60R 21/28	(87) WO 2005/098145	(51) E02D 31/02	(87) WO 2005/098267	(51) F16G 13/16
(86) US 2005/011233	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) EP 2004/006641	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) DE 2005/000616	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05733276.9	03.11.2006	(21) 04740083.3	08.11.2006	(21) 05736262.6	09.11.2006
(87) WO 2005/097671	(51) C01B 3/04	(87) WO 2005/098151	(51) E03D 1/00	(87) WO 2005/098280	(51) F16H 55/30
(86) US 2005/009622	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) BR 2005/000042	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010500	(87) 2005/42 20.10.2005
(21) 05728650.2	27.10.2006	(21) 05714409.9	07.11.2006	(21) 05729914.1	03.11.2006

(87) WO 2005/098285	(51) F16K 1/00	(87) WO 2005/098952	(51) H01L 27/10	(87) WO 2005/099418	(51)
(86) EP 2005/002394	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/006469	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/012697	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05715803.2	07.11.2006	(21) 05727559.6	09.11.2006	(21) 05738331.7	14.11.2006
(87) WO 2005/098314	(51) F21V 33/00	(87) WO 2005/098969	(51) H01L 31/042	(87) WO 2005/099425	(51) A63F 13/00
(86) US 2005/011802	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/005910	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/008951	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05736772.4	07.11.2006	(21) 05727855.8	09.11.2006	(21) 05725832.9	31.10.2006
(87) WO 2005/098315	(51) F23D 11/44	(87) WO 2005/099001	(51) H01M 4/86	(87) WO 2005/099434	(51) A01C 23/00
(86) CH 2005/000189	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/002952	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2004/013314	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05714731.6	07.11.2006	(21) 05710604.9	31.10.2006	(21) 04772996.7	02.11.2006
(87) WO 2005/098324	(51) F24F 7/013	(87) WO 2005/099046	(51) H01R 13/64	(87) WO 2005/099439	(51) A01G 31/00
(86) JP 2005/007274	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/006907	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2004/017311	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05729174.2	10.11.2006	(21) 05728494.5	10.11.2006	(21) 04821890.3	31.10.2006
(87) WO 2005/098337	(51) F28F 9/02	(87) WO 2005/099048	(51) H01R 39/22	(87) WO 2005/099450	(51) A01K 97/00
(86) US 2005/011334	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) EP 2004/004655	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2004/004669	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05767558.9	07.11.2006	(21) 04726518.6	09.11.2006	(21) 04724826.5	01.11.2006
(87) WO 2005/098412	(51) G01N 27/407	(87) WO 2005/099054	(51) H01S 5/14	(87) WO 2005/099463	(51) A22C 21/00
(86) US 2005/010118	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/004526	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2004/004686	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05729573.5	27.10.2006	(21) 05720783.9	10.11.2006	(21) 04724737.4	01.11.2006
(87) WO 2005/098422	(51) G01N 33/48	(87) WO 2005/099064	(51) H02K 1/12	(87) WO 2005/099488	(51) A23L 2/38
(86) US 2005/010682	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) KR 2004/002303	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2004/013948	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05731835.4	01.11.2006	(21) 04774562.5	08.11.2006	(21) 04788107.3	01.11.2006
(87) WO 2005/098428	(51) G01N 33/50	(87) WO 2005/099081	(51) H02P 3/12	(87) WO 2005/099536	(51) A47J 37/10
(86) US 2005/011603	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) EP 2005/050587	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) ES 2005/000162	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05744611.4	08.11.2006	(21) 05701654.5	09.11.2006	(21) 05729477.9	07.11.2006
(87) WO 2005/098440	(51) G01N 33/53	(87) WO 2005/099139	(51) H04H 1/00	(87) WO 2005/099587	(51) A61B 17/00
(86) US 2005/009731	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) EP 2005/050568	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2004/004819	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05726091.1	27.10.2006	(21) 05701651.1	08.11.2006	(21) 04725188.9	03.11.2006
(87) WO 2005/098446	(51) G01N 33/48	(87) WO 2005/099246	(51) H04N 1/00	(87) WO 2005/099636	(51) A61F 2/46
(86) US 2005/010679	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) EP 2005/003138	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2004/004715	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05732201.8	01.11.2006	(21) 05716347.9	08.11.2006	(21) 04724881.0	01.11.2006
(87) WO 2005/098450	(51) G01N 33/574	(87) WO 2005/099269	(51) H04N 7/173	(87) WO 2005/099650	(51) A61H 33/04
(86) US 2005/009926	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/009845	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2004/012579	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05742274.3	03.11.2006	(21) 05727706.3	27.10.2006	(21) 04772535.3	31.10.2006
(87) WO 2005/098523	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2005/099278	(51) G02F 1/295	(87) WO 2005/099654	(51) A61K 7/06
(86) US 2005/010774	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/009997	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/013309	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05731199.5	01.11.2006	(21) 05730938.7	04.11.2006	(21) 05743163.7	21.11.2006
(87) WO 2005/098528	(51) G02F 1/37	(87) WO 2005/099281	(51) H04N 17/02	(87) WO 2005/099679	(51) A61K 31/19
(86) JP 2005/004484	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010826	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) IN 2004/000107	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05726684.3	31.10.2006	(21) 05731217.5	31.10.2006	(21) 04728228.0	21.11.2006
(87) WO 2005/098530	(51) G02F 1/39	(87) WO 2005/099299	(51) H04R 1/00	(87) WO 2005/099697	(51) A61K 31/439
(86) JP 2005/005327	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/006982	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) CN 2004/000364	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05727113.2	02.11.2006	(21) 05728720.3	07.11.2006	(21) 04727819.7	17.11.2006
(87) WO 2005/098562	(51) G05G 1/14	(87) WO 2005/099302	(51) H04R 1/22	(87) WO 2005/099712	(51) A61K 31/519
(86) EP 2005/051249	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) EP 2005/002601	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) IN 2005/000119	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05747834.9	08.11.2006	(21) 05738214.5	03.11.2006	(21) 05742939.1	21.11.2006
(87) WO 2005/098670	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/099307	(51) H04R 29/00	(87) WO 2005/099726	(51) A61K 35/78
(86) IB 2005/051119	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/010746	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) BR 2004/000138	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05718638.9	10.11.2006	(21) 05731389.2	31.10.2006	(21) 04737732.0	16.11.2006
(87) WO 2005/098761	(51) G06T 17/40	(87) WO 2005/099320	(51) H05H 1/24	(87) WO 2005/099732	(51) A61K 35/78
(86) JP 2005/005546	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) EP 2005/003442	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2004/013895	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05727150.4	31.10.2006	(21) 05716496.4	10.11.2006	(21) 04788054.7	01.11.2006
(87) WO 2005/098803	(51) G09F 9/30	(87) WO 2005/099324	(51) H05K 1/02	(87) WO 2005/099772	(51) A61K 31/07
(86) US 2005/010916	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/006593	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/012021	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05732888.2	02.11.2006	(21) 05728843.3	10.11.2006	(21) 05735363.3	14.11.2006
(87) WO 2005/098813	(51) G09G 5/02	(87) WO 2005/099332	(51) H05K 13/02	(87) WO 2005/099777	(51) A61L 2/20
(86) US 2005/010797	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/006311	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) CH 2005/000072	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05735534.9	03.11.2006	(21) 05727988.7	10.11.2006	(21) 05700363.4	14.11.2006
(87) WO 2005/098852	(51) G11B 20/10	(87) WO 2005/099399	(51)	(87) WO 2005/099822	(51) A61P 25/20
(86) JP 2005/004310	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/011909	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/012916	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05720581.7	01.11.2006	(21) 05732454.3	10.11.2006	(21) 05734225.5	14.11.2006
(87) WO 2005/098893	(51) H01J 35/16	(87) WO 2005/099411	(51)	(87) WO 2005/099832	(51) A63B 69/00
(86) JP 2005/006279	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/012411	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/011638	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05727708.9	08.11.2006	(21) 05735380.7	14.11.2006	(21) 05734852.6	07.11.2006

(87) WO 2005/099843	(51) A63F 13/00	(87) WO 2005/100537	(51) C12M 1/34	(87) WO 2005/100814	(51) F16F 13/10
(86) JP 2004/010937	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) SG 2005/000121	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/004727	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 04771097.5	01.11.2006	(21) 05730060.0	14.11.2006	(21) 04724875.2	03.11.2006
(87) WO 2005/099845	(51) A63F 13/00	(87) WO 2005/100543	(51) C12N 1/20	(87) WO 2005/100855	(51) F23D 3/28
(86) US 2005/009181	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/004684	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/011611	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05729462.1	01.11.2006	(21) 04724812.5	01.11.2006	(21) 05732943.5	08.11.2006
(87) WO 2005/099853	(51) B01D 11/02	(87) WO 2005/100546	(51) C12N 5/00	(87) WO 2005/100857	(51) F23J 15/00
(86) US 2005/012260	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/004699	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/005148	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05735564.6	13.11.2006	(21) 04724754.9	01.11.2006	(21) 04726739.8	10.11.2006
(87) WO 2005/099905	(51) B05B 1/14	(87) WO 2005/100547	(51) C12N 5/06	(87) WO 2005/100891	(51) F26B 3/347
(86) US 2005/011624	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/013321	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/007042	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05735430.0	08.11.2006	(21) 04773003.1	07.11.2006	(21) 05728580.1	14.11.2006
(87) WO 2005/100031	(51) B41J 2/18	(87) WO 2005/100554	(51) C12N 7/00	(87) WO 2005/100893	(51) F27B 17/00
(86) JP 2005/000405	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/012977	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/004754	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05703644.4	01.11.2006	(21) 04787681.8	01.11.2006	(21) 04724883.6	01.11.2006
(87) WO 2005/100063	(51) B60H 3/00	(87) WO 2005/100565	(51) C12N 15/12	(87) WO 2005/100894	(51) F28D 1/047
(86) EP 2005/003096	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/004818	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/011097	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05728284.0	08.11.2006	(21) 04724891.9	01.11.2006	(21) 05740307.3	07.11.2006
(87) WO 2005/100087	(51) B60P 7/06	(87) WO 2005/100581	(51) C12P 17/18	(87) WO 2005/100992	(51) G01N 33/53
(86) US 2005/011546	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/007003	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/006304	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05733964.0	09.11.2006	(21) 05728542.1	14.11.2006	(21) 05727981.2	02.11.2006
(87) WO 2005/100118	(51) B61G 9/10	(87) WO 2005/100636	(51) C23F 1/00	(87) WO 2005/100999	(51) G01N 33/574
(86) US 2005/010877	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/009581	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/011929	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05733014.4	09.11.2006	(21) 05726054.9	01.11.2006	(21) 05733971.5	09.11.2006
(87) WO 2005/100130	(51) B62D 5/00	(87) WO 2005/100691	(51) E01B 3/28	(87) WO 2005/101034	(51) G01R 27/26
(86) EP 2005/003354	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) AU 2005/000527	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/019086	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05738479.4	15.11.2006	(21) 05729633.7	14.11.2006	(21) 04807443.9	03.11.2006
(87) WO 2005/100136	(51) B62D 21/11	(87) WO 2005/100725	(51) E06B 3/48	(87) WO 2005/101035	(51) G01R 27/26
(86) US 2005/009191	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/012450	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/019087	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05729891.1	03.11.2006	(21) 05737753.3	14.11.2006	(21) 04807444.7	03.11.2006
(87) WO 2005/100144	(51) B62M 23/02	(87) WO 2005/100730	(51) E06B 9/17	(87) WO 2005/101056	(51) G01S 17/36
(86) JP 2004/017914	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) AU 2005/000536	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) IB 2005/001384	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 04821896.0	08.11.2006	(21) 05729690.7	16.11.2006	(21) 05737483.7	21.11.2006
(87) WO 2005/100267	(51) C02F 3/12	(87) WO 2005/100740	(51) E21B 34/06	(87) WO 2005/101078	(51) G02B 6/38
(86) JP 2004/004817	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/011634	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/008427	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 04724441.3	31.10.2006	(21) 05733955.8	08.11.2006	(21) 05725529.1	31.10.2006
(87) WO 2005/100269	(51) C02F 7/00	(87) WO 2005/100742	(51) E21B 43/10	(87) WO 2005/101124	(51) G03F 7/023
(86) JP 2005/001060	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/011378	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/003071	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05704167.5	01.11.2006	(21) 05731437.9	07.11.2006	(21) 05710672.6	09.11.2006
(87) WO 2005/100302	(51) C07C 229/48	(87) WO 2005/100747	(51) E21B 47/01	(87) WO 2005/101146	(51) G05B 19/042
(86) IB 2005/000971	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/011713	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) EP 2005/051345	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05718432.7	17.11.2006	(21) 05735378.1	08.11.2006	(21) 05733526.7	21.11.2006
(87) WO 2005/100318	(51) C07D 209/68	(87) WO 2005/100752	(51) F01D 9/02	(87) WO 2005/101233	(51) G06F 17/21
(86) IB 2005/001002	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/011645	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/012700	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05718457.4	15.11.2006	(21) 05735176.9	10.11.2006	(21) 05733446.8	14.11.2006
(87) WO 2005/100337	(51) C07D 317/32	(87) WO 2005/100753	(51) F01D 9/06	(87) WO 2005/101235	(51) G06F 17/28
(86) CN 2005/000257	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) DE 2005/000564	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/006596	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05714788.6	14.11.2006	(21) 05738774.8	08.11.2006	(21) 05728845.8	14.11.2006
(87) WO 2005/100348	(51) C07D 417/12	(87) WO 2005/100757	(51) F01M 11/10	(87) WO 2005/101265	(51) G06F 17/60
(86) IN 2005/000115	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/016524	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/011100	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05764030.2	16.11.2006	(21) 04821885.3	10.11.2006	(21) 05732952.6	07.11.2006
(87) WO 2005/100500	(51) C09J 7/02	(87) WO 2005/100771	(51) F02M 25/07	(87) WO 2005/101293	(51) G06K 9/00
(86) KR 2005/001081	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/008966	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/013597	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05733403.9	17.11.2006	(21) 05725841.0	07.11.2006	(21) 04773241.7	07.11.2006
(87) WO 2005/100511	(51) C10G 11/18	(87) WO 2005/100780	(51) F03C 2/00	(87) WO 2005/101294	(51) G06K 9/00
(86) US 2005/008397	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/011846	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/011988	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05733272.8	31.10.2006	(21) 05735438.3	10.11.2006	(21) 05731402.3	07.11.2006
(87) WO 2005/100517	(51) C10M 145/04	(87) WO 2005/100781	(51) F03D 1/06	(87) WO 2005/101296	(51) G06K 9/18
(86) GB 2005/001424	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) ES 2005/000168	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/008305	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05742553.0	14.11.2006	(21) 05730951.0	08.11.2006	(21) 05725461.7	08.11.2006
(87) WO 2005/100520	(51) C11D 3/02	(87) WO 2005/100791	(51) F04B 49/00	(87) WO 2005/101317	(51) G06T 11/60
(86) US 2005/008847	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/011571	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/008413	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05728363.2	26.10.2006	(21) 05733916.0	08.11.2006	(21) 05725519.2	01.11.2006

(87) WO 2005/101320	(51) G06T 15/00	(87) WO 2005/101829	(51) H04N 5/93	(87) WO 2005/102326	(51) A61K 31/426
(86) JP 2005/007137	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/005265	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) IB 2005/001370	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05730422.2	13.11.2006	(21) 04727111.9	14.11.2006	(21) 05739831.5	24.11.2006
(87) WO 2005/101339	(51) G08B 5/00	(87) WO 2005/101834	(51) H04N 7/14	(87) WO 2005/102330	(51) A61K 31/44
(86) NL 2005/000287	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/009570	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/013032	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05737459.7	21.11.2006	(21) 05733299.1	08.11.2006	(21) 05735423.5	17.11.2006
(87) WO 2005/101369	(51) G10L 11/04	(87) WO 2005/101853	(51) H04N 9/04	(87) WO 2005/102331	(51) A61K 31/4409
(86) US 2005/011743	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/000359	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/007952	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05733221.5	08.11.2006	(21) 05703598.2	07.11.2006	(21) 05737158.5	28.11.2006
(87) WO 2005/101410	(51) G11B 27/00	(87) WO 2005/101885	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2005/102355	(51) A61K 31/592
(86) JP 2005/006763	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) GB 2005/000696	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/014260	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05728457.2	14.11.2006	(21) 05717782.6	15.11.2006	(21) 05738459.6	24.11.2006
(87) WO 2005/101412	(51) G11B 27/034	(87) WO 2005/101891	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2005/102357	(51) A61K 31/683
(86) GB 2004/001699	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/010700	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) CA 2005/000604	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04728123.3	18.11.2006	(21) 05732831.2	14.11.2006	(21) 05735805.3	21.11.2006
(87) WO 2005/101447	(51) H01J 1/62	(87) WO 2005/101902	(51) H04R 19/04	(87) WO 2005/102361	(51) A61K 31/716
(86) US 2005/008894	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) KR 2004/002530	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) IL 2005/000418	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05729406.8	31.10.2006	(21) 04774766.2	21.11.2006	(21) 05734853.4	23.11.2006
(87) WO 2005/101456	(51) H01J 61/30	(87) WO 2005/101911	(51) H05B 33/14	(87) WO 2005/102376	(51) A61K 38/00
(86) JP 2004/005208	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/004662	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/008068	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04726896.6	14.11.2006	(21) 04724822.4	01.11.2006	(21) 05737381.3	28.11.2006
(87) WO 2005/101469	(51) H01L 21/06	(87) WO 2005/101914	(51) H05B 33/14	(87) WO 2005/102447	(51) A61N 1/05
(86) US 2005/008367	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/009035	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2004/042081	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05725499.7	07.11.2006	(21) 05728830.0	31.10.2006	(21) 04814285.5	14.10.2006
(87) WO 2005/101481	(51) H01L 21/60	(87) WO 2005/101928	(51) H05K 1/14	(87) WO 2005/102459	(51) A62B 35/04
(86) EP 2005/051688	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) EP 2005/051606	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2004/028459	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05731719.0	21.11.2006	(21) 05733619.0	21.11.2006	(21) 04782871.0	07.11.2006
(87) WO 2005/101496	(51) H01L 23/31	(87) WO 2005/101935	(51) H05K 3/46	(87) WO 2005/102537	(51) B05B 3/10
(86) EP 2005/003325	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/001815	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) FR 2005/000852	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05733901.2	17.11.2006	(21) 05709867.5	07.11.2006	(21) 05753727.6	09.11.2006
(87) WO 2005/101504	(51) H01L 25/18	(87) WO 2005/101980	(51)	(87) WO 2005/102684	(51) B32B 15/01
(86) EP 2005/051656	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) IL 2005/000441	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2004/040008	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05735715.4	21.11.2006	(21) 05736779.9	28.11.2006	(21) 04812509.0	27.10.2006
(87) WO 2005/101506	(51) H01L 27/00	(87) WO 2005/102023	(51)	(87) WO 2005/102720	(51) B41J 29/38
(86) US 2005/010425	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/007425	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2004/008851	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05732328.9	08.11.2006	(21) 05760619.6	23.11.2006	(21) 04821911.7	24.10.2006
(87) WO 2005/101528	(51) H01L 31/0328	(87) WO 2005/102028	(51) A01G 9/08	(87) WO 2005/102730	(51) B42F 1/00
(86) US 2005/011641	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2004/009308	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/007722	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05733092.0	08.11.2006	(21) 04821916.6	27.10.2006	(21) 05725083.9	03.11.2006
(87) WO 2005/101550	(51) H01M 4/66	(87) WO 2005/102081	(51) A41C 1/00	(87) WO 2005/102750	(51) B60H 1/00
(86) JP 2004/006782	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) IT 2004/000426	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/004222	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04732801.8	01.11.2006	(21) 04745239.6	24.11.2006	(21) 05738113.9	23.11.2006
(87) WO 2005/101577	(51) H01R 4/24	(87) WO 2005/102085	(51) A41D 13/01	(87) WO 2005/102774	(51) B60N 3/12
(86) US 2005/012050	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) AU 2005/000202	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/008501	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05734612.4	09.11.2006	(21) 05700206.5	28.12.2006	(21) 05725573.9	10.11.2006
(87) WO 2005/101603	(51) H02G 3/08	(87) WO 2005/102156	(51) A61B 5/00	(87) WO 2005/102811	(51) B62B 1/18
(86) US 2005/012144	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/005133	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) AU 2005/000570	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05735506.7	10.11.2006	(21) 05723248.0	03.11.2006	(21) 05733647.1	28.11.2006
(87) WO 2005/101627	(51) H02M 3/07	(87) WO 2005/102203	(51) A61C 3/00	(87) WO 2005/102820	(51) B62D 1/20
(86) US 2005/012254	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/005987	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/008385	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05736162.8	13.11.2006	(21) 05723730.7	31.10.2006	(21) 05736568.6	28.11.2006
(87) WO 2005/101669	(51) H03M 13/41	(87) WO 2005/102281	(51) A61K 9/14	(87) WO 2005/102827	(51) B62M 3/08
(86) JP 2004/018194	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/012889	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) FR 2005/000846	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04821897.8	08.11.2006	(21) 05737412.6	17.11.2006	(21) 05753709.4	10.11.2006
(87) WO 2005/101789	(51) H04L 29/06	(87) WO 2005/102306	(51) A61K 31/196	(87) WO 2005/102830	(51) B63C 11/12
(86) IB 2004/001313	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/007590	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/004661	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04727346.1	15.11.2006	(21) 05734473.1	24.11.2006	(21) 04724748.1	03.11.2006
(87) WO 2005/101815	(51) H04N 5/225	(87) WO 2005/102314	(51) A61K 31/34	(87) WO 2005/102840	(51) B65B 1/04
(86) US 2005/010683	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) CN 2005/000556	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013851	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05731492.4	07.11.2006	(21) 05749435.3	24.11.2006	(21) 05749371.0	23.11.2006
(87) WO 2005/101822	(51) H04N 5/76	(87) WO 2005/102323	(51) C07C 231/24	(87) WO 2005/102869	(51) B65D 83/14
(86) US 2005/009222	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/013394	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/002580	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05725948.3	01.11.2006	(21) 05756051.8	21.11.2006	(21) 05715952.7	28.11.2006

(87) WO 2005/102905	(51) B67B 7/04	(87) WO 2005/103269	(51) C12N 15/82	(87) WO 2005/103708	(51) G01N 33/68
(86) CN 2004/000453	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013402	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/003822	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04731821.7	28.11.2006	(21) 05758508.5	23.11.2006	(21) 05731070.8	25.11.2006
(87) WO 2005/102910	(51) B81B 7/00	(87) WO 2005/103285	(51) C12Q 1/00	(87) WO 2005/103715	(51) G01N 33/68
(86) EP 2005/004309	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/009695	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/051882	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05742878.1	23.11.2006	(21) 05730935.3	10.11.2006	(21) 05742761.9	28.11.2006
(87) WO 2005/102967	(51) C07C 1/26	(87) WO 2005/103290	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/103731	(51) G01R 1/06
(86) JP 2005/007717	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/004019	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007936	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05734138.0	24.11.2006	(21) 05730051.9	21.11.2006	(21) 05737138.7	28.11.2006
(87) WO 2005/102981	(51) C07C 47/56	(87) WO 2005/103352	(51) D01H 13/10	(87) WO 2005/103732	(51) G01R 1/06
(86) JP 2005/007460	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) KR 2005/001079	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007937	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05734401.2	22.11.2006	(21) 05733409.6	25.11.2006	(21) 05737139.5	28.11.2006
(87) WO 2005/103005	(51) C07D 213/55	(87) WO 2005/103393	(51) E02D 29/02	(87) WO 2005/103733	(51) G01R 1/06
(86) JP 2005/007824	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/005648	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007938	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05734119.0	28.11.2006	(21) 04728442.7	21.11.2006	(21) 05737141.1	28.11.2006
(87) WO 2005/103040	(51) C07D 405/14	(87) WO 2005/103396	(51) E02F 9/20	(87) WO 2005/103757	(51) G01S 13/93
(86) US 2005/013284	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) GB 2005/001470	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/051699	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05763181.4	24.11.2006	(21) 05735899.6	24.11.2006	(21) 05735842.6	23.11.2006
(87) WO 2005/103063	(51) C07H 5/04	(87) WO 2005/103427	(51) E05F 1/14	(87) WO 2005/103804	(51) G02F 1/00
(86) US 2005/013616	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/009192	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/004173	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05778404.3	23.11.2006	(21) 05729998.4	10.11.2006	(21) 05738053.7	28.11.2006
(87) WO 2005/103070	(51) C07K 1/22	(87) WO 2005/103482	(51) F02M 69/54	(87) WO 2005/103815	(51) G03B 21/62
(86) GB 2005/001549	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/004096	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007837	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05742068.9	22.11.2006	(21) 05713200.3	31.10.2006	(21) 05734715.5	28.11.2006
(87) WO 2005/103075	(51) C07K 14/415	(87) WO 2005/103494	(51) F04B 53/10	(87) WO 2005/103858	(51) G06F 1/00
(86) US 2005/014145	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/005375	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/051795	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05744104.0	28.11.2006	(21) 05723370.2	14.11.2006	(21) 05747203.7	24.11.2006
(87) WO 2005/103080	(51) A61K 35/14	(87) WO 2005/103512	(51) F16B 39/34	(87) WO 2005/103872	(51) G06F 3/033
(86) US 2005/013222	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/004540	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/012891	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05762373.8	22.11.2006	(21) 04724417.3	01.11.2006	(21) 05736103.2	15.11.2006
(87) WO 2005/103111	(51) C08G 63/672	(87) WO 2005/103515	(51) F16C 19/38	(87) WO 2005/103944	(51) G06F 17/10
(86) JP 2005/007488	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/004565	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) CA 2005/000598	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05734241.2	23.11.2006	(21) 04724386.0	03.11.2006	(21) 05735817.8	21.11.2006
(87) WO 2005/103112	(51) C08G 63/692	(87) WO 2005/103540	(51) F16K 31/04	(87) WO 2005/104015	(51) G06K 17/00
(86) KR 2005/001181	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) IB 2005/001102	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/051819	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05737901.8	28.11.2006	(21) 05733794.1	24.11.2006	(21) 05747374.6	23.11.2006
(87) WO 2005/103146	(51) C08L 53/00	(87) WO 2005/103559	(51) F21V 7/04	(87) WO 2005/104026	(51) G06K 19/10
(86) JP 2005/007169	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013104	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007294	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05730507.0	23.11.2006	(21) 05735451.6	15.11.2006	(21) 05730499.0	24.11.2006
(87) WO 2005/103193	(51) C09K 5/10	(87) WO 2005/103593	(51) F27B 9/14	(87) WO 2005/104037	(51) G06T 9/00
(86) JP 2004/004569	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/004482	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2004/011290	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04724427.2	31.10.2006	(21) 04724353.0	02.11.2006	(21) 04821540.4	22.11.2006
(87) WO 2005/103195	(51) C09K 11/06	(87) WO 2005/103616	(51) G01C 11/04	(87) WO 2005/104053	(51) G08B 17/117
(86) JP 2004/004485	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) RU 2004/000181	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) AU 2005/000564	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04724352.2	01.11.2006	(21) 04785878.2	28.11.2006	(21) 05731838.8	22.11.2006
(87) WO 2005/103200	(51) C09K 19/34	(87) WO 2005/103627	(51) G07D 7/12	(87) WO 2005/104059	(51) G08G 1/123
(86) EP 2005/004462	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/004111	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) IN 2005/000126	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05734079.6	28.11.2006	(21) 05758916.0	28.11.2006	(21) 05743953.1	23.11.2006
(87) WO 2005/103217	(51) C11D 3/06	(87) WO 2005/103633	(51) G01F 23/74	(87) WO 2005/104073	(51) G09G 3/30
(86) EP 2005/003931	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/051548	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/004483	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05758422.9	22.11.2006	(21) 05742936.7	28.11.2006	(21) 04724351.4	31.10.2005
(87) WO 2005/103225	(51) C12M 1/34	(87) WO 2005/103634	(51) G01J 3/28	(87) WO 2005/104080	(51) G09G 5/00
(86) US 2005/013094	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/014138	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007494	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05742277.6	17.11.2006	(21) 05771419.8	28.11.2006	(21) 05734363.4	21.11.2006
(87) WO 2005/103240	(51) C12N 9/12	(87) WO 2005/103690	(51) G01N 33/50	(87) WO 2005/104084	(51) G09G 5/02
(86) EP 2005/003826	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/003821	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/009536	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05731883.4	25.11.2006	(21) 05752804.4	25.11.2006	(21) 05729022.3	10.11.2006
(87) WO 2005/103241	(51) C12N 9/16	(87) WO 2005/103693	(51) G01N 33/50	(87) WO 2005/104089	(51) G10H 1/02
(86) IB 2005/001046	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/051883	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) FI 2005/000187	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05718486.3	28.11.2006	(21) 05743029.0	28.11.2006	(21) 05734955.7	28.11.2006
(87) WO 2005/103268	(51) C12N 15/82	(87) WO 2005/103694	(51) G01N 33/50	(87) WO 2005/104090	(51) G10H 7/00
(86) US 2005/013398	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) GB 2005/001578	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013739	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05758520.0	23.11.2006	(21) 05738003.2	28.11.2006	(21) 05742375.8	23.11.2006

(87) WO 2005/104100	(51) G11B 7/0045	(87) WO 2005/104400	(51) H04B 7/08	(87) WO 2005/104563	(51) H04N 7/32
(86) JP 2005/007776	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/005848	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/005796	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05734671.0	28.11.2006	(21) 04729209.9	24.11.2006	(21) 04728907.9	23.11.2006
(87) WO 2005/104101	(51) G11B 7/0055	(87) WO 2005/104401	(51) H04B 7/212	(87) WO 2005/104571	(51) H04Q 7/20
(86) IB 2005/051149	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) IL 2005/000435	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) CN 2005/000533	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05718663.7	24.11.2006	(21) 05733887.3	23.11.2006	(21) 05742517.5	21.11.2006
(87) WO 2005/104102	(51) G11B 7/0055	(87) WO 2005/104411	(51) H04J 11/00	(87) WO 2005/104576	(51) H04Q 7/22
(86) JP 2005/007650	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) KR 2005/001138	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) CN 2004/000387	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05734460.8	24.11.2006	(21) 05740791.8	22.11.2006	(21) 04728754.5	23.11.2006
(87) WO 2005/104104	(51) G11B 7/007	(87) WO 2005/104418	(51) H04L 1/00	(87) WO 2005/104577	(51) H04Q 7/22
(86) JP 2005/006953	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) IB 2004/001662	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) CN 2005/000458	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05728755.9	22.11.2006	(21) 04728611.7	22.11.2006	(21) 05741992.1	23.11.2006
(87) WO 2005/104105	(51) G11B 7/007	(87) WO 2005/104423	(51) H04L 9/00	(87) WO 2005/104579	(51) H04Q 7/24
(86) JP 2005/006954	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) CN 2005/000422	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) KR 2005/001172	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05728813.6	22.11.2006	(21) 05742249.5	27.11.2006	(21) 05733427.8	24.11.2006
(87) WO 2005/104110	(51) G11B 7/135	(87) WO 2005/104427	(51) H04L 9/00	(87) WO 2005/104580	(51) H04Q 7/28
(86) JP 2005/007398	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/012946	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) CN 2004/000394	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05730622.7	23.11.2006	(21) 05744640.3	23.11.2006	(21) 04729029.1	24.11.2006
(87) WO 2005/104111	(51) G11B 7/135	(87) WO 2005/104430	(51) H04L 9/08	(87) WO 2005/104589	(51) H04Q 7/36
(86) JP 2005/007541	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007695	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) KR 2004/003470	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05734544.9	22.11.2006	(21) 05734570.4	24.11.2006	(21) 04808599.7	24.11.2006
(87) WO 2005/104118	(51) G11B 7/26	(87) WO 2005/104432	(51) H04L 9/32	(87) WO 2005/104601	(51) H04Q 9/00
(86) JP 2005/005636	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) CN 2005/000532	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007055	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05721563.4	22.11.2006	(21) 05745130.4	23.11.2006	(21) 05730545.0	23.11.2006
(87) WO 2005/104134	(51) G11C 16/02	(87) WO 2005/104435	(51) H04L 12/24	(87) WO 2005/104623	(51) H05B 33/08
(86) DE 2005/000723	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/007871	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) DE 2005/000771	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05738130.3	24.11.2006	(21) 05735685.9	31.10.2006	(21) 05744170.1	24.11.2006
(87) WO 2005/104136	(51) G11C 29/00	(87) WO 2005/104451	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/104629	(51) H05B 41/00
(86) JP 2004/005680	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) CN 2005/000552	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) CN 2005/000113	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04728634.9	22.11.2006	(21) 05749428.8	22.11.2006	(21) 05700486.3	28.11.2006
(87) WO 2005/104207	(51) H01L 21/318	(87) WO 2005/104469	(51) H04L 12/66	(87) WO 2005/104840	(51) A01N 25/00
(86) US 2005/002509	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) IL 2004/000338	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/014762	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05712109.7	01.11.2006	(21) 04728389.0	21.11.2006	(21) 05755577.3	29.11.2006
(87) WO 2005/104293	(51) H01P 1/203	(87) WO 2005/104476	(51) H04L 29/06	(87) WO 2005/104854	(51) A01N 63/02
(86) JP 2005/007014	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) CA 2005/000613	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007694	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05728553.8	22.11.2006	(21) 05738196.4	24.11.2006	(21) 05734571.2	28.11.2006
(87) WO 2005/104332	(51) H02K 1/00	(87) WO 2005/104485	(51) H04L 29/06	(87) WO 2005/104857	(51) A21D 13/00
(86) US 2005/000455	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) NO 2005/000121	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) IB 2004/003954	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05705220.1	09.11.2006	(21) 05737610.5	24.11.2006	(21) 04801287.6	05.12.2006
(87) WO 2005/104349	(51) H03F 1/00	(87) WO 2005/104492	(51) H04L 29/08	(87) WO 2005/105030	(51) A61K 7/48
(86) JP 2005/007520	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007395	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) FR 2005/050180	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05734623.1	22.11.2006	(21) 05730567.4	24.11.2006	(21) 05739395.1	17.11.2006
(87) WO 2005/104350	(51) H03F 1/02	(87) WO 2005/104498	(51) H04L 29/12	(87) WO 2005/105036	(51) A61K 9/00
(86) JP 2005/007635	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) GB 2005/001282	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) IN 2005/000099	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05734102.6	24.11.2006	(21) 05731638.2	24.11.2006	(21) 05743078.7	29.11.2006
(87) WO 2005/104360	(51) H03G 3/30	(87) WO 2005/104499	(51) H04L 29/12	(87) WO 2005/105061	(51) A61K 9/70
(86) GB 2005/001520	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) GB 2005/001302	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/012233	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05735884.8	22.11.2006	(21) 05729746.7	24.11.2006	(21) 05735557.0	15.11.2006
(87) WO 2005/104369	(51) H03K 17/06	(87) WO 2005/104500	(51) H04L 29/12	(87) WO 2005/105071	(51) A61K 31/01
(86) IB 2005/051280	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) SE 2004/001856	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) IL 2005/000405	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05732286.9	21.11.2006	(21) 04809042.7	24.11.2006	(21) 05730980.9	01.12.2006
(87) WO 2005/104379	(51) H04B 1/10	(87) WO 2005/104515	(51) H04M 11/00	(87) WO 2005/105082	(51) A61K 31/437
(86) JP 2005/004496	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) IB 2005/001812	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/012546	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05720753.2	21.11.2006	(21) 05752551.1	28.11.2006	(21) 05735955.6	15.11.2006
(87) WO 2005/104382	(51) H04B 1/26	(87) WO 2005/104536	(51) H04N 5/335	(87) WO 2005/105105	(51) A61K 31/57
(86) JP 2005/007295	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007338	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/012274	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05730501.3	24.11.2006	(21) 05730659.9	21.11.2006	(21) 05733064.9	17.11.2006
(87) WO 2005/104387	(51) H04B 1/40	(87) WO 2005/104548	(51) H04N 7/025	(87) WO 2005/105114	(51) A61K 31/727
(86) KR 2005/000578	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/004724	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/005240	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05726909.4	21.11.2006	(21) 05713560.0	27.10.2006	(21) 05737827.5	01.12.2006
(87) WO 2005/104391	(51) H04B 1/59	(87) WO 2005/104559	(51) H04N 7/26	(87) WO 2005/105124	(51) A61K 35/78
(86) JP 2005/005507	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/051626	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) IB 2005/001217	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05727014.2	24.11.2006	(21) 05733549.9	22.11.2006	(21) 05739733.3	07.12.2006

(87) WO 2005/105155	(51) A61K 48/00	(87) WO 2005/105514	(51) B60N 2/28	(87) WO 2005/105717	(51) C07C 45/43
(86) JP 2005/008401	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/003805	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/004655	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05737003.3	29.11.2006	(21) 05738477.8	21.11.2006	(21) 05744875.5	01.12.2006
(87) WO 2005/105298	(51) B01J 21/04	(87) WO 2005/105530	(51) B60R 22/48	(87) WO 2005/105777	(51) C07D 333/38
(86) JP 2004/003796	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/012309	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IB 2005/001123	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 04722059.5	20.10.2006	(21) 05733803.0	15.11.2006	(21) 05732771.0	06.12.2006
(87) WO 2005/105304	(51) B01J 35/00	(87) WO 2005/105537	(51) B61L 23/04	(87) WO 2005/105787	(51) C07D 401/14
(86) EP 2005/004660	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EG 2004/000019	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013524	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05740188.7	01.12.2006	(21) 04757716.8	29.11.2006	(21) 05738642.7	22.11.2006
(87) WO 2005/105317	(51) B05B 5/00	(87) WO 2005/105556	(51) B62D 55/28	(87) WO 2005/105796	(51) C07D 457/06
(86) GB 2005/001550	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013879	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) GB 2005/001649	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05735858.2	28.11.2006	(21) 05738404.2	28.11.2006	(21) 05738893.6	01.12.2006
(87) WO 2005/105335	(51) B21D 28/26	(87) WO 2005/105559	(51) B62J 11/00	(87) WO 2005/105813	(51) C07D 501/36
(86) CA 2005/000644	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) SE 2005/000496	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IB 2004/001692	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05738818.3	01.12.2006	(21) 05728209.7	07.11.2006	(21) 04729950.8	29.11.2006
(87) WO 2005/105351	(51) B23B 51/06	(87) WO 2005/105580	(51) B65B 57/00	(87) WO 2005/105826	(51) C07K 5/087
(86) EP 2005/051800	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IB 2005/001460	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2004/006123	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05736043.0	30.11.2006	(21) 05739424.9	01.12.2006	(21) 04729992.0	29.11.2006
(87) WO 2005/105352	(51) B23D 47/12	(87) WO 2005/105584	(51) B65C 9/00	(87) WO 2005/105976	(51) C11D 17/06
(86) SE 2004/000663	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) DE 2005/000722	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/003634	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 04730778.0	01.12.2006	(21) 05738802.7	01.12.2006	(21) 05730932.0	06.12.2006
(87) WO 2005/105353	(51) B23D 53/06	(87) WO 2005/105590	(51) B65D 25/24	(87) WO 2005/106014	(51) C12Q 1/02
(86) JP 2004/015715	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) SE 2005/000620	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/004006	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 04792857.7	01.12.2006	(21) 05736462.2	01.12.2006	(21) 05731884.2	29.11.2006
(87) WO 2005/105354	(51) B23D 59/00	(87) WO 2005/105594	(51) B65D 41/02	(87) WO 2005/106050	(51) C21D 9/50
(86) NL 2005/000318	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IB 2004/001555	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) NO 2005/000149	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05740696.9	30.11.2006	(21) 04730614.7	01.12.2006	(21) 05740590.4	05.12.2006
(87) WO 2005/105356	(51) B23H 3/00	(87) WO 2005/105603	(51) B65D 77/28	(87) WO 2005/106096	(51) D06F 33/02
(86) US 2005/014040	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IT 2004/000358	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) KR 2005/001268	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05738576.7	24.11.2006	(21) 04745183.6	05.12.2006	(21) 05740879.1	04.12.2006
(87) WO 2005/105380	(51) B25B 7/00	(87) WO 2005/105605	(51) B65D 81/00	(87) WO 2005/106137	(51) E02F 3/40
(86) SE 2005/000612	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) DK 2004/000394	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013905	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05737976.0	30.11.2006	(21) 04736382.5	06.12.2006	(21) 05737566.9	24.11.2006
(87) WO 2005/105390	(51) B25J 9/16	(87) WO 2005/105607	(51) B65D 81/00	(87) WO 2005/106138	(51) E02F 9/18
(86) US 2005/014157	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) DK 2005/000253	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) CN 2005/000499	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05741256.1	28.11.2006	(21) 05715170.6	06.12.2006	(21) 05742051.5	30.11.2006
(87) WO 2005/105398	(51) B27M 3/00	(87) WO 2005/105612	(51) B65D 81/32	(87) WO 2005/106139	(51) E02F 9/26
(86) JP 2005/008159	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/007171	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/007958	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05736959.7	01.12.2006	(21) 05730505.4	01.12.2006	(21) 05736481.2	29.11.2006
(87) WO 2005/105410	(51) B29C 65/08	(87) WO 2005/105615	(51) B65D 85/57	(87) WO 2005/106258	(51) F16B 5/01
(86) JP 2005/007986	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013405	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IN 2004/000274	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05737273.2	01.12.2006	(21) 05738079.2	28.11.2006	(21) 04816653.2	01.12.2006
(87) WO 2005/105414	(51) B29C 70/16	(87) WO 2005/105621	(51) B65G 1/00	(87) WO 2005/106266	(51) F16C 32/06
(86) JP 2005/008573	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/008025	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/004164	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05738679.9	01.12.2006	(21) 05736686.6	01.12.2006	(21) 05748013.9	05.12.2006
(87) WO 2005/105435	(51) B32B 27/02	(87) WO 2005/105624	(51) B65G 17/08	(87) WO 2005/106287	(51) F16H 7/12
(86) KR 2005/001250	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/004504	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/002044	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05740031.9	01.12.2006	(21) 05745197.3	29.11.2006	(21) 05715571.5	03.11.2006
(87) WO 2005/105437	(51) B32B 27/32	(87) WO 2005/105630	(51) B65H 1/06	(87) WO 2005/106295	(51) F16J 15/34
(86) JP 2005/008018	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/004798	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) GB 2005/001582	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05736730.2	29.11.2006	(21) 05745328.4	05.12.2006	(21) 05738041.2	01.12.2006
(87) WO 2005/105440	(51) B32B 27/36	(87) WO 2005/105655	(51) B66C 1/30	(87) WO 2005/106302	(51) F16K 41/14
(86) JP 2005/007917	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) GB 2005/001563	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/011894	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05736610.6	01.12.2006	(21) 05738253.3	30.11.2006	(21) 05736329.3	15.11.2006
(87) WO 2005/105485	(51) B60G 17/015	(87) WO 2005/105657	(51) B66F 9/12	(87) WO 2005/106305	(51) F16L 3/26
(86) EP 2005/003299	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) NL 2005/000322	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IB 2005/001169	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05728198.2	11.11.2006	(21) 05740656.3	30.11.2006	(21) 05738617.9	01.12.2006
(87) WO 2005/105486	(51) B60G 17/015	(87) WO 2005/105709	(51) C07C 1/30	(87) WO 2005/106309	(51) F16L 15/00
(86) EP 2005/004364	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013493	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013287	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05747420.7	01.12.2006	(21) 05738659.1	22.11.2006	(21) 05736812.8	22.11.2006
(87) WO 2005/105506	(51) B60K 15/10	(87) WO 2005/105715	(51) C07C 29/124	(87) WO 2005/106383	(51) G01B 9/02
(86) CA 2005/000675	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013352	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013711	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05740955.9	01.12.2006	(21) 05737622.0	22.11.2006	(21) 05739020.5	23.11.2006

(87) WO 2005/106390	(51) G01C 3/00	(87) WO 2005/106509	(51) G01R 29/08	(87) WO 2005/106814	(51) G08B 13/14
(86) EP 2005/051951	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) RU 2005/000218	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/014045	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05740337.0	29.11.2006	(21) 05742419.4	30.11.2006	(21) 05736791.4	24.11.2006
(87) WO 2005/106391	(51) G01C 21/20	(87) WO 2005/106513	(51) G01R 31/26	(87) WO 2005/106819	(51) G08B 23/00
(86) EP 2005/004101	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/007912	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/014033	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05758897.2	05.12.2006	(21) 05737114.8	29.11.2006	(21) 05738793.8	28.11.2006
(87) WO 2005/106402	(51) G01F 19/00	(87) WO 2005/106526	(51) G01S 13/82	(87) WO 2005/106821	(51) G08B 25/04
(86) AU 2005/000646	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/004291	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/007418	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05737990.1	05.12.2006	(21) 05738166.7	28.11.2006	(21) 05734667.8	29.11.2006
(87) WO 2005/106410	(51) G01J 3/10	(87) WO 2005/106530	(51) G01S 15/32	(87) WO 2005/106837	(51) G09G 3/34
(86) JP 2005/008153	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/007915	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013796	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05737274.0	01.12.2006	(21) 05736491.1	29.11.2006	(21) 05738742.5	29.11.2006
(87) WO 2005/106415	(51) G01J 3/51	(87) WO 2005/106542	(51) G02B 5/20	(87) WO 2005/106838	(51) G10C 3/16
(86) IB 2005/051402	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) KR 2005/001252	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) CZ 2005/000036	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05731765.3	01.12.2006	(21) 05741717.2	01.12.2006	(21) 05732461.8	29.11.2006
(87) WO 2005/106423	(51) G01N 1/28	(87) WO 2005/106543	(51) G02B 5/32	(87) WO 2005/106846	(51) G10L 13/08
(86) US 2005/013312	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) KR 2005/001249	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) GB 2005/001623	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05735654.5	28.11.2006	(21) 05740826.2	01.12.2006	(21) 05738884.5	29.11.2006
(87) WO 2005/106424	(51) G01N 3/00	(87) WO 2005/106544	(51) G02B 6/00	(87) WO 2005/106873	(51) G11B 23/03
(86) EP 2005/004404	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) KR 2004/001022	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) AU 2005/000623	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05745337.5	05.12.2006	(21) 04730759.0	29.11.2006	(21) 05735761.8	30.11.2006
(87) WO 2005/106428	(51) G01N 17/02	(87) WO 2005/106552	(51) G02B 6/42	(87) WO 2005/106881	(51) G11B 31/00
(86) CN 2005/000562	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2004/005667	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) CN 2004/000421	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05749353.8	01.12.2006	(21) 04729987.0	29.11.2006	(21) 04730181.7	30.11.2006
(87) WO 2005/106436	(51) G01N 21/84	(87) WO 2005/106560	(51) G02B 17/08	(87) WO 2005/106882	(51) G11B 31/00
(86) FI 2005/050134	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/006757	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IB 2005/001147	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05735267.6	29.11.2006	(21) 05728788.0	28.11.2006	(21) 05740450.1	30.11.2006
(87) WO 2005/106437	(51) G01N 21/88	(87) WO 2005/106563	(51) G02B 27/00	(87) WO 2005/106887	(51) G11C 7/10
(86) JP 2005/007468	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) CH 2005/000253	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013713	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05733982.2	28.11.2006	(21) 05735739.4	06.12.2006	(21) 05738510.6	28.11.2006
(87) WO 2005/106446	(51) G01N 27/416	(87) WO 2005/106566	(51) G02B 27/09	(87) WO 2005/106889	(51) G11C 11/16
(86) JP 2005/007728	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/008224	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/014232	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05734709.8	01.12.2006	(21) 05737255.9	01.12.2006	(21) 05739811.7	28.11.2006
(87) WO 2005/106456	(51) G01N 31/00	(87) WO 2005/106569	(51) G02C 5/16	(87) WO 2005/106892	(51) G11C 16/26
(86) CN 2005/000607	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/008221	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013685	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05743451.6	01.12.2006	(21) 05737239.3	01.12.2006	(21) 05737720.2	22.11.2006
(87) WO 2005/106459	(51) G01N 33/15	(87) WO 2005/106572	(51) G02F 1/13	(87) WO 2005/106895	(51) G21F 9/18
(86) JP 2005/008565	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2004/010217	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/008149	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05739089.0	29.11.2006	(21) 04821946.3	03.11.2006	(21) 05737178.3	29.11.2006
(87) WO 2005/106460	(51) G01N 33/20	(87) WO 2005/106575	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2005/106939	(51) H01L 21/324
(86) US 2005/014598	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IB 2005/051363	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013955	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05749564.0	29.11.2006	(21) 05718808.8	05.12.2006	(21) 05756633.3	27.11.2006
(87) WO 2005/106461	(51) G01N 33/38	(87) WO 2005/106579	(51) G03B 5/00	(87) WO 2005/107006	(51) H01Q 1/22
(86) IB 2004/001305	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/007826	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/014636	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 04730324.3	30.11.2006	(21) 05734104.2	01.12.2006	(21) 05741124.1	28.11.2006
(87) WO 2005/106471	(51) G01N 33/53	(87) WO 2005/106584	(51) G03D 13/00	(87) WO 2005/107012	(51) H01Q 9/04
(86) EP 2005/004108	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/007420	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/051463	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05732359.4	01.12.2006	(21) 05734668.6	29.11.2006	(21) 05729846.5	29.11.2006
(87) WO 2005/106486	(51) G01N 33/579	(87) WO 2005/106598	(51) G03G 9/087	(87) WO 2005/107013	(51) H01Q 13/10
(86) EP 2005/004008	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/008572	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/051920	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05732411.3	29.11.2006	(21) 05738851.4	29.11.2006	(21) 05747393.6	01.12.2006
(87) WO 2005/106488	(51) G01N 33/68	(87) WO 2005/106607	(51) G05B 19/418	(87) WO 2005/107014	(51) H01Q 21/06
(86) EP 2005/004012	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/008143	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/051876	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05736616.3	29.11.2006	(21) 05736497.8	01.12.2006	(21) 05740059.0	05.12.2006
(87) WO 2005/106489	(51) G01N 33/68	(87) WO 2005/106769	(51) G06K 7/10	(87) WO 2005/107037	(51) H02K 1/16
(86) EP 2005/004090	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/014099	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) DE 2005/000607	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05734270.1	01.12.2006	(21) 05739952.9	28.11.2006	(21) 05733576.2	01.12.2006
(87) WO 2005/106502	(51) G01P 15/105	(87) WO 2005/106782	(51) G06K 19/10	(87) WO 2005/107041	(51) H02K 5/04
(86) JP 2005/008136	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/007860	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/050776	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05737221.1	01.12.2006	(21) 05737329.2	29.11.2006	(21) 05716777.7	30.11.2006
(87) WO 2005/106508	(51) G01R 19/00	(87) WO 2005/106788	(51) G06T 5/00	(87) WO 2005/107045	(51) H02K 11/02
(86) US 2005/014655	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IB 2005/051273	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/051913	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05772571.5	29.11.2005	(21) 05729851.5	30.11.2006	(21) 05737924.0	30.11.2006

(87) WO 2005/107057	(51) H03B 5/04	(87) WO 2005/107403	(51)	(87) WO 2005/108219	(51) B65D 19/00
(86) DE 2005/000755	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/015299	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/014872	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05748763.9	29.11.2006	(21) 05746769.8	01.12.2006	(21) 05744179.2	30.11.2006
(87) WO 2005/107062	(51) H03F 3/68	(87) WO 2005/107409	(51)	(87) WO 2005/108229	(51) B65D 37/00
(86) US 2005/014160	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/015393	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015094	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05739046.0	28.11.2006	(21) 05746664.1	05.12.2006	(21) 05742222.2	01.12.2006
(87) WO 2005/107063	(51) H03H 7/06	(87) WO 2005/107506	(51) A41D 19/00	(87) WO 2005/108232	(51) B65D 47/34
(86) JP 2004/006110	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2004/006617	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) JP 2004/009916	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 04730001.7	29.11.2006	(21) 04732195.5	12.12.2006	(21) 04747383.0	12.12.2006
(87) WO 2005/107065	(51) H03H 9/00	(87) WO 2005/107561	(51) A47L 11/162	(87) WO 2005/108267	(51) B65H 75/34
(86) EP 2005/003624	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013133	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) IL 2005/000476	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05735028.2	23.11.2006	(21) 05737762.4	24.11.2006	(21) 05738491.9	08.12.2006
(87) WO 2005/107069	(51) H03H 9/25	(87) WO 2005/107645	(51) A61F 2/06	(87) WO 2005/108269	(51) B66B 1/28
(86) JP 2005/007592	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/011473	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015103	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05734470.7	29.11.2006	(21) 05767630.6	06.11.2006	(21) 05744067.9	01.12.2006
(87) WO 2005/107076	(51) H03L 7/087	(87) WO 2005/107706	(51) A61K 9/00	(87) WO 2005/108277	(51) B67C 3/20
(86) US 2005/013207	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/014649	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) EP 2005/052057	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05736316.0	22.11.2006	(21) 05745369.8	01.12.2006	(21) 05740197.8	07.12.2006
(87) WO 2005/107083	(51) H04B 1/10	(87) WO 2005/107788	(51) A61K 38/05	(87) WO 2005/108325	(51) C04B 28/02
(86) US 2005/013839	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/012912	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) DE 2005/000890	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05740247.1	27.11.2006	(21) 05735373.2	28.11.2006	(21) 05755988.2	08.12.2006
(87) WO 2005/107084	(51) H04B 1/10	(87) WO 2005/107804	(51) A61K 45/00	(87) WO 2005/108370	(51) C07D 215/20
(86) US 2005/013986	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/008553	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) JP 2005/007392	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05742350.1	27.11.2006	(21) 05739062.7	07.12.2006	(21) 05730541.9	17.11.2006
(87) WO 2005/107092	(51) H04B 3/46	(87) WO 2005/107874	(51) A61P 17/06	(87) WO 2005/108411	(51) C07H 1/00
(86) CA 2005/000668	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/004706	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015240	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05740973.2	02.12.2006	(21) 05740232.3	05.12.2006	(21) 05745027.2	06.12.2006
(87) WO 2005/107112	(51) H04J 3/04	(87) WO 2005/107935	(51) B01J 8/22	(87) WO 2005/108432	(51) A61K 38/00
(86) US 2005/007963	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IB 2005/051382	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/011209	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05729959.6	21.11.2006	(21) 05733380.9	12.12.2006	(21) 05767509.2	01.11.2006
(87) WO 2005/107157	(51) H04L 12/18	(87) WO 2005/107949	(51) B01L 3/02	(87) WO 2005/108446	(51) C08F 236/20
(86) US 2005/001358	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/004875	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) JP 2005/008361	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05705778.8	15.11.2006	(21) 05746816.7	05.12.2006	(21) 05737207.0	08.12.2006
(87) WO 2005/107168	(51) H04L 12/28	(87) WO 2005/107967	(51) B08B 3/02	(87) WO 2005/108448	(51) C08F 283/04
(86) UA 2004/000028	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/015080	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015685	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 04730152.8	29.11.2006	(21) 05741383.3	04.12.2006	(21) 05745290.6	07.12.2006
(87) WO 2005/107172	(51) H04L 12/40	(87) WO 2005/107971	(51) B09B 3/00	(87) WO 2005/108530	(51) C10M 125/26
(86) EP 2005/050762	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2004/006261	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015128	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05708049.1	30.11.2006	(21) 04732180.7	12.12.2006	(21) 05741076.3	01.12.2006
(87) WO 2005/107184	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/107997	(51) B23K 26/08	(87) WO 2005/108610	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2004/006132	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/015301	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2004/010584	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 04730015.7	29.11.2006	(21) 05741735.4	05.12.2006	(21) 04821962.0	07.11.2006
(87) WO 2005/107191	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/108015	(51) B25G 1/04	(87) WO 2005/108634	(51) C22C 23/02
(86) US 2005/013845	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) DK 2005/000308	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) EP 2005/004990	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05738898.5	23.11.2006	(21) 05739400.9	12.12.2006	(21) 05741975.6	12.12.2006
(87) WO 2005/107197	(51) H04L 12/66	(87) WO 2005/108029	(51) B27B 5/07	(87) WO 2005/108744	(51) F01B 31/12
(86) US 2005/013625	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IT 2005/000264	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2004/010742	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05740323.0	23.11.2006	(21) 05742963.1	07.12.2006	(21) 04821963.8	09.11.2006
(87) WO 2005/107205	(51) H04L 29/06	(87) WO 2005/108141	(51) B60J 7/00	(87) WO 2005/108813	(51) F16D 25/08
(86) EP 2005/004561	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2004/010367	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) IB 2005/001243	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05740664.7	30.11.2006	(21) 04749741.7	07.11.2006	(21) 05737800.2	12.12.2006
(87) WO 2005/107230	(51) H04M 15/00	(87) WO 2005/108163	(51) B60P 3/20	(87) WO 2005/108830	(51) F16J 15/52
(86) EP 2005/004560	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/003359	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) EP 2005/051705	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05737445.6	01.12.2006	(21) 05716466.7	01.12.2006	(21) 05743010.0	06.12.2006
(87) WO 2005/107292	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2005/108164	(51) B60Q 1/20	(87) WO 2005/108832	(51) F16K 11/072
(86) IB 2005/001150	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/004988	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/009430	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05737788.9	29.11.2006	(21) 05746479.4	08.12.2006	(21) 05730054.3	28.11.2006
(87) WO 2005/107294	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2005/108169	(51) B60R 1/02	(87) WO 2005/108857	(51) F21S 8/10
(86) KR 2005/001129	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) NL 2005/000241	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) EP 2005/004429	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05764900.6	23.11.2006	(21) 05731623.4	07.11.2006	(21) 05736900.1	06.12.2006
(87) WO 2005/107319	(51) H04R 25/00	(87) WO 2005/108198	(51) B63B 21/00	(87) WO 2005/108858	(51) F21V 5/00
(86) IB 2005/001092	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IE 2005/000048	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2004/010463	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05736115.6	30.11.2006	(21) 05734919.3	13.12.2006	(21) 04749770.6	07.11.2006

(87) WO 2005/108912	(51) G01B 7/28	(87) WO 2005/109123	(51) G05B 19/042	(87) WO 2005/109438	(51) G11C 16/04
(86) JP 2005/002647	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015391	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015882	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05719316.1	08.12.2006	(21) 05751034.9	05.12.2006	(21) 05751167.7	07.12.2006
(87) WO 2005/108914	(51) G01B 9/02	(87) WO 2005/109124	(51) G05B 19/042	(87) WO 2005/109443	(51) G11C 16/10
(86) US 2005/015781	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015392	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/013018	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05747661.6	07.12.2006	(21) 05747067.6	05.12.2006	(21) 05738983.5	24.11.2006
(87) WO 2005/108921	(51) G01C 15/06	(87) WO 2005/109126	(51) G05B 19/042	(87) WO 2005/109505	(51) H01L 25/07
(86) EP 2005/004617	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015537	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) EP 2005/000962	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05735651.1	07.12.2006	(21) 05744299.8	05.12.2006	(21) 05707108.6	17.11.2006
(87) WO 2005/108932	(51) G01F 1/32	(87) WO 2005/109127	(51) G05B 19/042	(87) WO 2005/109523	(51) H01L 31/02
(86) NO 2005/000145	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015556	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) EP 2005/004592	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05740507.8	05.12.2006	(21) 05745772.3	05.12.2006	(21) 05742746.0	05.12.2006
(87) WO 2005/108944	(51) G01L 5/00	(87) WO 2005/109128	(51) G05B 19/042	(87) WO 2005/109567	(51) H01Q 1/24
(86) EP 2005/004890	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015588	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/014824	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05740413.9	06.12.2006	(21) 05745116.3	05.12.2006	(21) 05741679.4	30.11.2006
(87) WO 2005/108955	(51) G01N 21/03	(87) WO 2005/109130	(51) G05B 19/042	(87) WO 2005/109568	(51) H01Q 1/36
(86) US 2005/014908	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015942	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015504	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05742048.1	30.11.2006	(21) 05744300.4	05.12.2006	(21) 05742108.3	07.12.2006
(87) WO 2005/108959	(51) G01N 21/47	(87) WO 2005/109131	(51) G05B 19/042	(87) WO 2005/109575	(51) H01Q 13/02
(86) FR 2005/050305	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015943	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) EP 2005/052054	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05762652.5	05.12.2006	(21) 05745507.3	05.12.2006	(21) 05749221.7	06.12.2006
(87) WO 2005/108963	(51) G01N 21/64	(87) WO 2005/109132	(51) G05B 19/39	(87) WO 2005/109643	(51) H03K 5/13
(86) SG 2005/000142	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) EP 2005/051860	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/011486	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05733504.4	07.12.2006	(21) 05737931.5	05.12.2006	(21) 05731226.6	28.11.2006
(87) WO 2005/108964	(51) G01N 21/64	(87) WO 2005/109136	(51) G05B 23/02	(87) WO 2005/109648	(51) H03L 7/08
(86) US 2005/014694	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) EP 2005/004024	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) CN 2005/000652	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05758484.9	05.12.2006	(21) 05739871.1	22.11.2006	(21) 05741727.1	12.12.2006
(87) WO 2005/108969	(51) G01N 27/26	(87) WO 2005/109137	(51) G05B 23/02	(87) WO 2005/109732	(51) H04L 7/02
(86) US 2005/013227	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) EP 2005/052036	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015160	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05736633.8	28.11.2006	(21) 05739810.9	06.12.2006	(21) 05745050.4	01.12.2006
(87) WO 2005/108970	(51) G01N 27/26	(87) WO 2005/109143	(51) G05F 1/70	(87) WO 2005/109755	(51) H04L 12/26
(86) US 2005/015544	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/013168	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/014976	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05745757.4	05.12.2006	(21) 05737017.3	22.11.2006	(21) 05741324.7	01.12.2006
(87) WO 2005/108987	(51) G01N 33/53	(87) WO 2005/109148	(51) G06F 1/10	(87) WO 2005/109823	(51) H04L 29/06
(86) NO 2005/000150	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/012075	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/010604	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05745374.8	08.12.2006	(21) 05735230.4	28.11.2006	(21) 05732074.9	27.11.2006
(87) WO 2005/109009	(51) G01P 15/125	(87) WO 2005/109154	(51) G06F 1/30	(87) WO 2005/109913	(51) H04Q 7/00
(86) EP 2005/004672	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) IL 2005/000451	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/007861	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05746335.8	01.12.2006	(21) 05736941.5	12.12.2006	(21) 05725187.8	22.11.2006
(87) WO 2005/109020	(51) G01R 31/28	(87) WO 2005/109184	(51) G06F 9/00	(87) WO 2005/109914	(51) H04Q 7/00
(86) US 2005/016014	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) CN 2004/000447	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/009862	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05743161.1	07.12.2006	(21) 04731818.3	09.12.2006	(21) 05729293.0	22.11.2006
(87) WO 2005/109028	(51) G01S 1/04	(87) WO 2005/109258	(51) G06F 17/50	(87) WO 2005/109922	(51) H04Q 7/20
(86) US 2005/015384	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/016202	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/007962	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05747647.5	05.12.2006	(21) 05747460.3	05.12.2006	(21) 05730034.5	28.11.2006
(87) WO 2005/109036	(51) G01S 17/93	(87) WO 2005/109329	(51) G06K 19/07	(87) WO 2005/109952	(51) H04R 25/00
(86) EP 2005/004380	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015268	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) EP 2005/051215	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05736122.2	05.12.2006	(21) 05745722.8	05.12.2006	(21) 05731673.9	08.11.2006
(87) WO 2005/109038	(51) G01V 3/32	(87) WO 2005/109358	(51) G07F 19/00	(87) WO 2005/110018	(51)
(86) US 2005/015613	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) BR 2005/000075	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/014312	(87) 2005/47 24.11.2005
(21) 05744508.2	06.12.2006	(21) 05737977.8	07.12.2006	(21) 05779277.2	24.11.2006
(87) WO 2005/109044	(51) G02B 5/00	(87) WO 2005/109366	(51) G08C 15/00	(87) WO 2005/110167	(51) A47G 7/07
(86) EP 2005/002692	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/005279	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) GB 2005/001267	(87) 2005/47 24.11.2005
(21) 05716036.8	01.12.2006	(21) 05713815.8	22.11.2006	(21) 05777161.0	04.11.2006
(87) WO 2005/109068	(51) G02B 21/00	(87) WO 2005/109375	(51) G09B 9/08	(87) WO 2005/110184	(51) A47L 23/22
(86) EP 2005/003676	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) CA 2005/000746	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/014415	(87) 2005/47 24.11.2005
(21) 05731919.6	07.12.2006	(21) 05745109.8	12.12.2006	(21) 05739876.0	30.11.2006
(87) WO 2005/109071	(51) G02B 25/04	(87) WO 2005/109394	(51) G09G 3/36	(87) WO 2005/110319	(51) A61F 13/496
(86) IB 2005/001235	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) JP 2005/008740	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/003601	(87) 2005/47 24.11.2005
(21) 05736353.3	12.12.2006	(21) 05738497.6	07.12.2006	(21) 05712881.1	01.12.2006
(87) WO 2005/109093	(51) G03B 41/00	(87) WO 2005/109405	(51) G11B 5/31	(87) WO 2005/110385	(51) A61K 31/00
(86) US 2005/007740	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015545	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/011787	(87) 2005/47 24.11.2005
(21) 05725098.7	29.11.2006	(21) 05745648.5	05.12.2006	(21) 05777392.1	08.11.2006

(87) WO 2005/110446 (51)	(87) WO 2005/111603 (51)	(87) WO 2005/112340 (51)	(87) WO 2005/112340 (51)
(86) BR 2005/000052 (21) 05731382.7	(86) FR 2005/000921 (21) 05758252.0	(86) US 2005/011758 (21) 05731271.2	(86) US 2005/011758 (21) 05731271.2
(87) WO 2005/110460 (51)	(87) WO 2005/111655 (51)	(87) WO 2005/112346 (51)	(87) WO 2005/112346 (51)
(86) US 2005/014441 (21) 05749607.7	(86) US 2005/014524 (21) 05759637.1	(86) US 2005/013818 (21) 05738911.6	(86) US 2005/013818 (21) 05738911.6
(87) WO 2005/110606 (51)	(87) WO 2005/111656 (51)	(87) WO 2005/112393 (51)	(87) WO 2005/112393 (51)
(86) US 2005/005828 (21) 05713998.2	(86) US 2004/018971 (21) 04755250.0	(86) US 2005/010009 (21) 05730132.7	(86) US 2005/010009 (21) 05730132.7
(87) WO 2005/110669 (51)	(87) WO 2005/111661 (51)	(87) WO 2005/112396 (51)	(87) WO 2005/112396 (51)
(86) US 2005/015823 (21) 05743461.5	(86) US 2005/013302 (21) 05735898.8	(86) US 2005/013726 (21) 05779915.7	(86) US 2005/013726 (21) 05779915.7
(87) WO 2005/110683 (51)	(87) WO 2005/111682 (51)	(87) WO 2005/112418 (51)	(87) WO 2005/112418 (51)
(86) US 2005/014352 (21) 05739989.1	(86) US 2005/015804 (21) 05744372.3	(86) US 2005/014235 (21) 05744324.4	(86) US 2005/014235 (21) 05744324.4
(87) WO 2005/110696 (51)	(87) WO 2005/111704 (51)	(87) WO 2005/112503 (51)	(87) WO 2005/112503 (51)
(86) US 2005/011002 (21) 05731378.5	(86) US 2004/011204 (21) 04821982.8	(86) US 2005/015874 (21) 05750314.6	(86) US 2005/015874 (21) 05750314.6
(87) WO 2005/110827 (51)	(87) WO 2005/111732 (51)	(87) WO 2005/112914 (51)	(87) WO 2005/112914 (51)
(86) EP 2005/051960 (21) 05737915.8	(86) US 2005/013533 (21) 05737517.2	(86) US 2005/013393 (21) 05778715.2	(86) US 2005/013393 (21) 05778715.2
(87) WO 2005/110858 (51)	(87) WO 2005/111739 (51)	(87) WO 2005/113023 (51)	(87) WO 2005/113023 (51)
(86) US 2005/014431 (21) 05739931.3	(86) US 2005/013559 (21) 05737830.9	(86) US 2004/012945 (21) 04750737.1	(86) US 2004/012945 (21) 04750737.1
(87) WO 2005/110863 (51)	(87) WO 2005/111746 (51)	(87) WO 2005/113399 (51)	(87) WO 2005/113399 (51)
(86) US 2005/010759 (21) 05730264.8	(86) EP 2005/051946 (21) 05740187.9	(86) US 2004/013450 (21) 04751044.1	(86) US 2004/013450 (21) 04751044.1
(87) WO 2005/110900 (51)	(87) WO 2005/111750 (51)	(87) WO 2005/113428 (51)	(87) WO 2005/113428 (51)
(86) US 2005/014298 (21) 05742352.7	(86) US 2005/001539 (21) 05705850.5	(86) US 2004/028013 (21) 04809628.3	(86) US 2004/028013 (21) 04809628.3
(87) WO 2005/110903 (51)	(87) WO 2005/111781 (51)	(87) WO 2005/113491 (51)	(87) WO 2005/113491 (51)
(86) US 2005/002439 (21) 05712061.0	(86) US 2004/031959 (21) 04785248.8	(86) US 2004/020702 (21) 04777192.8	(86) US 2004/020702 (21) 04777192.8
(87) WO 2005/110905 (51)	(87) WO 2005/111786 (51)	(87) WO 2005/113616 (51)	(87) WO 2005/113616 (51)
(86) US 2005/007416 (21) 05724869.2	(86) US 2005/015289 (21) 05745103.1	(86) US 2005/015377 (21) 05779970.2	(86) US 2005/015377 (21) 05779970.2
(87) WO 2005/111026 (51)	(87) WO 2005/111794 (51)	(87) WO 2005/113701 (51)	(87) WO 2005/113701 (51)
(86) FR 2005/000395 (21) 05730803.3	(86) US 2004/042683 (21) 04814821.7	(86) JP 2005/008345 (21) 05737330.0	(86) JP 2005/008345 (21) 05737330.0
(87) WO 2005/111059 (51)	(87) WO 2005/111914 (51)	(87) WO 2005/113881 (51)	(87) WO 2005/113881 (51)
(86) US 2005/013376 (21) 05779244.2	(86) US 2005/014412 (21) 05739779.6	(86) KR 2005/001164 (21) 05764910.5	(86) KR 2005/001164 (21) 05764910.5
(87) WO 2005/111174 (51)	(87) WO 2005/111919 (51)	(87) WO 2005/114004 (51)	(87) WO 2005/114004 (51)
(86) US 2005/006357 (21) 05723998.0	(86) US 2005/014437 (21) 05740908.8	(86) EP 2005/004625 (21) 05747808.3	(86) EP 2005/004625 (21) 05747808.3
(87) WO 2005/111178 (51)	(87) WO 2005/111934 (51)	(87) WO 2005/114033 (51)	(87) WO 2005/114033 (51)
(86) US 2005/008842 (21) 05725791.7	(86) US 2005/013810 (21) 05736502.5	(86) US 2004/026539 (21) 04781257.3	(86) US 2004/026539 (21) 04781257.3
(87) WO 2005/111207 (51)	(87) WO 2005/111977 (51)	(87) WO 2005/114130 (51)	(87) WO 2005/114130 (51)
(86) CN 2005/000259 (21) 05714790.2	(86) US 2005/015903 (21) 05744621.3	(86) US 2004/014301 (21) 04751603.4	(86) US 2004/014301 (21) 04751603.4
(87) WO 2005/111265 (51)	(87) WO 2005/112038 (51)	(87) WO 2005/114141 (51)	(87) WO 2005/114141 (51)
(86) US 2005/005208 (21) 05723284.5	(86) US 2005/016131 (21) 05748074.1	(86) US 2005/014108 (21) 05739922.2	(86) US 2005/014108 (21) 05739922.2
(87) WO 2005/111459 (51)	(87) WO 2005/112045 (51)	(87) WO 2005/114174 (51)	(87) WO 2005/114174 (51)
(86) FR 2004/001005 (21) 04742573.1	(86) US 2005/013798 (21) 05740298.4	(86) US 2005/006798 (21) 05760394.6	(86) US 2005/006798 (21) 05760394.6
(87) WO 2005/111472 (51)	(87) WO 2005/112232 (51)	(87) WO 2005/114197 (51)	(87) WO 2005/114197 (51)
(86) EP 2005/004970 (21) 05740720.7	(86) EP 2005/051744 (21) 05737826.7	(86) US 2005/012661 (21) 05778805.1	(86) US 2005/012661 (21) 05778805.1
(87) WO 2005/111573 (51)	(87) WO 2005/112262 (51)	(87) WO 2005/114707 (51)	(87) WO 2005/114707 (51)
(86) EP 2005/004997 (21) 05740709.0	(86) US 2005/015524 (21) 05743958.0	(86) US 2005/013497 (21) 05779518.9	(86) US 2005/013497 (21) 05779518.9

(87) WO 2005/115339	(51) A61K 9/14	(87) WO 2006/004303	(51) H04N 7/015	(87) WO 2006/083263	(51) G01R 33/02
(86) US 2005/014165	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) KR 2005/000966	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/015659	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 05779287.1	29.11.2006	(21) 05789574.0	03.11.2006	(21) 05856693.6	06.12.2006
(87) WO 2005/115458	(51) C12Q 1/70	(87) WO 2006/004304	(51) H04N 7/015	(87) WO 2006/120365	(51) G06F 1/00
(86) US 2005/011740	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) KR 2005/000967	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) GB 2005/001770	(87) 2006/46 16.11.2006
(21) 05780018.7	08.11.2006	(21) 05789576.5	03.11.2006	(21) 05747355.5	12.12.2006
(87) WO 2005/116249	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/004308	(51) A63B 57/00	(87) WO 2006/121420	(51) B22F 1/00
(86) FR 2005/001054	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) KR 2005/000975	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2004/025691	(87) 2006/46 16.11.2006
(21) 05763704.3	30.11.2006	(21) 05789434.7	03.11.2006	(21) 04822616.1	07.03.2006
(87) WO 2005/116552	(51) F26B 13/10	(87) WO 2006/013220	(51) B63C 9/08		
(86) EP 2004/004585	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) ES 2005/000034	(87) 2006/06 09.02.2006		
(21) 04730497.7	01.12.2006	(21) 05701687.5	28.11.2006		
(87) WO 2005/116610	(51) G01N 15/02	(87) WO 2006/014190	(51) H01M 8/10		
(86) EP 2004/004908	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/009308	(87) 2006/06 09.02.2006		
(21) 04731614.6	08.12.2006	(21) 05735427.6	17.10.2006		
(87) WO 2005/118622	(51) C07K 7/00	(87) WO 2006/016903	(51) A61K 31/357		
(86) US 2005/015135	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/012236	(87) 2006/07 16.02.2006		
(21) 05804800.0	01.12.2006	(21) 05804349.8	14.11.2006		
(87) WO 2005/118860	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/019301	(51) H01G 5/06		
(86) US 2005/012422	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) NO 2004/000112	(87) 2006/08 23.02.2006		
(21) 05804764.8	10.11.2006	(21) 04729330.3	24.11.2006		
(87) WO 2005/118862	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/019302	(51) H01P 7/04		
(86) US 2005/014975	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) NO 2004/000113	(87) 2006/08 23.02.2006		
(21) 05804798.6	01.12.2006	(21) 04729331.1	24.11.2006		
(87) WO 2005/119803	(51) H01L 51/00	(87) WO 2006/022495	(51) G01N 35/08		
(86) US 2005/013560	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) KR 2005/002752	(87) 2006/09 02.03.2006		
(21) 05779526.2	06.12.2006	(21) 05776214.8	22.03.2007		
(87) WO 2005/120435	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/022813	(51) B64C 39/12		
(86) FR 2005/001128	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/002715	(87) 2006/09 02.03.2006		
(21) 05769568.6	06.12.2006	(21) 05810132.0	29.08.2006		
(87) WO 2005/121730	(51) G01L 5/00	(87) WO 2006/035984	(51)		
(86) FR 2005/001105	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2005/018256	(87) 2006/14 06.04.2006		
(21) 05767525.8	05.12.2006	(21) 05787524.7	29.11.2006		
(87) WO 2005/124082	(51) E05F 15/10	(87) WO 2006/036213	(51) C07K 16/06		
(86) KR 2005/000999	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/014763	(87) 2006/14 06.04.2006		
(21) 05789696.1	09.11.2006	(21) 05804956.0	30.11.2006		
(87) WO 2006/001877	(51) A61K 45/06	(87) WO 2006/038756	(51) A47L 15/42		
(86) US 2005/012258	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) KR 2005/001271	(87) 2006/15 13.04.2006		
(21) 05794006.6	14.11.2006	(21) 05823077.2	05.12.2006		
(87) WO 2006/004263	(51) G06F 17/22	(87) WO 2006/046968	(51) G01T 1/18		
(86) KR 2005/000869	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/015050	(87) 2006/18 04.05.2006		
(21) 05789785.2	03.11.2006	(21) 05849932.8	01.12.2006		
(87) WO 2006/004268	(51) A63B 69/36	(87) WO 2006/073421	(51) B82B 3/00		
(86) KR 2005/000891	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/011868	(87) 2006/28 13.07.2006		
(21) 05789644.1	27.10.2006	(21) 05856603.5	10.11.2006		
(87) WO 2006/004270	(51) A47J 37/06	(87) WO 2006/073428	(51)		
(86) KR 2005/000893	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/013291	(87) 2006/28 13.07.2006		
(21) 05789653.2	27.10.2006	(21) 05856622.5	20.11.2006		
(87) WO 2006/004285	(51) G11B 27/10	(87) WO 2006/073442	(51)		
(86) KR 2005/000918	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/014191	(87) 2006/28 13.07.2006		
(21) 05789803.3	03.11.2006	(21) 05856647.2	30.11.2006		
(87) WO 2006/004286	(51) F16F 1/00	(87) WO 2006/076008	(51)		
(86) KR 2005/000922	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/014292	(87) 2006/29 20.07.2006		
(21) 05793838.3	31.10.2006	(21) 05856650.6	28.11.2006		
(87) WO 2006/004287	(51) C12N 15/63	(87) WO 2006/078265	(51) G06K 9/00		
(86) KR 2005/000923	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/011218	(87) 2006/30 27.07.2006		
(21) 05789761.3	31.10.2006	(21) 05856590.4	31.10.2006		
(87) WO 2006/004290	(51) A47G 21/10	(87) WO 2006/078285	(51) G01T 1/00		
(86) KR 2005/000927	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/015784	(87) 2006/30 27.07.2006		
(21) 05789688.8	02.11.2006	(21) 05856698.5	07.12.2006		
(87) WO 2006/004302	(51) H04N 7/12	(87) WO 2006/080934	(51) C12M 3/00		
(86) KR 2005/000965	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/013274	(87) 2006/31 03.08.2006		
(21) 05789568.2	02.11.2006	(21) 05856621.7	20.12.2006		

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmelde-nummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) 04727186.1	(11) 1 790 918
(87) WO 2005/100878	
(21) 04732855.4	(11) 1 789 717*
(87) WO 2005/111492	
(21) 04737605.8	(11) 1 789 313*
(87) WO 2005/102836	
(21) 04740441.3	(11) 1 789 974*
(87) WO 2006/000244	
(21) 04744233.0	(11) 1 789 577*
(87) WO 2006/008575	
(21) 04744801.4	(11) 1 789 731*
(87) WO 2006/018675	
(21) 04748707.9	(11) 1 789 153*
(87) WO 2006/004392	
(21) 04748892.9	(11) 1 789 169*
(87) WO 2006/014120	
(21) 04754641.1	(11) 1 790 085*
(87) WO 2005/125025	
(21) 04755517.2	(11) 1 789 449*
(87) WO 2006/009533	
(21) 04761724.6	(11) 1 789 708*
(87) WO 2006/021071	
(21) 04761774.1	(11) 1 789 174*
(87) WO 2006/024128	
(21) 04762181.8	(11) 1 790 643
(87) WO 2006/029549	
(21) 04762749.2	(11) 1 790 025*
(87) WO 2006/024246	
(21) 04764756.5	(11) 1 789 363*
(87) WO 2006/024315	
(21) 04765087.4	(11) 1 788 908*
(87) WO 2006/027015	
(21) 04765145.0	(11) 1 790 142*
(87) WO 2006/029640	
(21) 04765317.5	(11) 1 790 143*
(87) WO 2006/029645	
(21) 04765402.5	(11) 1 790 068*
(87) WO 2006/029648	

(21) 04765611.1 (87) WO 2006/027018	(11) 1 789 238*	(21) 04786962.3 (87) WO 2006/029646	(11) 1 790 054*	(21) 05025573.6	(11) 1 790 916
(21) 04765803.4 (87) WO 2006/024322	(11) 1 790 013*	(21) 04787075.3 (87) WO 2006/029649	(11) 1 790 072*	(21) 05025593.4	(11) 1 790 453
(21) 04765804.2 (87) WO 2006/024324	(11) 1 789 895*	(21) 04787148.8 (87) WO 2006/029652	(11) 1 789 450*	(21) 05025594.2	(11) 1 790 413
(21) 04765971.9 (87) WO 2006/029651	(11) 1 789 999*	(21) 04787335.1 (87) WO 2006/030072	(11) 1 789 309*	(21) 05025612.2	(11) 1 790 248
(21) 04766233.3 (87) WO 2006/005376	(11) 1 789 988*	(21) 04787587.7 (87) WO 2006/027806	(11) 1 790 158*	(21) 05025624.7	(11) 1 790 258
(21) 04768150.7 (87) WO 2006/018592	(11) 1 790 095*	(21) 04787588.5 (87) WO 2006/030456	(11) 1 789 329*	(21) 05025628.8	(11) 1 790 447
(21) 04769417.9 (87) WO 2006/030254	(11) 1 789 620*	(21) 04787592.7 (87) WO 2006/030458	(11) 1 789 935*	(21) 05025633.8	(11) 1 791 387
(21) 04769918.6 (87) WO 2006/016204	(11) 1 789 759*	(21) 04787598.4 (87) WO 2006/030464	(11) 1 789 351*	(21) 05025650.2	(11) 1 790 958
(21) 04770709.6 (87) WO 2006/030447	(11) 1 790 115*	(21) 04787883.0 (87) WO 2006/027849	(11) 1 791 380	(21) 05025653.6	(11) 1 790 564
(21) 04770711.2 (87) WO 2006/030449	(11) 1 789 412*	(21) 04787899.6 (87) WO 2006/030510	(11) 1 790 619	(21) 05025655.1	(11) 1 790 306
(21) 04771055.3 (87) WO 2006/011214	(11) 1 790 609	(21) 04788537.1 (87) WO 2006/031159	(11) 1 790 182*	(21) 05025657.7	(11) 1 790 664
(21) 04771122.1 (87) WO 2006/011237	(11) 1 791 185	(21) 04788826.8 (87) WO 2006/041429	(11) 1 789 063*	(21) 05025664.3	(11) 1 790 814
(21) 04773002.3 (87) WO 2006/030481	(11) 1 791 310	(21) 04789146.0 (87) WO 2006/022754	(11) 1 789 097*	(21) 05025670.0	(11) 1 790 657
(21) 04773008.0 (87) WO 2006/030483	(11) 1 790 610	(21) 04790617.7 (87) WO 2006/021230	(11) 1 789 135*	(21) 05025672.6	(11) 1 790 992
(21) 04773016.3 (87) WO 2006/030484	(11) 1 790 611	(21) 04793059.9 (87) WO 2006/030539	(11) 1 790 522	(21) 05025673.4	(11) 1 791 260
(21) 04773114.6 (87) WO 2006/030502	(11) 1 790 997	(21) 04796220.4 (87) WO 2006/022776	(11) 1 790 177*	(21) 05025680.9	(11) 1 790 529
(21) 04773321.7 (87) WO 2006/030525	(11) 1 790 367	(21) 04807985.9 (87) WO 2006/025125	(11) 1 790 301	(21) 05025682.5	(11) 1 790 932
(21) 04773401.7 (87) WO 2006/030527	(11) 1 790 631	(21) 04808212.7 (87) WO 2006/028314	(11) 1 788 953*	(21) 05025683.3	(11) 1 790 746
(21) 04774750.6 (87) WO 2006/025627	(11) 1 789 361*	(21) 04810009.3 (87) WO 2006/022773	(11) 1 789 419*	(21) 05025684.1	(11) 1 790 743
(21) 04774909.8 (87) WO 2006/025725	(11) 1 788 949*	(21) 04812309.5 (87) WO 2006/019388	(11) 1 789 578*	(21) 05025685.8	(11) 1 791 241
(21) 04774927.0 (87) WO 2006/028364	(11) 1 789 102*	(21) 04814874.6 (87) WO 2006/031239	(11) 1 790 086*	(21) 05025688.2	(11) 1 790 883
(21) 04775507.9 (87) WO 2005/031103	(11) 1 789 649*	(21) 04821395.3 (87) WO 2006/021970	(11) 1 788 993*	(21) 05025689.0	(11) 1 790 826
(21) 04778941.7 (87) WO 2005/010025	(11) 1 789 433*	(21) 04822269.9 (87) WO 2006/024323	(11) 1 789 883*	(21) 05025690.8	(11) 1 790 754
(21) 04781626.9 (87) WO 2006/022725	(11) 1 788 911*	(21) 05023893.0	(11) 1 790 345	(21) 05025692.4	(11) 1 790 779
(21) 04783091.4 (87) WO 2006/028450	(11) 1 788 888*	(21) 05024593.5	(11) 1 791 094	(21) 05025699.9	(11) 1 790 929
(21) 04784084.8 (87) WO 2005/029881	(11) 1 790 176*	(21) 05024692.5	(11) 1 790 342	(21) 05025706.2	(11) 1 790 292
(21) 04784375.0 (87) WO 2006/041427	(11) 1 789 758*	(21) 05024815.2	(11) 1 790 335	(21) 05025721.1	(11) 1 790 734
(21) 04786932.6 (87) WO 2006/027014	(11) 1 788 954*	(21) 05025492.9	(11) 1 791 055	(21) 05025724.5	(11) 1 791 039
(21) 04786956.5 (87) WO 2006/029643	(11) 1 789 682*	(21) 05025513.2	(11) 1 790 515	(21) 05025725.2	(11) 1 790 928
		(21) 05025533.0	(11) 1 790 776	(21) 05025728.6	(11) 1 791 079
		(21) 05025541.3	(11) 1 791 281	(21) 05025735.1	(11) 1 790 575
		(21) 05025553.8	(11) 1 790 524	(21) 05025738.5	(11) 1 791 192
		(21) 05025558.7	(11) 1 790 977	(21) 05025739.3	(11) 1 790 288
				(21) 05025741.9	(11) 1 790 249
				(21) 05025747.6	(11) 1 790 227
				(21) 05025748.4	(11) 1 790 229
				(21) 05025749.2	(11) 1 790 228
				(21) 05025773.2	(11) 1 791 303
				(21) 05025784.9	(11) 1 790 569
				(21) 05025785.6	(11) 1 791 232
				(21) 05025801.1	(11) 1 790 656
				(21) 05025813.6	(11) 1 790 435
				(21) 05025828.4	(11) 1 790 869
				(21) 05025829.2	(11) 1 790 830
				(21) 05025832.6	(11) 1 791 048
				(21) 05025848.2	(11) 1 790 431

(21) 05025852.4	(11) 1 790 533	(21) 05111192.0	(11) 1 791 316	(21) 05257228.6	(11) 1 791 373
(21) 05025856.5	(11) 1 790 589	(21) 05111193.8	(11) 1 791 051	(21) 05257246.8	(11) 1 790 602
(21) 05025876.3	(11) 1 790 434	(21) 05111203.5	(11) 1 790 681	(21) 05257251.8	(11) 1 790 295
(21) 05025887.0	(11) 1 791 212	(21) 05111219.1	(11) 1 791 183	(21) 05257256.7	(11) 1 790 844
(21) 05025898.7	(11) 1 790 744	(21) 05111220.9	(11) 1 791 252	(21) 05257262.5	(11) 1 791 346
(21) 05025899.5	(11) 1 790 745	(21) 05111229.0	(11) 1 790 356	(21) 05257265.8	(11) 1 790 835
(21) 05025903.5	(11) 1 790 360	(21) 05111247.2	(11) 1 790 468	(21) 05257308.6	(11) 1 790 580
(21) 05025907.6	(11) 1 790 981	(21) 05111248.0	(11) 1 790 646	(21) 05257317.7	(11) 1 791 338
(21) 05025908.4	(11) 1 790 680	(21) 05111252.2	(11) 1 791 022	(21) 05257322.7	(11) 1 790 627
(21) 05025910.0	(11) 1 791 233	(21) 05111253.0	(11) 1 791 023	(21) 05257325.0	(11) 1 790 579
(21) 05025912.6	(11) 1 790 694	(21) 05111266.2	(11) 1 791 041	(21) 05257339.1	(11) 1 791 378
(21) 05025919.1	(11) 1 790 854	(21) 05111267.0	(11) 1 791 042	(21) 05270087.9	(11) 1 791 074
(21) 05025921.7	(11) 1 791 304	(21) 05111268.8	(11) 1 791 043	(21) 05292313.3	(11) 1 790 237
(21) 05025922.5	(11) 1 791 277	(21) 05111270.4	(11) 1 791 038	(21) 05292457.8	(11) 1 790 649
(21) 05025930.8	(11) 1 790 578	(21) 05111282.9	(11) 1 790 956	(21) 05292486.7	(11) 1 790 358
(21) 05025939.9	(11) 1 790 242	(21) 05111284.5	(11) 1 791 245	(21) 05292489.1	(11) 1 791 377
(21) 05025940.7	(11) 1 790 815	(21) 05111295.1	(11) 1 790 701	(21) 05292495.8	(11) 1 790 496
(21) 05025952.2	(11) 1 791 046	(21) 05111312.4	(11) 1 791 056	(21) 05292500.5	(11) 1 791 381
(21) 05025957.1	(11) 1 790 884	(21) 05111327.2	(11) 1 791 118	(21) 05292513.8	(11) 1 790 214
(21) 05025960.5	(11) 1 790 885	(21) 05111328.0	(11) 1 791 119	(21) 05292522.9	(11) 1 790 740
(21) 05025992.8	(11) 1 791 151	(21) 05111332.2	(11) 1 791 186	(21) 05292523.7	(11) 1 791 293
(21) 05026007.4	(11) 1 790 361	(21) 05111335.5	(11) 1 791 229	(21) 05292528.6	(11) 1 791 366
(21) 05026010.8	(11) 1 790 863	(21) 05111337.1	(11) 1 791 049	(21) 05292530.2	(11) 1 791 285
(21) 05026027.2	(11) 1 790 738	(21) 05111341.3	(11) 1 790 618	(21) 05292531.0	(11) 1 791 305
(21) 05026032.2	(11) 1 791 177	(21) 05111342.1	(11) 1 790 473	(21) 05292532.8	(11) 1 791 274
(21) 05026869.7	(11) 1 791 143	(21) 05111343.9	(11) 1 790 861	(21) 05380258.3	(11) 1 790 256
(21) 05027938.9	(11) 1 790 307	(21) 05111345.4	(11) 1 791 114	(21) 05381054.5	(11) 1 790 268
(21) 05028028.8	(11) 1 790 426	(21) 05111353.8	(11) 1 790 858	(21) 05381055.2	(11) 1 790 584
(21) 05077577.4	(11) 1 790 343	(21) 05111356.1	(11) 1 790 696	(21) 05397022.4	(11) 1 791 000
(21) 05077663.2	(11) 1 790 257	(21) 05111357.9	(11) 1 790 697	(21) 05405654.4	(11) 1 790 605
(21) 05077675.6	(11) 1 790 789	(21) 05111358.7	(11) 1 790 695	(21) 05405655.1	(11) 1 790 603
(21) 05077677.2	(11) 1 790 260	(21) 05111360.3	(11) 1 790 698	(21) 05405657.7	(11) 1 790 994
(21) 05077682.2	(11) 1 791 080	(21) 05111368.6	(11) 1 790 236	(21) 05405659.3	(11) 1 790 832
(21) 05077683.0	(11) 1 790 716	(21) 05111379.3	(11) 1 790 432	(21) 05405663.5	(11) 1 790 244
(21) 05077694.7	(11) 1 790 979	(21) 05111384.3	(11) 1 790 795	(21) 05405664.3	(11) 1 791 239
(21) 05077711.9	(11) 1 790 469	(21) 05111435.3	(11) 1 790 965	(21) 05405667.6	(11) 1 790 960
(21) 05077731.7	(11) 1 790 418	(21) 05111444.5	(11) 1 790 393	(21) 05405668.4	(11) 1 791 001
(21) 05078007.1	(11) 1 790 215	(21) 05111453.6	(11) 1 790 392	(21) 05405669.2	(11) 1 790 410
(21) 05090327.7	(11) 1 790 308	(21) 05111457.7	(11) 1 791 064	(21) 05405670.0	(11) 1 790 764
(21) 05110357.0	(11) 1 790 953	(21) 05111471.8	(11) 1 790 222	(21) 05405672.6	(11) 1 790 915
(21) 05111121.9	(11) 1 791 087	(21) 05111472.6	(11) 1 791 187	(21) 05405673.4	(11) 1 791 242
(21) 05111135.9	(11) 1 790 247	(21) 05111476.7	(11) 1 791 066	(21) 05405674.2	(11) 1 790 474
(21) 05111159.9	(11) 1 791 315	(21) 05112297.6	(11) 1 791 205	(21) 05405676.7	(11) 1 791 184
(21) 05111168.0	(11) 1 790 254	(21) 05256174.3	(11) 1 790 617	(21) 05425825.6	(11) 1 791 398
(21) 05111172.2	(11) 1 790 769	(21) 05256600.7	(11) 1 791 313	(21) 05425827.2	(11) 1 791 399
(21) 05111175.5	(11) 1 790 625	(21) 05257227.8	(11) 1 791 099	(21) 05425828.0	(11) 1 791 400

(21) 05425829.8	(11) 1 790 761	(21) 05714509.6	(11) 1 789 676*	(21) 05740683.7	(11) 1 789 394*
(87) WO 2006/029496		(87) WO 2006/029496		(87) WO 2005/110990	
(21) 05425830.6	(11) 1 790 385	(21) 05714547.6	(11) 1 790 185*	(21) 05740801.5	(11) 1 789 150*
(87) WO 2006/024130		(87) WO 2006/024130		(87) WO 2006/022472	
(21) 05425833.0	(11) 1 790 448	(21) 05714552.6	(11) 1 790 186*	(21) 05741168.8	(11) 1 790 667
(87) WO 2006/024133		(87) WO 2006/024133		(87) WO 2005/111090	
(21) 05425834.8	(11) 1 791 134	(21) 05714553.4	(11) 1 790 187*	(21) 05741540.8	(11) 1 790 285
(87) WO 2006/024134		(87) WO 2006/024134		(87) WO 2005/112751	
(21) 05425835.5	(11) 1 791 181	(21) 05714802.5	(11) 1 790 663	(21) 05741761.0	(11) 1 789 615*
(87) WO 2006/024133		(87) WO 2006/017961		(87) WO 2006/007019	
(21) 05425836.3	(11) 1 791 173	(21) 05718189.3	(11) 1 789 427*	(21) 05741977.2	(11) 1 789 352*
(87) WO 2006/024134		(87) WO 2006/024897		(87) WO 2006/012933	
(21) 05425838.9	(11) 1 790 291	(21) 05718212.3	(11) 1 790 048*	(21) 05742322.0	(11) 1 790 087*
(87) WO 2006/024134		(87) WO 2005/109581		(87) WO 2005/109672	
(21) 05425841.3	(11) 1 791 101	(21) 05720257.4	(11) 1 791 254	(21) 05742643.9	(11) 1 789 378*
(87) WO 2006/017961		(87) WO 2006/030549		(87) WO 2005/115964	
(21) 05425842.1	(11) 1 790 988	(21) 05720732.6	(11) 1 791 013	(21) 05743325.2	(11) 1 789 534*
(87) WO 2006/017961		(87) WO 2006/025130		(87) WO 2006/019357	
(21) 05425843.9	(11) 1 790 572	(21) 05721232.6	(11) 1 790 742	(21) 05743776.6	(11) 1 790 399
(87) WO 2006/017961		(87) WO 2005/093108		(87) WO 2006/011289	
(21) 05425844.7	(11) 1 790 615	(21) 05722950.2	(11) 1 789 440*	(21) 05744119.8	(11) 1 790 238
(87) WO 2006/017961		(87) WO 2005/077094		(87) WO 2006/013665	
(21) 05425845.4	(11) 1 790 616	(21) 05726337.8	(11) 1 789 722*	(21) 05744373.1	(11) 1 789 846*
(87) WO 2006/017961		(87) WO 2005/075882		(87) WO 2005/114329	
(21) 05425847.0	(11) 1 790 930	(21) 05728882.1	(11) 1 791 388	(21) 05744724.5	(11) 1 788 872*
(87) WO 2006/017961		(87) WO 2006/030555		(87) WO 2005/110357	
(21) 05425848.8	(11) 1 790 621	(21) 05729265.8	(11) 1 789 173*	(21) 05744822.7	(11) 1 789 690*
(87) WO 2006/017961		(87) WO 2005/105296		(87) WO 2005/106269	
(21) 05425849.6	(11) 1 791 339	(21) 05733046.6	(11) 1 789 409*	(21) 05745334.2	(11) 1 789 019*
(87) WO 2006/017961		(87) WO 2005/097788		(87) WO 2005/113007	
(21) 05425850.4	(11) 1 791 075	(21) 05733196.9	(11) 1 789 088*	(21) 05745460.5	(11) 1 789 484*
(87) WO 2006/017961		(87) WO 2005/094553		(87) WO 2006/007050	
(21) 05445089.5	(11) 1 790 952	(21) 05733939.2	(11) 1 790 012*	(21) 05745595.8	(11) 1 789 890*
(87) WO 2006/017961		(87) WO 2006/006972		(87) WO 2005/111856	
(21) 05447260.0	(11) 1 790 350	(21) 05734311.3	(11) 1 791 188	(21) 05745632.9	(11) 1 790 303
(87) WO 2006/017961		(87) WO 2005/117148		(87) WO 2006/030563	
(21) 05447261.8	(11) 1 790 758	(21) 05734978.9	(11) 1 788 906*	(21) 05747297.9	(11) 1 789 101*
(87) WO 2006/017961		(87) WO 2005/120287		(87) WO 2006/018594	
(21) 05447263.4	(11) 1 791 278	(21) 05735299.9	(11) 1 789 105*	(21) 05748290.3	(11) 1 789 830*
(87) WO 2006/017961		(87) WO 2005/089824		(87) WO 2006/028527	
(21) 05450193.7	(11) 1 790 241	(21) 05735330.2	(11) 1 789 323*	(21) 05748387.7	(11) 1 789 546*
(87) WO 2006/017961		(87) WO 2006/036204		(87) WO 2005/118793	
(21) 05466006.3	(11) 1 790 495	(21) 05735450.8	(11) 1 789 474*	(21) 05748518.7	(11) 1 790 388
(87) WO 2006/017961		(87) WO 2006/001874		(87) WO 2006/016791	
(21) 05701073.8	(11) 1 789 005*	(21) 05735766.7	(11) 1 789 317*	(21) 05748519.5	(11) 1 789 357*
(87) WO 2005/067858		(87) WO 2006/029659		(87) WO 2006/010782	
(21) 05702806.0	(11) 1 789 831*	(21) 05735863.2	(11) 1 789 944*	(21) 05748560.9	(11) 1 790 771
(87) WO 2006/024967		(87) WO 2005/109382		(87) WO 2005/121442	
(21) 05703858.0	(11) 1 790 955	(21) 05737254.2	(11) 1 790 889	(21) 05748965.0	(11) 1 790 706
(87) WO 2006/030543		(87) WO 2005/124203		(87) WO 2005/123874	
(21) 05704087.5	(11) 1 789 943*	(21) 05737938.0	(11) 1 789 405*	(21) 05749244.9	(11) 1 789 264*
(87) WO 2006/030544		(87) WO 2005/111005		(87) WO 2005/097511	
(21) 05704950.4	(11) 1 789 864*	(21) 05739500.6	(11) 1 789 299*	(21) 05749497.3	(11) 1 789 522*
(87) WO 2005/067525		(87) WO 2006/027030		(87) WO 2006/004454	
(21) 05706231.7	(11) 1 789 076*	(21) 05739929.7	(11) 1 789 777*	(21) 05749768.7	(11) 1 789 673*
(87) WO 2006/012667		(87) WO 2005/092053		(87) WO 2006/005639	
(21) 05707642.4	(11) 1 789 385*	(21) 05740138.2	(11) 1 789 162*	(21) 05750237.9	(11) 1 788 985*
(87) WO 2005/085192		(87) WO 2005/100264		(87) WO 2006/016207	
(21) 05709157.1	(11) 1 789 080*				
(87) WO 2005/084137					
(21) 05711989.3	(11) 1 789 176*				
(87) WO 2005/070017					
(21) 05712270.7	(11) 1 789 618*				
(87) WO 2005/074552					
(21) 05712498.4	(11) 1 789 372*				
(87) WO 2005/072432					
(21) 05712727.6	(11) 1 789 579*				
(87) WO 2005/076892					
(21) 05712975.1	(11) 1 788 955*				
(87) WO 2005/076969					
(21) 05713070.0	(11) 1 789 891*				
(87) WO 2005/077010					
(21) 05713849.7	(11) 1 790 161*				
(87) WO 2005/081895					

(21) 05750368.2 (87) WO 2006/006182	(11) 1 789 901*	(21) 05756366.0 (87) WO 2006/005483	(11) 1 789 192*	(21) 05759254.5 (87) WO 2006/022578	(11) 1 790 119*
(21) 05750477.1 (87) WO 2006/000119	(11) 1 789 061*	(21) 05756432.0 (87) WO 2006/004557	(11) 1 789 366*	(21) 05759578.7 (87) WO 2006/012026	(11) 1 789 669*
(21) 05750672.7 (87) WO 2006/024331	(11) 1 789 485*	(21) 05756509.5 (87) WO 2006/015645	(11) 1 789 312*	(21) 05759642.1 (87) WO 2006/015503	(11) 1 789 197*
(21) 05751000.0 (87) WO 2005/124172	(11) 1 789 688*	(21) 05756670.5 (87) WO 2006/031162	(11) 1 788 969*	(21) 05759643.9 (87) WO 2006/015504	(11) 1 789 198*
(21) 05751277.4 (87) WO 2006/001221	(11) 1 790 199*	(21) 05756686.1 (87) WO 2006/024556	(11) 1 789 776*	(21) 05759645.4 (87) WO 2006/021698	(11) 1 789 508*
(21) 05751298.0 (87) WO 2006/030565	(11) 1 791 171	(21) 05756861.0 (87) WO 2006/005713	(11) 1 789 521*	(21) 05759707.2 (87) WO 2006/005951	(11) 1 789 395*
(21) 05752051.2 (87) WO 2005/121747	(11) 1 789 770*	(21) 05756862.8 (87) WO 2006/024568	(11) 1 789 231*	(21) 05759747.8 (87) WO 2006/021846	(11) 1 790 189*
(21) 05752161.9 (87) WO 2006/007149	(11) 1 788 995*	(21) 05756931.1 (87) WO 2006/029660	(11) 1 789 685*	(21) 05759857.5 (87) WO 2006/008454	(11) 1 789 205*
(21) 05752557.8 (87) WO 2006/029911	(11) 1 789 353*	(21) 05757020.2 (87) WO 2006/029665	(11) 1 790 101*	(21) 05759860.9 (87) WO 2006/010887	(11) 1 789 544*
(21) 05752846.5 (87) WO 2006/006371	(11) 1 789 495*	(21) 05757159.8 (87) WO 2005/120635	(11) 1 789 132*	(21) 05760091.8 (87) WO 2006/013709	(11) 1 789 702*
(21) 05752881.2 (87) WO 2006/018745	(11) 1 788 904*	(21) 05757242.2 (87) WO 2006/009501	(11) 1 789 083*	(21) 05760159.3 (87) WO 2006/009091	(11) 1 790 749
(21) 05753207.9 (87) WO 2006/018058	(11) 1 788 919*	(21) 05757406.3 (87) WO 2006/003436	(11) 1 789 580*	(21) 05760519.8 (87) WO 2005/124885	(11) 1 790 020*
(21) 05753453.9 (87) WO 2006/001299	(11) 1 790 689	(21) 05757762.9 (87) WO 2006/007272	(11) 1 789 868*	(21) 05760531.3 (87) WO 2006/008595	(11) 1 790 111*
(21) 05753460.4 (87) WO 2006/008905	(11) 1 790 668	(21) 05757806.4 (87) WO 2006/030579	(11) 1 790 982	(21) 05760652.7 (87) WO 2006/002235	(11) 1 789 287*
(21) 05753730.0 (87) WO 2006/027429	(11) 1 789 271*	(21) 05758176.1 (87) WO 2006/006475	(11) 1 790 489	(21) 05760659.2 (87) WO 2006/024579	(11) 1 789 489*
(21) 05753912.4 (87) WO 2005/112798	(11) 1 789 126*	(21) 05758275.1 (87) WO 2006/011349	(11) 1 790 443	(21) 05760766.5 (87) WO 2006/010481	(11) 1 788 905*
(21) 05754142.7 (87) WO 2006/001758	(11) 1 789 624*	(21) 05758305.6 (87) WO 2006/022083	(11) 1 791 408	(21) 05760926.5 (87) WO 2005/123292	(11) 1 789 212*
(21) 05754188.0 (87) WO 2006/000762	(11) 1 788 920*	(21) 05758336.1 (87) WO 2006/008974	(11) 1 790 707	(21) 05760953.9 (87) WO 2006/012142	(11) 1 789 503*
(21) 05754326.6 (87) WO 2006/024335	(11) 1 789 209*	(21) 05758424.5 (87) WO 2006/012973	(11) 1 789 341*	(21) 05761066.9 (87) WO 2006/025773	(11) 1 790 190*
(21) 05754450.4 (87) WO 2006/029661	(11) 1 789 822*	(21) 05758635.6 (87) WO 2006/024566	(11) 1 789 754*	(21) 05761098.2 (87) WO 2006/008244	(11) 1 789 293*
(21) 05754541.0 (87) WO 2006/010662	(11) 1 789 814*	(21) 05758637.2 (87) WO 2006/024565	(11) 1 789 232*	(21) 05761168.3 (87) WO 2006/029919	(11) 1 789 667*
(21) 05754781.2 (87) WO 2006/019344	(11) 1 789 744*	(21) 05758643.0 (87) WO 2006/036232	(11) 1 788 996*	(21) 05761169.1 (87) WO 2006/024570	(11) 1 789 289*
(21) 05754822.4 (87) WO 2006/022933	(11) 1 789 127*	(21) 05758680.2 (87) WO 2006/029662	(11) 1 789 860*	(21) 05761342.4 (87) WO 2006/012059	(11) 1 789 481*
(21) 05755066.7 (87) WO 2006/000177	(11) 1 789 143*	(21) 05758799.0 (87) WO 2006/032316	(11) 1 789 226*	(21) 05761349.9 (87) WO 2006/013322	(11) 1 789 099*
(21) 05755289.5 (87) WO 2005/117598	(11) 1 788 894*	(21) 05758832.9 (87) WO 2006/029663	(11) 1 790 188*	(21) 05761510.6 (87) WO 2006/012206	(11) 1 789 333*
(21) 05755381.0 (87) WO 2006/000779	(11) 1 789 337*	(21) 05758972.3 (87) WO 2006/021816	(11) 1 789 750*	(21) 05761594.0 (87) WO 2006/005908	(11) 1 789 354*
(21) 05755820.7 (87) WO 2006/008930	(11) 1 791 199	(21) 05759064.8 (87) WO 2006/008604	(11) 1 788 943*	(21) 05761615.3 (87) WO 2006/012283	(11) 1 789 252*
(21) 05755831.4 (87) WO 2006/018932	(11) 1 791 359	(21) 05759205.7 (87) WO 2006/002015	(11) 1 789 243*	(21) 05761644.3 (87) WO 2006/002224	(11) 1 789 319*
(21) 05756147.4 (87) WO 2006/007268	(11) 1 789 496*	(21) 05759251.1 (87) WO 2006/016842	(11) 1 789 728*	(21) 05761650.0 (87) WO 2006/007413	(11) 1 789 256*

(21) 05761664.1 (87) WO 2006/005577	(11) 1 789 726*	(21) 05764044.3 (87) WO 2006/005771	(11) 1 789 560*	(21) 05766883.2 (87) WO 2006/004817	(11) 1 789 835*
(21) 05761805.0 (87) WO 2006/011455	(11) 1 790 457	(21) 05764163.1 (87) WO 2006/010215	(11) 1 789 749*	(21) 05766900.4 (87) WO 2006/019525	(11) 1 789 519*
(21) 05761861.3 (87) WO 2006/012327	(11) 1 789 425*	(21) 05764203.5 (87) WO 2006/010228	(11) 1 789 609*	(21) 05766946.7 (87) WO 2006/007818	(11) 1 789 026*
(21) 05762179.9 (87) WO 2006/012080	(11) 1 789 543*	(21) 05764209.2 (87) WO 2006/028531	(11) 1 790 094*	(21) 05767005.1 (87) WO 2006/016478	(11) 1 790 683
(21) 05762367.0 (87) WO 2006/027045	(11) 1 789 297*	(21) 05764347.0 (87) WO 2006/013572	(11) 1 789 530*	(21) 05767074.7 (87) WO 2006/011592	(11) 1 790 336
(21) 05762466.0 (87) WO 2006/031138	(11) 1 789 348*	(21) 05764564.0 (87) WO 2006/017136	(11) 1 789 605*	(21) 05767076.2 (87) WO 2006/011590	(11) 1 790 705
(21) 05762559.2 (87) WO 2006/002766	(11) 1 789 514*	(21) 05765137.4 (87) WO 2006/003854	(11) 1 790 216	(21) 05767083.8 (87) WO 2006/013777	(11) 1 790 709
(21) 05762682.2 (87) WO 2006/000721	(11) 1 789 715*	(21) 05765190.3 (87) WO 2006/004008	(11) 1 790 546	(21) 05767170.3 (87) WO 2006/022112	(11) 1 791 363
(21) 05762734.1 (87) WO 2005/113365	(11) 1 789 338*	(21) 05765225.7 (87) WO 2006/008941	(11) 1 790 757	(21) 05767195.0 (87) WO 2006/009323	(11) 1 791 206
(21) 05762752.3 (87) WO 2006/012195	(11) 1 789 827*	(21) 05765495.6 (87) WO 2006/006448	(11) 1 790 551	(21) 05767240.4 (87) WO 2006/011477	(11) 1 791 180
(21) 05762833.1 (87) WO 2006/015564	(11) 1 789 768*	(21) 05765739.7 (87) WO 2006/013706	(11) 1 790 613	(21) 05767342.8 (87) WO 2006/013806	(11) 1 791 164
(21) 05762876.0 (87) WO 2006/030263	(11) 1 789 113*	(21) 05765846.0 (87) WO 2006/001682	(11) 1 790 151*	(21) 05767361.8 (87) WO 2006/011578	(11) 1 789 858*
(21) 05762951.1 (87) WO 2006/000579	(11) 1 789 362*	(21) 05765902.1 (87) WO 2006/019222	(11) 1 789 531*	(21) 05767450.9 (87) WO 2006/030586	(11) 1 791 037
(21) 05762954.5 (87) WO 2006/012766	(11) 1 789 604*	(21) 05765997.1 (87) WO 2006/016939	(11) 1 788 892*	(21) 05767654.6 (87) WO 2006/020408	(11) 1 788 927*
(21) 05762976.8 (87) WO 2006/011143	(11) 1 789 183*	(21) 05766052.4 (87) WO 2006/002907	(11) 1 789 056*	(21) 05767712.2 (87) WO 2006/025929	(11) 1 789 781*
(21) 05762996.6 (87) WO 2006/024576	(11) 1 789 292*	(21) 05766138.1 (87) WO 2006/011460	(11) 1 790 276	(21) 05767737.9 (87) WO 2006/004780	(11) 1 790 134*
(21) 05763065.9 (87) WO 2006/015944	(11) 1 789 021*	(21) 05766171.2 (87) WO 2006/030582	(11) 1 791 271	(21) 05767817.9 (87) WO 2006/011581	(11) 1 791 191
(21) 05763131.9 (87) WO 2006/009665	(11) 1 789 116*	(21) 05766271.0 (87) WO 2006/009179	(11) 1 790 365	(21) 05767898.9 (87) WO 2006/013111	(11) 1 789 008*
(21) 05763166.5 (87) WO 2006/012187	(11) 1 790 079*	(21) 05766277.7 (87) WO 2006/011405	(11) 1 791 113	(21) 05767948.2 (87) WO 2006/013437	(11) 1 790 198*
(21) 05763172.3 (87) WO 2006/008615	(11) 1 790 029*	(21) 05766301.5 (87) WO 2006/011378	(11) 1 790 550	(21) 05767974.8 (87) WO 2006/024573	(11) 1 789 807*
(21) 05763283.8 (87) WO 2006/011153	(11) 1 789 928*	(21) 05766328.8 (87) WO 2006/009142	(11) 1 790 748	(21) 05767999.5 (87) WO 2006/029914	(11) 1 790 120*
(21) 05763286.1 (87) WO 2006/012904	(11) 1 789 556*	(21) 05766411.2 (87) WO 2006/030583	(11) 1 791 214	(21) 05768004.3 (87) WO 2006/005619	(11) 1 789 853*
(21) 05763347.1 (87) WO 2006/009490	(11) 1 790 316	(21) 05766440.1 (87) WO 2006/022099	(11) 1 790 363	(21) 05768013.4 (87) WO 2006/024564	(11) 1 790 059*
(21) 05763376.0 (87) WO 2006/011093	(11) 1 789 331*	(21) 05766513.5 (87) WO 2006/013733	(11) 1 789 549*	(21) 05768015.9 (87) WO 2006/018140	(11) 1 789 326*
(21) 05763424.8 (87) WO 2006/021208	(11) 1 789 648*	(21) 05766723.0 (87) WO 2006/015567	(11) 1 789 994*	(21) 05768031.6 (87) WO 2006/015395	(11) 1 788 899*
(21) 05763635.9 (87) WO 2006/005795	(11) 1 789 201*	(21) 05766748.7 (87) WO 2006/014103	(11) 1 789 349*	(21) 05768033.2 (87) WO 2006/013362	(11) 1 788 916*
(21) 05763960.1 (87) WO 2006/007672	(11) 1 789 220*	(21) 05766759.4 (87) WO 2006/002199	(11) 1 788 926*	(21) 05768054.8 (87) WO 2006/003144	(11) 1 789 177*
(21) 05763982.5 (87) WO 2006/014311	(11) 1 789 207*	(21) 05766840.2 (87) WO 2006/019498	(11) 1 788 983*	(21) 05768058.9 (87) WO 2006/013442	(11) 1 789 596*
(21) 05764037.7 (87) WO 2006/005765	(11) 1 789 458*	(21) 05766847.7 (87) WO 2006/010317	(11) 1 791 396	(21) 05768081.1 (87) WO 2006/014354	(11) 1 789 874*

(21) 05768088.6 (87) WO 2006/013386	(11) 1 789 151*	(21) 05769695.7 (87) WO 2006/017880	(11) 1 789 597*	(21) 05770322.5 (87) WO 2006/016692	(11) 1 790 724
(21) 05768103.3 (87) WO 2006/007828	(11) 1 789 833*	(21) 05769727.8 (87) WO 2006/015601	(11) 1 789 115*	(21) 05770350.6 (87) WO 2006/019065	(11) 1 790 719
(21) 05768188.4 (87) WO 2006/029667	(11) 1 789 478*	(21) 05769737.7 (87) WO 2006/016147	(11) 1 789 757*	(21) 05770366.2 (87) WO 2006/027923	(11) 1 790 372
(21) 05768273.4 (87) WO 2006/007722	(11) 1 789 789*	(21) 05769743.5 (87) WO 2006/024369	(11) 1 789 180*	(21) 05770406.6 (87) WO 2006/016696	(11) 1 789 801*
(21) 05768322.9 (87) WO 2006/024902	(11) 1 790 364	(21) 05769772.4 (87) WO 2006/015967	(11) 1 789 306*	(21) 05770455.3 (87) WO 2006/022150	(11) 1 790 708
(21) 05768533.1 (87) WO 2006/013957	(11) 1 790 759	(21) 05769823.5 (87) WO 2006/010770	(11) 1 789 557*	(21) 05770468.6 (87) WO 2006/016619	(11) 1 791 167
(21) 05768569.5 (87) WO 2006/013959	(11) 1 790 818	(21) 05769852.4 (87) WO 2006/015978	(11) 1 789 595*	(21) 05770543.6 (87) WO 2006/019015	(11) 1 790 654
(21) 05768639.6 (87) WO 2006/013856	(11) 1 791 165	(21) 05769920.9 (87) WO 2006/015767	(11) 1 788 860*	(21) 05770561.8 (87) WO 2006/012734	(11) 1 790 064*
(21) 05768749.3 (87) WO 2006/013955	(11) 1 790 535	(21) 05769927.4 (87) WO 2006/036237	(11) 1 790 028*	(21) 05770565.9 (87) WO 2006/012735	(11) 1 790 065*
(21) 05768753.5 (87) WO 2006/018987	(11) 1 790 475	(21) 05769942.3 (87) WO 2006/029585	(11) 1 789 247*	(21) 05770566.7 (87) WO 2006/019675	(11) 1 790 006*
(21) 05768836.8 (87) WO 2006/011686	(11) 1 790 983	(21) 05769944.9 (87) WO 2006/029584	(11) 1 789 248*	(21) 05770569.1 (87) WO 2006/012736	(11) 1 790 066*
(21) 05768853.3 (87) WO 2006/016550	(11) 1 791 166	(21) 05769975.3 (87) WO 2006/015398	(11) 1 789 741*	(21) 05770591.5 (87) WO 2006/016685	(11) 1 790 235
(21) 05768945.7 (87) WO 2006/013968	(11) 1 790 756	(21) 05769994.4 (87) WO 2006/015806	(11) 1 790 026*	(21) 05770628.5 (87) WO 2006/016180	(11) 1 789 358*
(21) 05768966.3 (87) WO 2006/018119	(11) 1 788 897*	(21) 05770003.1 (87) WO 2006/017239	(11) 1 789 581*	(21) 05770726.7 (87) WO 2006/023150	(11) 1 789 106*
(21) 05769011.7 (87) WO 2006/016976	(11) 1 789 516*	(21) 05770008.0 (87) WO 2006/015804	(11) 1 789 515*	(21) 05770759.8 (87) WO 2006/019723	(11) 1 789 122*
(21) 05769029.9 (87) WO 2006/021296	(11) 1 789 616*	(21) 05770021.3 (87) WO 2006/019689	(11) 1 788 890*	(21) 05770809.1 (87) WO 2006/019030	(11) 1 790 320
(21) 05769032.3 (87) WO 2006/014474	(11) 1 789 225*	(21) 05770022.1 (87) WO 2006/017214	(11) 1 789 381*	(21) 05770820.8 (87) WO 2006/016647	(11) 1 790 375
(21) 05769062.0 (87) WO 2006/009449	(11) 1 789 163*	(21) 05770024.7 (87) WO 2006/019688	(11) 1 788 882*	(21) 05771000.6 (87) WO 2006/018024	(11) 1 789 031*
(21) 05769153.7 (87) WO 2006/000369	(11) 1 789 873*	(21) 05770025.4 (87) WO 2006/019687	(11) 1 788 883*	(21) 05771098.0 (87) WO 2006/019938	(11) 1 789 158*
(21) 05769260.0 (87) WO 2006/005069	(11) 1 789 002*	(21) 05770065.0 (87) WO 2006/010265	(11) 1 789 554*	(21) 05771109.5 (87) WO 2006/021609	(11) 1 790 051*
(21) 05769279.0 (87) WO 2006/028566	(11) 1 789 350*	(21) 05770102.1 (87) WO 2006/024913	(11) 1 789 262*	(21) 05771142.6 (87) WO 2006/019755	(11) 1 789 129*
(21) 05769317.8 (87) WO 2006/014561	(11) 1 789 880*	(21) 05770115.3 (87) WO 2006/015838	(11) 1 789 701*	(21) 05771174.9 (87) WO 2006/024368	(11) 1 789 456*
(21) 05769329.3 (87) WO 2006/006195	(11) 1 789 436*	(21) 05770141.9 (87) WO 2006/024296	(11) 1 789 384*	(21) 05771182.2 (87) WO 2006/012724	(11) 1 789 718*
(21) 05769381.4 (87) WO 2006/021110	(11) 1 789 117*	(21) 05770155.9 (87) WO 2006/014485	(11) 1 789 467*	(21) 05771206.9 (87) WO 2006/018025	(11) 1 789 594*
(21) 05769382.2 (87) WO 2006/010949	(11) 1 789 684*	(21) 05770207.8 (87) WO 2006/019686	(11) 1 788 889*	(21) 05771229.1 (87) WO 2006/027072	(11) 1 789 340*
(21) 05769501.7 (87) WO 2006/013610	(11) 1 789 532*	(21) 05770237.5 (87) WO 2006/029586	(11) 1 789 666*	(21) 05771230.9 (87) WO 2006/010362	(11) 1 789 380*
(21) 05769646.0 (87) WO 2006/029582	(11) 1 789 286*	(21) 05770254.0 (87) WO 2006/024334	(11) 1 789 013*	(21) 05771355.4 (87) WO 2006/021119	(11) 1 789 809*
(21) 05769650.2 (87) WO 2006/013368	(11) 1 789 526*	(21) 05770261.5 (87) WO 2006/023131	(11) 1 790 102*	(21) 05771374.5 (87) WO 2006/020093	(11) 1 789 710*
(21) 05769692.4 (87) WO 2006/012691	(11) 1 789 165*	(21) 05770310.0 (87) WO 2006/019817	(11) 1 788 864*	(21) 05771376.0 (87) WO 2006/036252	(11) 1 789 611*

(21) 05771438.8 (87) WO 2006/019799	(11) 1 789 259*	(21) 05772369.4 (87) WO 2006/017212	(11) 1 788 880*	(21) 05773241.4 (87) WO 2006/029587	(11) 1 789 600*
(21) 05771455.2 (87) WO 2006/019774	(11) 1 789 492*	(21) 05772372.8 (87) WO 2006/018118	(11) 1 789 402*	(21) 05773276.0 (87) WO 2006/020237	(11) 1 789 239*
(21) 05771465.1 (87) WO 2006/021183	(11) 1 789 700*	(21) 05772414.8 (87) WO 2006/010327	(11) 1 791 282	(21) 05773281.0 (87) WO 2006/014697	(11) 1 789 133*
(21) 05771485.9 (87) WO 2006/029543	(11) 1 789 913*	(21) 05772474.2 (87) WO 2006/014109	(11) 1 789 582*	(21) 05773329.7 (87) WO 2006/031290	(11) 1 789 778*
(21) 05771584.9 (87) WO 2006/019906	(11) 1 789 805*	(21) 05772503.8 (87) WO 2006/019099	(11) 1 791 176	(21) 05773334.7 (87) WO 2006/020212	(11) 1 788 928*
(21) 05771590.6 (87) WO 2006/023189	(11) 1 789 181*	(21) 05772539.2 (87) WO 2006/036267	(11) 1 789 930*	(21) 05773339.6 (87) WO 2006/017911	(11) 1 789 164*
(21) 05771593.0 (87) WO 2006/014552	(11) 1 789 069*	(21) 05772550.9 (87) WO 2006/016703	(11) 1 790 583	(21) 05773340.4 (87) WO 2006/008021	(11) 1 789 244*
(21) 05771606.0 (87) WO 2006/022597	(11) 1 789 998*	(21) 05772660.6 (87) WO 2006/016705	(11) 1 789 547*	(21) 05773344.6 (87) WO 2006/021035	(11) 1 789 233*
(21) 05771737.3 (87) WO 2006/021117	(11) 1 789 468*	(21) 05772664.8 (87) WO 2006/028365	(11) 1 789 714*	(21) 05773389.1 (87) WO 2006/012527	(11) 1 789 391*
(21) 05771739.9 (87) WO 2006/021118	(11) 1 789 469*	(21) 05772680.4 (87) WO 2006/019134	(11) 1 790 476	(21) 05773486.5 (87) WO 2006/020073	(11) 1 789 903*
(21) 05771774.6 (87) WO 2006/017904	(11) 1 789 064*	(21) 05772705.9 (87) WO 2006/022173	(11) 1 790 329	(21) 05773504.5 (87) WO 2006/015688	(11) 1 789 332*
(21) 05771775.3 (87) WO 2006/008320	(11) 1 789 025*	(21) 05772752.1 (87) WO 2006/029686	(11) 1 789 015*	(21) 05773541.7 (87) WO 2006/021051	(11) 1 788 997*
(21) 05771860.3 (87) WO 2006/029687	(11) 1 789 014*	(21) 05772769.5 (87) WO 2006/019103	(11) 1 791 123	(21) 05773588.8 (87) WO 2006/014801	(11) 1 789 371*
(21) 05771862.9 (87) WO 2006/015818	(11) 1 789 520*	(21) 05772780.2 (87) WO 2006/019142	(11) 1 790 866	(21) 05773639.9 (87) WO 2006/014862	(11) 1 790 201*
(21) 05771885.0 (87) WO 2006/015445	(11) 1 789 094*	(21) 05772808.1 (87) WO 2006/024973	(11) 1 789 926*	(21) 05773655.5 (87) WO 2006/017902	(11) 1 789 704*
(21) 05771886.8 (87) WO 2006/018625	(11) 1 789 046*	(21) 05772829.7 (87) WO 2006/012801	(11) 1 791 299	(21) 05773734.8 (87) WO 2006/024187	(11) 1 789 647*
(21) 05771914.8 (87) WO 2006/021339	(11) 1 789 190*	(21) 05772846.1 (87) WO 2006/019589	(11) 1 789 206*	(21) 05773766.0 (87) WO 2006/024184	(11) 1 788 871*
(21) 05771917.1 (87) WO 2006/024820	(11) 1 789 401*	(21) 05772850.3 (87) WO 2006/024974	(11) 1 789 920*	(21) 05773770.2 (87) WO 2006/024257	(11) 1 789 979*
(21) 05771982.5 (87) WO 2006/024598	(11) 1 789 280*	(21) 05772855.2 (87) WO 2006/010061	(11) 1 789 470*	(21) 05773818.9 (87) WO 2006/031100	(11) 1 789 782*
(21) 05771984.1 (87) WO 2006/024589	(11) 1 789 983*	(21) 05772859.4 (87) WO 2006/010062	(11) 1 789 471*	(21) 05773883.3 (87) WO 2006/031016	(11) 1 790 123*
(21) 05771998.1 (87) WO 2006/025804	(11) 1 789 284*	(21) 05772875.0 (87) WO 2006/014105	(11) 1 789 308*	(21) 05773888.2 (87) WO 2006/015728	(11) 1 788 877*
(21) 05772022.9 (87) WO 2006/016194	(11) 1 789 396*	(21) 05772918.8 (87) WO 2006/029672	(11) 1 789 007*	(21) 05773889.0 (87) WO 2006/018116	(11) 1 789 403*
(21) 05772130.0 (87) WO 2006/012748	(11) 1 789 513*	(21) 05772974.1 (87) WO 2006/021307	(11) 1 789 415*	(21) 05773912.0 (87) WO 2006/025660	(11) 1 790 041*
(21) 05772131.8 (87) WO 2006/017925	(11) 1 789 746*	(21) 05773011.1 (87) WO 2006/013381	(11) 1 789 149*	(21) 05773944.3 (87) WO 2006/021484	(11) 1 789 628*
(21) 05772167.2 (87) WO 2006/012744	(11) 1 789 795*	(21) 05773066.5 (87) WO 2006/020259	(11) 1 789 686*	(21) 05773971.6 (87) WO 2006/024057	(11) 1 789 978*
(21) 05772194.6 (87) WO 2006/029664	(11) 1 789 706*	(21) 05773095.4 (87) WO 2006/020029	(11) 1 788 895*	(21) 05774026.8 (87) WO 2006/029666	(11) 1 789 318*
(21) 05772200.1 (87) WO 2006/020097	(11) 1 789 627*	(21) 05773169.7 (87) WO 2006/018658	(11) 1 789 921*	(21) 05774048.2 (87) WO 2006/002985	(11) 1 788 881*
(21) 05772202.7 (87) WO 2006/020028	(11) 1 788 972*	(21) 05773177.0 (87) WO 2006/018656	(11) 1 789 634*	(21) 05774070.6 (87) WO 2006/021550	(11) 1 788 963*
(21) 05772360.3 (87) WO 2006/020233	(11) 1 789 476*	(21) 05773212.5 (87) WO 2005/118483	(11) 1 789 368*	(21) 05774101.9 (87) WO 2006/024978	(11) 1 790 004*

(21) 05774118.3 (87) WO 2006/011779	(11) 1 789 550*	(21) 05774803.0 (87) WO 2006/021220	(11) 1 788 989*	(21) 05775560.5 (87) WO 2006/025984	(11) 1 789 847*
(21) 05774124.1 (87) WO 2006/024560	(11) 1 789 235*	(21) 05774808.9 (87) WO 2006/022583	(11) 1 789 817*	(21) 05775591.0 (87) WO 2006/024191	(11) 1 789 218*
(21) 05774137.3 (87) WO 2006/005691	(11) 1 789 842*	(21) 05774810.5 (87) WO 2006/012591	(11) 1 790 049*	(21) 05775653.8 (87) WO 2006/025068	(11) 1 789 439*
(21) 05774140.7 (87) WO 2006/024979	(11) 1 790 002*	(21) 05774819.6 (87) WO 2006/019192	(11) 1 790 720	(21) 05775675.1 (87) WO 2006/014969	(11) 1 788 973*
(21) 05774180.3 (87) WO 2006/024559	(11) 1 789 266*	(21) 05774833.7 (87) WO 2006/024983	(11) 1 790 075*	(21) 05775688.4 (87) WO 2006/020378	(11) 1 790 042*
(21) 05774204.1 (87) WO 2006/016771	(11) 1 789 985*	(21) 05774874.1 (87) WO 2006/020273	(11) 1 789 111*	(21) 05775715.5 (87) WO 2006/024986	(11) 1 789 964*
(21) 05774314.8 (87) WO 2006/024090	(11) 1 789 219*	(21) 05774892.3 (87) WO 2006/030609	(11) 1 790 645	(21) 05775726.2 (87) WO 2006/024990	(11) 1 789 914*
(21) 05774383.3 (87) WO 2006/018008	(11) 1 789 679*	(21) 05774992.1 (87) WO 2006/024361	(11) 1 789 141*	(21) 05775730.4 (87) WO 2006/024841	(11) 1 789 633*
(21) 05774428.6 (87) WO 2006/029682	(11) 1 789 222*	(21) 05774993.9 (87) WO 2006/021337	(11) 1 789 161*	(21) 05775739.5 (87) WO 2006/021932	(11) 1 789 128*
(21) 05774438.5 (87) WO 2006/024413	(11) 1 789 487*	(21) 05774997.0 (87) WO 2006/023202	(11) 1 790 047*	(21) 05775749.4 (87) WO 2006/028595	(11) 1 789 442*
(21) 05774451.8 (87) WO 2006/017978	(11) 1 790 574	(21) 05775083.8 (87) WO 2006/022269	(11) 1 790 277	(21) 05775755.1 (87) WO 2006/015027	(11) 1 789 480*
(21) 05774457.5 (87) WO 2006/018806	(11) 1 789 815*	(21) 05775103.4 (87) WO 2006/022270	(11) 1 790 905	(21) 05775773.4 (87) WO 2006/014984	(11) 1 789 987*
(21) 05774591.1 (87) WO 2006/017935	(11) 1 789 078*	(21) 05775172.9 (87) WO 2006/030627	(11) 1 791 168	(21) 05775781.7 (87) WO 2006/021776	(11) 1 789 432*
(21) 05774628.1 (87) WO 2006/024980	(11) 1 789 912*	(21) 05775173.7 (87) WO 2006/025338	(11) 1 791 367	(21) 05775786.6 (87) WO 2006/015111	(11) 1 788 988*
(21) 05774629.9 (87) WO 2006/024981	(11) 1 790 194*	(21) 05775190.1 (87) WO 2006/029500	(11) 1 789 844*	(21) 05775826.0 (87) WO 2006/024631	(11) 1 789 434*
(21) 05774639.8 (87) WO 2006/016938	(11) 1 788 959*	(21) 05775194.3 (87) WO 2006/022390	(11) 1 790 676	(21) 05775838.5 (87) WO 2006/015741	(11) 1 789 732*
(21) 05774640.6 (87) WO 2006/024982	(11) 1 790 132*	(21) 05775196.8 (87) WO 2006/010637	(11) 1 789 393*	(21) 05775840.1 (87) WO 2006/024574	(11) 1 789 290*
(21) 05774665.3 (87) WO 2006/030607	(11) 1 791 328	(21) 05775316.2 (87) WO 2006/018473	(11) 1 790 062*	(21) 05775843.5 (87) WO 2006/029669	(11) 1 789 291*
(21) 05774691.9 (87) WO 2006/022376	(11) 1 790 516	(21) 05775347.7 (87) WO 2006/024259	(11) 1 789 223*	(21) 05775856.7 (87) WO 2006/029693	(11) 1 789 325*
(21) 05774699.2 (87) WO 2006/018477	(11) 1 790 011*	(21) 05775383.2 (87) WO 2006/021788	(11) 1 790 172*	(21) 05775871.6 (87) WO 2006/025053	(11) 1 789 574*
(21) 05774731.3 (87) WO 2006/018475	(11) 1 790 021*	(21) 05775394.9 (87) WO 2006/029544	(11) 1 789 356*	(21) 05775930.0 (87) WO 2006/024501	(11) 1 789 377*
(21) 05774737.0 (87) WO 2006/024503	(11) 1 789 146*	(21) 05775447.5 (87) WO 2006/014938	(11) 1 789 257*	(21) 05775941.7 (87) WO 2006/024642	(11) 1 789 498*
(21) 05774745.3 (87) WO 2006/031164	(11) 1 788 862*	(21) 05775459.0 (87) WO 2006/026877	(11) 1 789 100*	(21) 05775943.3 (87) WO 2006/024635	(11) 1 789 295*
(21) 05774751.1 (87) WO 2006/027051	(11) 1 789 355*	(21) 05775471.5 (87) WO 2006/025054	(11) 1 789 709*	(21) 05775947.4 (87) WO 2006/025001	(11) 1 788 941*
(21) 05774766.9 (87) WO 2006/022589	(11) 1 789 603*	(21) 05775475.6 (87) WO 2006/013228	(11) 1 789 156*	(21) 05775952.4 (87) WO 2006/018014	(11) 1 788 858*
(21) 05774771.9 (87) WO 2006/020374	(11) 1 789 124*	(21) 05775535.7 (87) WO 2006/014991	(11) 1 789 982*	(21) 05775958.1 (87) WO 2006/024102	(11) 1 788 934*
(21) 05774781.8 (87) WO 2006/025780	(11) 1 789 268*	(21) 05775541.5 (87) WO 2006/030173	(11) 1 789 910*	(21) 05775967.2 (87) WO 2006/024987	(11) 1 790 149*
(21) 05774785.9 (87) WO 2006/018817	(11) 1 788 945*	(21) 05775542.3 (87) WO 2006/024834	(11) 1 789 399*	(21) 05775983.9 (87) WO 2006/025787	(11) 1 790 121*
(21) 05774801.4 (87) WO 2006/021219	(11) 1 789 775*	(21) 05775543.1 (87) WO 2006/024836	(11) 1 789 400*	(21) 05775987.0 (87) WO 2006/021474	(11) 1 789 881*

(21) 05776004.3 (87) WO 2006/019263	(11) 1 790 088*	(21) 05776652.9 (87) WO 2006/024463	(11) 1 789 740*	(21) 05777218.8 (87) WO 2006/025014	(11) 1 789 193*
(21) 05776040.7 (87) WO 2006/029697	(11) 1 789 387*	(21) 05776658.6 (87) WO 2006/025003	(11) 1 790 078*	(21) 05777277.4 (87) WO 2006/031170	(11) 1 790 034*
(21) 05776050.6 (87) WO 2006/024575	(11) 1 790 096*	(21) 05776678.4 (87) WO 2006/025007	(11) 1 789 929*	(21) 05777302.0 (87) WO 2006/024405	(11) 1 789 430*
(21) 05776059.7 (87) WO 2006/010170	(11) 1 789 599*	(21) 05776679.2 (87) WO 2006/025006	(11) 1 790 001*	(21) 05777318.6 (87) WO 2006/024409	(11) 1 788 917*
(21) 05776136.3 (87) WO 2006/019254	(11) 1 790 055*	(21) 05776703.0 (87) WO 2006/025435	(11) 1 790 219	(21) 05777363.2 (87) WO 2006/015012	(11) 1 789 194*
(21) 05776137.1 (87) WO 2006/024085	(11) 1 789 657*	(21) 05776709.7 (87) WO 2006/010546	(11) 1 789 041*	(21) 05777395.4 (87) WO 2006/024856	(11) 1 789 104*
(21) 05776139.7 (87) WO 2006/024086	(11) 1 789 658*	(21) 05776722.0 (87) WO 2006/013098	(11) 1 789 727*	(21) 05777426.7 (87) WO 2006/024865	(11) 1 789 651*
(21) 05776183.5 (87) WO 2006/022502	(11) 1 789 034*	(21) 05776759.2 (87) WO 2006/021334	(11) 1 788 885*	(21) 05777430.9 (87) WO 2006/017455	(11) 1 789 379*
(21) 05776204.9 (87) WO 2006/008271	(11) 1 789 561*	(21) 05776785.7 (87) WO 2006/028063	(11) 1 790 721	(21) 05777450.7 (87) WO 2006/015331	(11) 1 789 463*
(21) 05776217.1 (87) WO 2006/008251	(11) 1 789 188*	(21) 05776811.1 (87) WO 2006/029717	(11) 1 789 631*	(21) 05777542.1 (87) WO 2006/029691	(11) 1 789 228*
(21) 05776238.7 (87) WO 2006/030333	(11) 1 788 893*	(21) 05776832.7 (87) WO 2006/025567	(11) 1 790 650	(21) 05777579.3 (87) WO 2006/030179	(11) 1 789 184*
(21) 05776245.2 (87) WO 2006/018653	(11) 1 790 053*	(21) 05776870.7 (87) WO 2006/025742	(11) 1 788 896*	(21) 05777581.9 (87) WO 2006/027559	(11) 1 789 632*
(21) 05776263.5 (87) WO 2006/024864	(11) 1 789 296*	(21) 05776873.1 (87) WO 2006/025735	(11) 1 789 567*	(21) 05777585.0 (87) WO 2006/025750	(11) 1 790 180*
(21) 05776270.0 (87) WO 2006/024861	(11) 1 789 199*	(21) 05776892.1 (87) WO 2006/014634	(11) 1 789 421*	(21) 05777588.4 (87) WO 2006/024428	(11) 1 789 038*
(21) 05776273.4 (87) WO 2006/021927	(11) 1 789 995*	(21) 05776894.7 (87) WO 2006/030645	(11) 1 790 323	(21) 05777596.7 (87) WO 2006/015194	(11) 1 789 392*
(21) 05776279.1 (87) WO 2006/027158	(11) 1 789 909*	(21) 05776931.7 (87) WO 2006/025388	(11) 1 791 358	(21) 05777607.2 (87) WO 2006/024853	(11) 1 788 901*
(21) 05776285.8 (87) WO 2006/025032	(11) 1 790 159*	(21) 05776943.2 (87) WO 2006/027972	(11) 1 791 172	(21) 05777622.1 (87) WO 2006/029546	(11) 1 790 138*
(21) 05776304.7 (87) WO 2006/020349	(11) 1 790 022*	(21) 05776950.7 (87) WO 2006/022560	(11) 1 789 037*	(21) 05777646.0 (87) WO 2006/017175	(11) 1 789 793*
(21) 05776346.8 (87) WO 2006/015010	(11) 1 789 423*	(21) 05776958.0 (87) WO 2006/022448	(11) 1 789 993*	(21) 05777653.6 (87) WO 2006/025019	(11) 1 789 725*
(21) 05776419.3 (87) WO 2006/025972	(11) 1 790 036*	(21) 05776997.8 (87) WO 2006/030660	(11) 1 790 294	(21) 05777673.4 (87) WO 2006/024619	(11) 1 789 418*
(21) 05776420.1 (87) WO 2006/020351	(11) 1 790 043*	(21) 05777001.8 (87) WO 2006/041280	(11) 1 789 555*	(21) 05777720.3 (87) WO 2006/031171	(11) 1 790 035*
(21) 05776461.5 (87) WO 2006/018191	(11) 1 789 933*	(21) 05777018.2 (87) WO 2006/018209	(11) 1 789 272*	(21) 05777731.0 (87) WO 2006/024596	(11) 1 789 729*
(21) 05776485.4 (87) WO 2006/023061	(11) 1 789 527*	(21) 05777041.4 (87) WO 2006/025004	(11) 1 789 965*	(21) 05777745.0 (87) WO 2006/027779	(11) 1 789 545*
(21) 05776518.2 (87) WO 2006/029423	(11) 1 788 900*	(21) 05777070.3 (87) WO 2006/025386	(11) 1 791 169	(21) 05777751.8 (87) WO 2006/027783	(11) 1 788 939*
(21) 05776532.3 (87) WO 2006/012467	(11) 1 790 203*	(21) 05777106.5 (87) WO 2006/025426	(11) 1 791 284	(21) 05777788.0 (87) WO 2006/029946	(11) 1 789 703*
(21) 05776563.8 (87) WO 2006/021336	(11) 1 789 191*	(21) 05777114.9 (87) WO 2006/028025	(11) 1 788 878*	(21) 05777824.3 (87) WO 2006/024107	(11) 1 789 120*
(21) 05776571.1 (87) WO 2006/017389	(11) 1 790 060*	(21) 05777138.8 (87) WO 2006/021432	(11) 1 788 960*	(21) 05777858.1 (87) WO 2006/029931	(11) 1 789 675*
(21) 05776597.6 (87) WO 2006/015129	(11) 1 790 174*	(21) 05777156.0 (87) WO 2006/015867	(11) 1 789 386*	(21) 05777880.5 (87) WO 2006/021096	(11) 1 788 929*
(21) 05776646.1 (87) WO 2006/022454	(11) 1 790 639	(21) 05777183.4 (87) WO 2006/027200	(11) 1 789 504*	(21) 05777898.7 (87) WO 2006/021545	(11) 1 789 670*

(21) 05777919.1 (87) WO 2006/026993	(11) 1 789 848*	(21) 05778728.5 (87) WO 2006/023283	(11) 1 790 044*	(21) 05779231.9 (87) WO 2006/017630	(11) 1 789 917*
(21) 05777958.9 (87) WO 2006/029704	(11) 1 789 491*	(21) 05778739.2 (87) WO 2006/016393	(11) 1 789 249*	(21) 05779272.3 (87) WO 2006/029626	(11) 1 789 360*
(21) 05778050.4 (87) WO 2006/015199	(11) 1 789 501*	(21) 05778757.4 (87) WO 2006/031305	(11) 1 790 016*	(21) 05779304.4 (87) WO 2006/029949	(11) 1 789 298*
(21) 05778065.2 (87) WO 2006/041361	(11) 1 789 283*	(21) 05778788.9 (87) WO 2006/015365	(11) 1 789 437*	(21) 05779357.2 (87) WO 2006/031177	(11) 1 790 108*
(21) 05778078.5 (87) WO 2006/027685	(11) 1 789 059*	(21) 05778814.3 (87) WO 2006/024148	(11) 1 789 221*	(21) 05779369.7 (87) WO 2006/024667	(11) 1 789 139*
(21) 05778086.8 (87) WO 2006/027172	(11) 1 789 211*	(21) 05778819.2 (87) WO 2006/036297	(11) 1 790 023*	(21) 05779380.4 (87) WO 2006/031125	(11) 1 789 760*
(21) 05778088.4 (87) WO 2006/015853	(11) 1 789 535*	(21) 05778844.0 (87) WO 2006/026850	(11) 1 789 052*	(21) 05779393.7 (87) WO 2006/024486	(11) 1 789 416*
(21) 05778126.2 (87) WO 2006/024402	(11) 1 789 383*	(21) 05778871.3 (87) WO 2006/024510	(11) 1 789 681*	(21) 05779458.8 (87) WO 2006/025724	(11) 1 790 349
(21) 05778141.1 (87) WO 2006/012509	(11) 1 789 707*	(21) 05778909.1 (87) WO 2006/032340	(11) 1 789 510*	(21) 05779461.2 (87) WO 2006/030430	(11) 1 789 828*
(21) 05778165.0 (87) WO 2006/024698	(11) 1 789 945*	(21) 05778990.1 (87) WO 2006/026832	(11) 1 789 079*	(21) 05779469.5 (87) WO 2006/024942	(11) 1 789 408*
(21) 05778166.8 (87) WO 2006/024699	(11) 1 789 406*	(21) 05779015.6 (87) WO 2006/029450	(11) 1 789 973*	(21) 05779470.3 (87) WO 2006/029804	(11) 1 789 277*
(21) 05778168.4 (87) WO 2006/003340	(11) 1 790 173*	(21) 05779028.9 (87) WO 2006/021568	(11) 1 789 996*	(21) 05779620.3 (87) WO 2006/017675	(11) 1 790 070*
(21) 05778191.6 (87) WO 2006/025736	(11) 1 789 234*	(21) 05779030.5 (87) WO 2006/031181	(11) 1 789 583*	(21) 05779632.8 (87) WO 2006/026061	(11) 1 789 902*
(21) 05778232.8 (87) WO 2006/028371	(11) 1 790 118*	(21) 05779042.0 (87) WO 2006/029788	(11) 1 789 160*	(21) 05779652.6 (87) WO 2006/018268	(11) 1 788 975*
(21) 05778234.4 (87) WO 2006/028367	(11) 1 789 213*	(21) 05779046.1 (87) WO 2006/020484	(11) 1 790 082*	(21) 05779662.5 (87) WO 2006/010843	(11) 1 790 030*
(21) 05778324.3 (87) WO 2006/027601	(11) 1 789 826*	(21) 05779056.0 (87) WO 2006/029629	(11) 1 789 747*	(21) 05779676.5 (87) WO 2006/030058	(11) 1 789 773*
(21) 05778390.4 (87) WO 2006/027594	(11) 1 790 165*	(21) 05779077.6 (87) WO 2006/029625	(11) 1 789 359*	(21) 05779740.9 (87) WO 2006/020632	(11) 1 790 154*
(21) 05778413.4 (87) WO 2006/018805	(11) 1 789 816*	(21) 05779086.7 (87) WO 2006/029991	(11) 1 789 327*	(21) 05779801.9 (87) WO 2006/020613	(11) 1 788 887*
(21) 05778420.9 (87) WO 2006/027784	(11) 1 789 429*	(21) 05779088.3 (87) WO 2006/015367	(11) 1 789 808*	(21) 05779825.8 (87) WO 2006/024606	(11) 1 789 246*
(21) 05778438.1 (87) WO 2006/018000	(11) 1 788 865*	(21) 05779101.4 (87) WO 2006/029963	(11) 1 790 107*	(21) 05779859.7 (87) WO 2006/029469	(11) 1 789 623*
(21) 05778441.5 (87) WO 2006/023266	(11) 1 788 964*	(21) 05779102.2 (87) WO 2006/024273	(11) 1 789 653*	(21) 05779862.1 (87) WO 2006/029954	(11) 1 789 646*
(21) 05778443.1 (87) WO 2006/017478	(11) 1 790 019*	(21) 05779118.8 (87) WO 2006/030404	(11) 1 788 974*	(21) 05779863.9 (87) WO 2006/021591	(11) 1 788 990*
(21) 05778444.9 (87) WO 2006/020495	(11) 1 790 081*	(21) 05779130.3 (87) WO 2006/024652	(11) 1 789 735*	(21) 05779878.7 (87) WO 2006/024671	(11) 1 788 930*
(21) 05778449.8 (87) WO 2006/041354	(11) 1 790 037*	(21) 05779158.4 (87) WO 2006/030201	(11) 1 788 944*	(21) 05780106.0 (87) WO 2006/018931	(11) 1 789 659*
(21) 05778486.0 (87) WO 2006/017705	(11) 1 789 065*	(21) 05779160.0 (87) WO 2006/030197	(11) 1 789 098*	(21) 05780136.7 (87) WO 2006/008632	(11) 1 789 584*
(21) 05778542.0 (87) WO 2006/017448	(11) 1 789 638*	(21) 05779164.2 (87) WO 2006/006995	(11) 1 789 606*	(21) 05780153.2 (87) WO 2006/022110	(11) 1 791 347
(21) 05778554.5 (87) WO 2006/028248	(11) 1 790 284	(21) 05779189.9 (87) WO 2006/029754	(11) 1 790 141*	(21) 05780198.7 (87) WO 2006/019081	(11) 1 790 989
(21) 05778571.9 (87) WO 2006/030182	(11) 1 789 103*	(21) 05779210.3 (87) WO 2006/024644	(11) 1 790 193*	(21) 05780236.5 (87) WO 2006/019082	(11) 1 790 990
(21) 05778573.5 (87) WO 2006/027586	(11) 1 788 933*	(21) 05779218.6 (87) WO 2006/018438	(11) 1 789 672*	(21) 05780247.2 (87) WO 2006/016632	(11) 1 790 539

(21) 05780275.3 (87) WO 2006/014009	(11) 1 789 482*	(21) 05781205.9 (87) WO 2006/031022	(11) 1 790 133*	(21) 05781750.4 (87) WO 2006/024493	(11) 1 789 426*
(21) 05780318.1 (87) WO 2006/024601	(11) 1 789 294*	(21) 05781210.9 (87) WO 2006/025669	(11) 1 789 302*	(21) 05781804.9 (87) WO 2006/024236	(11) 1 790 341
(21) 05780366.0 (87) WO 2006/019113	(11) 1 790 907	(21) 05781223.2 (87) WO 2006/025690	(11) 1 789 062*	(21) 05781816.3 (87) WO 2006/024512	(11) 1 789 695*
(21) 05780420.5 (87) WO 2006/019121	(11) 1 790 867	(21) 05781228.1 (87) WO 2006/022497	(11) 1 790 017*	(21) 05781871.8 (87) WO 2006/027506	(11) 1 789 282*
(21) 05780428.8 (87) WO 2006/019149	(11) 1 790 633	(21) 05781245.5 (87) WO 2006/024944	(11) 1 789 020*	(21) 05781879.1 (87) WO 2006/015143	(11) 1 789 950*
(21) 05780500.4 (87) WO 2006/022166	(11) 1 790 718	(21) 05781250.5 (87) WO 2006/015002	(11) 1 788 935*	(21) 05781964.1 (87) WO 2006/104509	(11) 1 789 937*
(21) 05780525.1 (87) WO 2006/024932	(11) 1 789 398*	(21) 05781262.0 (87) WO 2006/024880	(11) 1 789 551*	(21) 05781969.0 (87) WO 2006/030709	(11) 1 790 864
(21) 05780532.7 (87) WO 2006/029600	(11) 1 789 342*	(21) 05781263.8 (87) WO 2006/025002	(11) 1 789 838*	(21) 05781997.1 (87) WO 2006/021415	(11) 1 789 370*
(21) 05780650.7 (87) WO 2006/030329	(11) 1 790 097*	(21) 05781265.3 (87) WO 2006/024995	(11) 1 789 650*	(21) 05782020.1 (87) WO 2006/028226	(11) 1 790 640
(21) 05780826.3 (87) WO 2006/024988	(11) 1 790 166*	(21) 05781315.6 (87) WO 2006/030642	(11) 1 790 612	(21) 05782067.2 (87) WO 2006/029429	(11) 1 789 214*
(21) 05780832.1 (87) WO 2006/025311	(11) 1 791 348	(21) 05781331.3 (87) WO 2006/027997	(11) 1 791 024	(21) 05782069.8 (87) WO 2006/029739	(11) 1 789 906*
(21) 05780861.0 (87) WO 2006/025298	(11) 1 791 270	(21) 05781332.1 (87) WO 2006/025491	(11) 1 791 264	(21) 05782073.0 (87) WO 2006/035576	(11) 1 791 141
(21) 05780865.1 (87) WO 2006/025294	(11) 1 790 690	(21) 05781380.0 (87) WO 2006/028015	(11) 1 790 286	(21) 05782114.2 (87) WO 2006/028110	(11) 1 790 665
(21) 05780867.7 (87) WO 2006/025293	(11) 1 790 691	(21) 05781398.2 (87) WO 2006/025533	(11) 1 791 004	(21) 05782133.2 (87) WO 2006/017706	(11) 1 789 919*
(21) 05780882.6 (87) WO 2006/022246	(11) 1 791 028	(21) 05781417.0 (87) WO 2006/025343	(11) 1 791 007	(21) 05782138.1 (87) WO 2006/025597	(11) 1 789 854*
(21) 05780915.4 (87) WO 2006/022293	(11) 1 790 733	(21) 05781426.1 (87) WO 2006/030658	(11) 1 790 281	(21) 05782145.6 (87) WO 2006/029426	(11) 1 789 885*
(21) 05780942.8 (87) WO 2006/030612	(11) 1 791 111	(21) 05781453.5 (87) WO 2006/020381	(11) 1 789 175*	(21) 05782165.4 (87) WO 2006/029749	(11) 1 789 755*
(21) 05780991.5 (87) WO 2006/030615	(11) 1 790 898	(21) 05781464.2 (87) WO 2006/027711	(11) 1 789 091*	(21) 05782203.3 (87) WO 2006/030669	(11) 1 790 985
(21) 05781028.5 (87) WO 2006/022366	(11) 1 790 502	(21) 05781588.8 (87) WO 2006/028044	(11) 1 790 400	(21) 05782214.0 (87) WO 2006/028092	(11) 1 791 361
(21) 05781037.6 (87) WO 2006/025300	(11) 1 790 296	(21) 05781589.6 (87) WO 2006/028045	(11) 1 791 392	(21) 05782218.1 (87) WO 2006/028096	(11) 1 790 287
(21) 05781064.0 (87) WO 2006/025761	(11) 1 790 231	(21) 05781602.7 (87) WO 2006/025015	(11) 1 789 866*	(21) 05782239.7 (87) WO 2006/030673	(11) 1 790 454
(21) 05781071.5 (87) WO 2006/030264	(11) 1 790 098*	(21) 05781615.9 (87) WO 2006/017394	(11) 1 789 840*	(21) 05782247.0 (87) WO 2006/028134	(11) 1 790 278
(21) 05781078.0 (87) WO 2006/018821	(11) 1 790 000*	(21) 05781623.3 (87) WO 2006/025037	(11) 1 790 005*	(21) 05782272.8 (87) WO 2006/030675	(11) 1 790 355
(21) 05781103.6 (87) WO 2006/031021	(11) 1 790 124*	(21) 05781625.8 (87) WO 2006/027802	(11) 1 789 783*	(21) 05782276.9 (87) WO 2006/030687	(11) 1 791 088
(21) 05781143.2 (87) WO 2006/024996	(11) 1 789 963*	(21) 05781651.4 (87) WO 2006/025031	(11) 1 790 084*	(21) 05782279.3 (87) WO 2006/028164	(11) 1 790 715
(21) 05781155.6 (87) WO 2006/024999	(11) 1 789 870*	(21) 05781681.1 (87) WO 2006/025027	(11) 1 789 992*	(21) 05782289.2 (87) WO 2006/028172	(11) 1 791 357
(21) 05781175.4 (87) WO 2006/025000	(11) 1 788 948*	(21) 05781723.1 (87) WO 2006/025020	(11) 1 789 948*	(21) 05782297.5 (87) WO 2006/030692	(11) 1 791 394
(21) 05781176.2 (87) WO 2006/024901	(11) 1 788 898*	(21) 05781726.4 (87) WO 2006/025017	(11) 1 789 915*	(21) 05782325.4 (87) WO 2006/028203	(11) 1 791 327
(21) 05781177.0 (87) WO 2006/024989	(11) 1 790 008*	(21) 05781727.2 (87) WO 2006/025018	(11) 1 790 076*	(21) 05782326.2 (87) WO 2006/030706	(11) 1 791 251

(21) 05782348.6 (87) WO 2006/028214	(11) 1 790 332	(21) 05782939.2 (87) WO 2006/029820	(11) 1 789 900*	(21) 05783432.7 (87) WO 2006/031191	(11) 1 789 060*
(21) 05782380.9 (87) WO 2006/030729	(11) 1 791 131	(21) 05782960.8 (87) WO 2006/025767	(11) 1 790 357	(21) 05783443.4 (87) WO 2006/030792	(11) 1 790 220
(21) 05782391.6 (87) WO 2006/030730	(11) 1 790 351	(21) 05782970.7 (87) WO 2006/029778	(11) 1 788 867*	(21) 05783464.0 (87) WO 2006/024938	(11) 1 789 134*
(21) 05782439.3 (87) WO 2006/024542	(11) 1 789 566*	(21) 05782972.3 (87) WO 2006/029827	(11) 1 789 601*	(21) 05783539.9 (87) WO 2006/030865	(11) 1 791 116
(21) 05782537.4 (87) WO 2006/026065	(11) 1 789 009*	(21) 05783007.7 (87) WO 2006/028628	(11) 1 790 077*	(21) 05783556.3 (87) WO 2006/030832	(11) 1 790 996
(21) 05782541.6 (87) WO 2006/017525	(11) 1 789 716*	(21) 05783029.1 (87) WO 2006/032378	(11) 1 789 642*	(21) 05783567.0 (87) WO 2006/030835	(11) 1 791 158
(21) 05782570.5 (87) WO 2006/017573	(11) 1 789 585*	(21) 05783044.0 (87) WO 2006/029692	(11) 1 789 635*	(21) 05783572.0 (87) WO 2006/030797	(11) 1 791 005
(21) 05782587.9 (87) WO 2006/024370	(11) 1 789 455*	(21) 05783096.0 (87) WO 2006/027688	(11) 1 789 023*	(21) 05783582.9 (87) WO 2006/030877	(11) 1 790 628
(21) 05782616.6 (87) WO 2006/029547	(11) 1 789 305*	(21) 05783102.6 (87) WO 2006/029694	(11) 1 789 764*	(21) 05783586.0 (87) WO 2006/028290	(11) 1 789 414*
(21) 05782622.4 (87) WO 2006/018112	(11) 1 789 170*	(21) 05783138.0 (87) WO 2006/030790	(11) 1 790 571	(21) 05783595.1 (87) WO 2006/030876	(11) 1 790 843
(21) 05782627.3 (87) WO 2006/029757	(11) 1 789 010*	(21) 05783145.5 (87) WO 2006/030833	(11) 1 790 945	(21) 05783600.9 (87) WO 2006/030875	(11) 1 790 632
(21) 05782642.2 (87) WO 2006/017633	(11) 1 789 279*	(21) 05783152.1 (87) WO 2006/030752	(11) 1 791 393	(21) 05783641.3 (87) WO 2006/017673	(11) 1 789 070*
(21) 05782689.3 (87) WO 2006/024162	(11) 1 790 058*	(21) 05783153.9 (87) WO 2006/030806	(11) 1 790 666	(21) 05783657.9 (87) WO 2006/030758	(11) 1 790 876
(21) 05782694.3 (87) WO 2006/030178	(11) 1 789 369*	(21) 05783155.4 (87) WO 2006/030753	(11) 1 790 338	(21) 05783660.3 (87) WO 2006/030760	(11) 1 791 389
(21) 05782728.9 (87) WO 2006/024515	(11) 1 789 698*	(21) 05783166.1 (87) WO 2006/030771	(11) 1 790 239	(21) 05783695.9 (87) WO 2006/030882	(11) 1 790 221
(21) 05782731.3 (87) WO 2006/029785	(11) 1 789 687*	(21) 05783168.7 (87) WO 2006/030773	(11) 1 790 279	(21) 05783699.1 (87) WO 2006/017620	(11) 1 789 157*
(21) 05782764.4 (87) WO 2006/024825	(11) 1 789 130*	(21) 05783172.9 (87) WO 2006/030776	(11) 1 790 919	(21) 05783703.1 (87) WO 2006/030844	(11) 1 789 668*
(21) 05782776.8 (87) WO 2006/036302	(11) 1 790 038*	(21) 05783173.7 (87) WO 2006/030777	(11) 1 790 868	(21) 05783725.4 (87) WO 2006/030234	(11) 1 789 849*
(21) 05782784.2 (87) WO 2006/024949	(11) 1 789 022*	(21) 05783183.6 (87) WO 2006/030784	(11) 1 790 966	(21) 05783752.8 (87) WO 2006/027063	(11) 1 788 886*
(21) 05782791.7 (87) WO 2006/029428	(11) 1 789 610*	(21) 05783184.4 (87) WO 2006/030785	(11) 1 791 084	(21) 05783753.6 (87) WO 2006/029808	(11) 1 789 661*
(21) 05782795.8 (87) WO 2006/030215	(11) 1 789 784*	(21) 05783196.8 (87) WO 2006/030807	(11) 1 790 638	(21) 05783797.3 (87) WO 2006/016278	(11) 1 789 050*
(21) 05782796.6 (87) WO 2006/021406	(11) 1 789 851*	(21) 05783198.4 (87) WO 2006/030811	(11) 1 790 407	(21) 05783830.2 (87) WO 2006/031187	(11) 1 790 109*
(21) 05782802.2 (87) WO 2006/021450	(11) 1 788 962*	(21) 05783252.9 (87) WO 2006/030848	(11) 1 791 002	(21) 05783876.5 (87) WO 2006/030238	(11) 1 789 548*
(21) 05782838.6 (87) WO 2006/030205	(11) 1 789 989*	(21) 05783287.5 (87) WO 2006/030862	(11) 1 791 329	(21) 05783896.3 (87) WO 2006/030239	(11) 1 789 850*
(21) 05782868.3 (87) WO 2006/029432	(11) 1 789 861*	(21) 05783328.7 (87) WO 2006/028636	(11) 1 790 103*	(21) 05783926.8 (87) WO 2006/020580	(11) 1 789 074*
(21) 05782880.8 (87) WO 2006/030193	(11) 1 789 459*	(21) 05783347.7 (87) WO 2006/025788	(11) 1 790 122*	(21) 05783932.6 (87) WO 2006/020684	(11) 1 789 552*
(21) 05782894.9 (87) WO 2006/030212	(11) 1 789 274*	(21) 05783352.7 (87) WO 2006/031189	(11) 1 789 734*	(21) 05783941.7 (87) WO 2006/029770	(11) 1 789 210*
(21) 05782902.0 (87) WO 2006/018244	(11) 1 790 144*	(21) 05783375.8 (87) WO 2006/030288	(11) 1 790 080*	(21) 05783969.8 (87) WO 2006/015839	(11) 1 789 241*
(21) 05782922.8 (87) WO 2006/030365	(11) 1 789 655*	(21) 05783391.5 (87) WO 2006/030805	(11) 1 790 641	(21) 05783973.0 (87) WO 2006/029705	(11) 1 789 694*

(21) 05784037.3 (87) WO 2006/032383	(11) 1 789 189*	(21) 05784779.0 (87) WO 2006/029986	(11) 1 789 889*	(21) 05785669.2 (87) WO 2006/020920	(11) 1 788 936*
(21) 05784053.0 (87) WO 2006/029897	(11) 1 789 196*	(21) 05784791.5 (87) WO 2006/029802	(11) 1 790 010*	(21) 05785677.5 (87) WO 2006/029899	(11) 1 789 857*
(21) 05784069.6 (87) WO 2006/030226	(11) 1 789 771*	(21) 05784814.5 (87) WO 2006/024290	(11) 1 789 275*	(21) 05785690.8 (87) WO 2006/030987	(11) 1 790 105*
(21) 05784088.6 (87) WO 2006/030218	(11) 1 789 785*	(21) 05784834.3 (87) WO 2006/029807	(11) 1 789 608*	(21) 05785733.6 (87) WO 2006/029786	(11) 1 789 204*
(21) 05784125.6 (87) WO 2006/020649	(11) 1 788 976*	(21) 05784907.7 (87) WO 2006/020787	(11) 1 789 178*	(21) 05785762.5 (87) WO 2006/024489	(11) 1 789 029*
(21) 05784177.7 (87) WO 2006/024268	(11) 1 789 281*	(21) 05784909.3 (87) WO 2006/029518	(11) 1 789 073*	(21) 05785804.5 (87) WO 2006/030928	(11) 1 789 957*
(21) 05784208.0 (87) WO 2006/026105	(11) 1 788 965*	(21) 05784922.6 (87) WO 2006/020727	(11) 1 789 077*	(21) 05785808.6 (87) WO 2006/030925	(11) 1 790 637
(21) 05784222.1 (87) WO 2006/029716	(11) 1 789 834*	(21) 05784935.8 (87) WO 2006/020706	(11) 1 789 451*	(21) 05785811.0 (87) WO 2006/030933	(11) 1 790 840
(21) 05784225.4 (87) WO 2006/024953	(11) 1 789 092*	(21) 05785057.0 (87) WO 2006/030066	(11) 1 789 626*	(21) 05785831.8 (87) WO 2006/030964	(11) 1 789 167*
(21) 05784252.8 (87) WO 2006/017843	(11) 1 789 004*	(21) 05785058.8 (87) WO 2006/030067	(11) 1 790 157*	(21) 05785864.9 (87) WO 2006/030971	(11) 1 790 422
(21) 05784302.1 (87) WO 2006/017640	(11) 1 790 003*	(21) 05785061.2 (87) WO 2006/026111	(11) 1 789 493*	(21) 05785867.2 (87) WO 2006/030973	(11) 1 790 837
(21) 05784359.1 (87) WO 2006/026096	(11) 1 790 156*	(21) 05785066.1 (87) WO 2006/027164	(11) 1 789 457*	(21) 05785870.6 (87) WO 2006/030975	(11) 1 790 636
(21) 05784446.6 (87) WO 2006/029435	(11) 1 789 108*	(21) 05785080.2 (87) WO 2006/029572	(11) 1 791 300	(21) 05785886.2 (87) WO 2006/030924	(11) 1 789 886*
(21) 05784458.1 (87) WO 2006/024541	(11) 1 789 586*	(21) 05785094.3 (87) WO 2006/029570	(11) 1 790 853	(21) 05785894.6 (87) WO 2006/030935	(11) 1 789 691*
(21) 05784475.5 (87) WO 2006/024529	(11) 1 789 939*	(21) 05785120.6 (87) WO 2006/029869	(11) 1 789 148*	(21) 05785895.3 (87) WO 2006/030936	(11) 1 790 647
(21) 05784476.3 (87) WO 2006/026954	(11) 1 790 050*	(21) 05785128.9 (87) WO 2006/030310	(11) 1 789 820*	(21) 05785898.7 (87) WO 2006/030943	(11) 1 791 193
(21) 05784482.1 (87) WO 2006/029803	(11) 1 789 629*	(21) 05785176.8 (87) WO 2006/027225	(11) 1 790 015*	(21) 05786027.2 (87) WO 2006/023329	(11) 1 789 121*
(21) 05784485.4 (87) WO 2006/020627	(11) 1 789 923*	(21) 05785197.4 (87) WO 2006/029701	(11) 1 788 994*	(21) 05786030.6 (87) WO 2006/029812	(11) 1 788 876*
(21) 05784486.2 (87) WO 2006/025882	(11) 1 789 075*	(21) 05785298.0 (87) WO 2006/030938	(11) 1 789 962*	(21) 05786031.4 (87) WO 2006/026162	(11) 1 789 946*
(21) 05784491.2 (87) WO 2006/030277	(11) 1 790 145*	(21) 05785315.2 (87) WO 2006/020730	(11) 1 789 800*	(21) 05786041.3 (87) WO 2006/023386	(11) 1 788 981*
(21) 05784521.6 (87) WO 2006/024654	(11) 1 789 736*	(21) 05785331.9 (87) WO 2006/020855	(11) 1 789 147*	(21) 05786051.2 (87) WO 2006/029797	(11) 1 788 863*
(21) 05784524.0 (87) WO 2006/024664	(11) 1 789 737*	(21) 05785333.5 (87) WO 2006/026116	(11) 1 788 952*	(21) 05786070.2 (87) WO 2006/013278	(11) 1 789 267*
(21) 05784553.9 (87) WO 2006/027568	(11) 1 789 753*	(21) 05785367.3 (87) WO 2006/020909	(11) 1 789 587*	(21) 05786137.9 (87) WO 2006/030059	(11) 1 789 772*
(21) 05784639.6 (87) WO 2006/029473	(11) 1 788 910*	(21) 05785385.5 (87) WO 2006/028658	(11) 1 789 882*	(21) 05786187.4 (87) WO 2006/030062	(11) 1 790 031*
(21) 05784646.1 (87) WO 2006/030001	(11) 1 789 500*	(21) 05785429.1 (87) WO 2006/023424	(11) 1 788 966*	(21) 05786214.6 (87) WO 2006/023506	(11) 1 789 875*
(21) 05784681.8 (87) WO 2006/024509	(11) 1 789 562*	(21) 05785438.2 (87) WO 2006/020835	(11) 1 789 643*	(21) 05786223.7 (87) WO 2006/031361	(11) 1 789 011*
(21) 05784707.1 (87) WO 2006/030011	(11) 1 789 767*	(21) 05785643.7 (87) WO 2006/030988	(11) 1 790 104*	(21) 05786277.3 (87) WO 2006/024513	(11) 1 789 692*
(21) 05784748.5 (87) WO 2006/029882	(11) 1 789 896*	(21) 05785644.5 (87) WO 2006/024538	(11) 1 789 462*	(21) 05786337.5 (87) WO 2006/030213	(11) 1 789 316*
(21) 05784763.4 (87) WO 2006/029601	(11) 1 789 712*	(21) 05785646.0 (87) WO 2006/030984	(11) 1 789 389*	(21) 05786343.3 (87) WO 2006/023589	(11) 1 789 109*

(21) 05786382.1 (87) WO 2006/028659	(11) 1 790 164*	(21) 05786922.4 (87) WO 2006/026960	(11) 1 789 664*	(21) 05787620.3 (87) WO 2006/029847	(11) 1 790 046*
(21) 05786386.2 (87) WO 2006/023394	(11) 1 789 966*	(21) 05786930.7 (87) WO 2006/032374	(11) 1 789 140*	(21) 05787752.4 (87) WO 2006/026165	(11) 1 790 137*
(21) 05786394.6 (87) WO 2006/023503	(11) 1 788 907*	(21) 05787044.6 (87) WO 2006/031051	(11) 1 789 967*	(21) 05787760.7 (87) WO 2006/023071	(11) 1 789 517*
(21) 05786403.5 (87) WO 2006/031362	(11) 1 789 739*	(21) 05787064.4 (87) WO 2006/027357	(11) 1 789 640*	(21) 05787794.6 (87) WO 2006/023638	(11) 1 789 720*
(21) 05786407.6 (87) WO 2006/036357	(11) 1 788 992*	(21) 05787065.1 (87) WO 2006/029975	(11) 1 790 045*	(21) 05787810.0 (87) WO 2006/029538	(11) 1 789 558*
(21) 05786410.0 (87) WO 2006/029512	(11) 1 789 229*	(21) 05787084.2 (87) WO 2006/031063	(11) 1 789 787*	(21) 05787869.6 (87) WO 2006/020940	(11) 1 789 619*
(21) 05786419.1 (87) WO 2006/026199	(11) 1 788 909*	(21) 05787089.1 (87) WO 2006/031074	(11) 1 790 106*	(21) 05787997.5 (87) WO 2006/035841	(11) 1 791 283
(21) 05786519.8 (87) WO 2006/026232	(11) 1 790 024*	(21) 05787090.9 (87) WO 2006/031073	(11) 1 790 110*	(21) 05788008.0 (87) WO 2006/035839	(11) 1 790 974
(21) 05786543.8 (87) WO 2006/020899	(11) 1 789 798*	(21) 05787105.5 (87) WO 2006/031052	(11) 1 789 968*	(21) 05788491.8 (87) WO 2006/029907	(11) 1 790 139*
(21) 05786565.1 (87) WO 2006/026171	(11) 1 790 099*	(21) 05787110.5 (87) WO 2006/031041	(11) 1 789 960*	(21) 05788568.3 (87) WO 2006/029602	(11) 1 789 269*
(21) 05786631.1 (87) WO 2006/020930	(11) 1 789 067*	(21) 05787113.9 (87) WO 2006/031039	(11) 1 789 961*	(21) 05788633.5 (87) WO 2006/023870	(11) 1 788 961*
(21) 05786661.8 (87) WO 2006/020974	(11) 1 789 285*	(21) 05787134.5 (87) WO 2006/024639	(11) 1 789 499*	(21) 05788661.6 (87) WO 2006/029671	(11) 1 789 705*
(21) 05786673.3 (87) WO 2006/023562	(11) 1 789 036*	(21) 05787149.3 (87) WO 2006/024152	(11) 1 789 832*	(21) 05788680.6 (87) WO 2006/026241	(11) 1 789 159*
(21) 05786708.7 (87) WO 2006/023400	(11) 1 789 045*	(21) 05787155.0 (87) WO 2006/027348	(11) 1 789 044*	(21) 05788720.0 (87) WO 2006/017418	(11) 1 789 865*
(21) 05786714.5 (87) WO 2006/020942	(11) 1 789 112*	(21) 05787184.0 (87) WO 2006/029759	(11) 1 789 497*	(21) 05788779.6 (87) WO 2006/023871	(11) 1 788 982*
(21) 05786733.5 (87) WO 2006/029767	(11) 1 789 307*	(21) 05787202.0 (87) WO 2006/030025	(11) 1 789 765*	(21) 05788919.8 (87) WO 2006/028672	(11) 1 789 253*
(21) 05786747.5 (87) WO 2006/028679	(11) 1 788 991*	(21) 05787207.9 (87) WO 2006/030028	(11) 1 789 763*	(21) 05788997.4 (87) WO 2006/032352	(11) 1 789 693*
(21) 05786750.9 (87) WO 2006/023479	(11) 1 788 912*	(21) 05787228.5 (87) WO 2006/029810	(11) 1 789 724*	(21) 05789056.8 (87) WO 2006/023769	(11) 1 789 786*
(21) 05786772.3 (87) WO 2006/029775	(11) 1 789 445*	(21) 05787231.9 (87) WO 2006/030188	(11) 1 789 810*	(21) 05789096.4 (87) WO 2006/029485	(11) 1 789 541*
(21) 05786795.4 (87) WO 2006/023404	(11) 1 789 837*	(21) 05787232.7 (87) WO 2006/024630	(11) 1 789 375*	(21) 05789105.3 (87) WO 2006/028661	(11) 1 790 146*
(21) 05786814.3 (87) WO 2006/016990	(11) 1 789 524*	(21) 05787239.2 (87) WO 2006/030191	(11) 1 790 200*	(21) 05789167.3 (87) WO 2006/020887	(11) 1 790 009*
(21) 05786838.2 (87) WO 2006/031111	(11) 1 789 303*	(21) 05787256.6 (87) WO 2006/029591	(11) 1 789 811*	(21) 05789179.8 (87) WO 2006/029742	(11) 1 788 913*
(21) 05786853.1 (87) WO 2006/027340	(11) 1 789 475*	(21) 05787281.4 (87) WO 2006/029973	(11) 1 789 674*	(21) 05789223.4 (87) WO 2006/030296	(11) 1 790 150*
(21) 05786859.8 (87) WO 2006/024672	(11) 1 788 931*	(21) 05787337.4 (87) WO 2006/029795	(11) 1 789 324*	(21) 05789314.1 (87) WO 2006/023722	(11) 1 788 903*
(21) 05786869.7 (87) WO 2006/024648	(11) 1 789 766*	(21) 05787370.5 (87) WO 2006/024492	(11) 1 789 030*	(21) 05789316.6 (87) WO 2006/020460	(11) 1 790 083*
(21) 05786884.6 (87) WO 2006/024291	(11) 1 789 563*	(21) 05787386.1 (87) WO 2006/029846	(11) 1 789 942*	(21) 05789386.9 (87) WO 2006/027374	(11) 1 789 803*
(21) 05786904.2 (87) WO 2006/031048	(11) 1 789 958*	(21) 05787448.9 (87) WO 2006/029747	(11) 1 789 607*	(21) 05789389.3 (87) WO 2006/024487	(11) 1 789 417*
(21) 05786908.3 (87) WO 2006/031054	(11) 1 789 972*	(21) 05787456.2 (87) WO 2006/029881	(11) 1 789 334*	(21) 05789444.6 (87) WO 2006/030018	(11) 1 789 261*
(21) 05786909.1 (87) WO 2006/031040	(11) 1 789 959*	(21) 05787520.5 (87) WO 2006/023482	(11) 1 790 178*	(21) 05789506.2 (87) WO 2006/029982	(11) 1 789 081*

(21) 05789508.8 (87) WO 2006/029738	(11) 1 789 251*	(21) 05790712.3 (87) WO 2006/031134	(11) 1 789 422*	(21) 05791456.6 (87) WO 2006/026341	(11) 1 789 839*
(21) 05789533.6 (87) WO 2006/024397	(11) 1 789 665*	(21) 05790715.6 (87) WO 2006/029814	(11) 1 789 711*	(21) 05791498.8 (87) WO 2006/023998	(11) 1 789 652*
(21) 05789564.1 (87) WO 2006/029610	(11) 1 789 977*	(21) 05790722.2 (87) WO 2006/026356	(11) 1 789 039*	(21) 05791516.7 (87) WO 2006/023698	(11) 1 789 641*
(21) 05789571.6 (87) WO 2006/029606	(11) 1 789 697*	(21) 05790734.7 (87) WO 2006/028392	(11) 1 788 856*	(21) 05791544.9 (87) WO 2006/026379	(11) 1 789 486*
(21) 05789601.1 (87) WO 2006/029987	(11) 1 788 859*	(21) 05790791.7 (87) WO 2006/017420	(11) 1 789 894*	(21) 05791561.3 (87) WO 2006/031384	(11) 1 790 125*
(21) 05789613.6 (87) WO 2006/030008	(11) 1 790 069*	(21) 05790904.6 (87) WO 2006/031132	(11) 1 788 866*	(21) 05791566.2 (87) WO 2006/033825	(11) 1 789 867*
(21) 05789636.7 (87) WO 2006/029906	(11) 1 789 410*	(21) 05790927.7 (87) WO 2006/028396	(11) 1 788 946*	(21) 05791593.6 (87) WO 2006/029696	(11) 1 789 270*
(21) 05789827.2 (87) WO 2006/026255	(11) 1 789 145*	(21) 05790931.9 (87) WO 2006/028395	(11) 1 788 947*	(21) 05791604.1 (87) WO 2006/017419	(11) 1 789 892*
(21) 05789877.7 (87) WO 2006/024471	(11) 1 789 048*	(21) 05790933.5 (87) WO 2006/028397	(11) 1 788 940*	(21) 05791666.0 (87) WO 2006/028753	(11) 1 789 179*
(21) 05789887.6 (87) WO 2006/029832	(11) 1 789 208*	(21) 05791027.5 (87) WO 2006/026355	(11) 1 789 452*	(21) 05791667.8 (87) WO 2006/026351	(11) 1 789 195*
(21) 05789911.4 (87) WO 2006/023990	(11) 1 789 879*	(21) 05791033.3 (87) WO 2006/012518	(11) 1 789 576*	(21) 05791776.7 (87) WO 2006/026387	(11) 1 789 142*
(21) 05790028.4 (87) WO 2006/029872	(11) 1 789 823*	(21) 05791046.5 (87) WO 2006/029800	(11) 1 789 931*	(21) 05791789.0 (87) WO 2006/028714	(11) 1 789 443*
(21) 05790030.0 (87) WO 2006/023991	(11) 1 789 884*	(21) 05791062.2 (87) WO 2006/026290	(11) 1 789 114*	(21) 05791808.8 (87) WO 2006/026427	(11) 1 790 179*
(21) 05790067.2 (87) WO 2006/027136	(11) 1 788 925*	(21) 05791068.9 (87) WO 2006/016064	(11) 1 789 288*	(21) 05791818.7 (87) WO 2006/029880	(11) 1 789 637*
(21) 05790116.7 (87) WO 2006/023447	(11) 1 789 278*	(21) 05791081.2 (87) WO 2006/029834	(11) 1 789 367*	(21) 05791821.1 (87) WO 2006/030318	(11) 1 789 448*
(21) 05790134.0 (87) WO 2006/029878	(11) 1 789 276*	(21) 05791120.8 (87) WO 2006/021651	(11) 1 789 137*	(21) 05791823.7 (87) WO 2006/029593	(11) 1 789 677*
(21) 05790138.1 (87) WO 2006/026307	(11) 1 789 922*	(21) 05791134.9 (87) WO 2006/030241	(11) 1 789 138*	(21) 05791971.4 (87) WO 2006/029773	(11) 1 789 444*
(21) 05790155.5 (87) WO 2006/024511	(11) 1 789 696*	(21) 05791156.2 (87) WO 2006/029836	(11) 1 789 804*	(21) 05792084.5 (87) WO 2006/027509	(11) 1 790 032*
(21) 05790194.4 (87) WO 2006/004880	(11) 1 789 404*	(21) 05791242.0 (87) WO 2006/024412	(11) 1 789 382*	(21) 05792126.4 (87) WO 2006/018446	(11) 1 789 529*
(21) 05790205.8 (87) WO 2006/023446	(11) 1 789 144*	(21) 05791250.3 (87) WO 2006/028764	(11) 1 789 203*	(21) 05792197.5 (87) WO 2006/024665	(11) 1 789 738*
(21) 05790209.0 (87) WO 2006/023449	(11) 1 790 196*	(21) 05791253.7 (87) WO 2006/033777	(11) 1 789 125*	(21) 05792199.1 (87) WO 2006/024661	(11) 1 789 818*
(21) 05790236.3 (87) WO 2006/024985	(11) 1 789 876*	(21) 05791273.5 (87) WO 2006/033771	(11) 1 789 373*	(21) 05792318.7 (87) WO 2006/033782	(11) 1 789 733*
(21) 05790297.5 (87) WO 2006/024293	(11) 1 790 175*	(21) 05791288.3 (87) WO 2006/023960	(11) 1 789 152*	(21) 05792324.5 (87) WO 2006/028726	(11) 1 788 914*
(21) 05790367.6 (87) WO 2006/023877	(11) 1 789 893*	(21) 05791321.2 (87) WO 2006/018237	(11) 1 788 942*	(21) 05792356.7 (87) WO 2006/024488	(11) 1 789 107*
(21) 05790371.8 (87) WO 2006/027182	(11) 1 789 588*	(21) 05791358.4 (87) WO 2006/031389	(11) 1 789 927*	(21) 05792404.5 (87) WO 2006/033775	(11) 1 789 598*
(21) 05790431.0 (87) WO 2006/026227	(11) 1 789 947*	(21) 05791404.6 (87) WO 2006/029597	(11) 1 789 730*	(21) 05792415.1 (87) WO 2006/024035	(11) 1 789 630*
(21) 05790462.5 (87) WO 2006/024018	(11) 1 789 028*	(21) 05791427.7 (87) WO 2006/033774	(11) 1 790 197*	(21) 05792477.1 (87) WO 2006/026547	(11) 1 789 859*
(21) 05790690.1 (87) WO 2006/023803	(11) 1 788 970*	(21) 05791447.5 (87) WO 2006/028723	(11) 1 789 540*	(21) 05792479.7 (87) WO 2006/039022	(11) 1 789 024*
(21) 05790711.5 (87) WO 2006/033765	(11) 1 789 871*	(21) 05791453.3 (87) WO 2006/023980	(11) 1 788 958*	(21) 05792494.6 (87) WO 2006/026445	(11) 1 789 571*

(21) 05792498.7 (87) WO 2006/026395	(11) 1 789 051*	(21) 05793835.9 (87) WO 2006/030290	(11) 1 789 940*	(21) 05794612.1 (87) WO 2006/030029	(11) 1 789 464*
(21) 05792505.9 (87) WO 2006/026548	(11) 1 789 907*	(21) 05793878.9 (87) WO 2006/028943	(11) 1 788 971*	(21) 05794641.0 (87) WO 2006/031822	(11) 1 789 916*
(21) 05792543.0 (87) WO 2006/029859	(11) 1 789 304*	(21) 05793879.7 (87) WO 2006/029033	(11) 1 789 265*	(21) 05794645.1 (87) WO 2006/029023	(11) 1 789 460*
(21) 05792553.9 (87) WO 2006/031432	(11) 1 789 518*	(21) 05793926.6 (87) WO 2006/026698	(11) 1 788 870*	(21) 05794686.5 (87) WO 2006/026731	(11) 1 788 986*
(21) 05792570.3 (87) WO 2006/026574	(11) 1 789 461*	(21) 05793996.9 (87) WO 2006/026745	(11) 1 789 490*	(21) 05794822.6 (87) WO 2006/031989	(11) 1 789 344*
(21) 05792572.9 (87) WO 2006/026532	(11) 1 789 388*	(21) 05794004.1 (87) WO 2006/029050	(11) 1 790 089*	(21) 05794853.1 (87) WO 2006/031646	(11) 1 789 812*
(21) 05792640.4 (87) WO 2006/028910	(11) 1 789 505*	(21) 05794007.4 (87) WO 2006/031456	(11) 1 789 166*	(21) 05794861.4 (87) WO 2006/029147	(11) 1 789 245*
(21) 05792671.9 (87) WO 2006/023848	(11) 1 789 058*	(21) 05794018.1 (87) WO 2006/028912	(11) 1 789 525*	(21) 05794863.0 (87) WO 2006/033859	(11) 1 789 095*
(21) 05792702.2 (87) WO 2006/024013	(11) 1 789 622*	(21) 05794035.5 (87) WO 2006/029131	(11) 1 790 184*	(21) 05794879.6 (87) WO 2006/029016	(11) 1 789 938*
(21) 05792724.6 (87) WO 2006/026317	(11) 1 789 843*	(21) 05794038.9 (87) WO 2006/031468	(11) 1 789 511*	(21) 05794882.0 (87) WO 2006/028778	(11) 1 789 742*
(21) 05792744.4 (87) WO 2006/026616	(11) 1 789 424*	(21) 05794068.6 (87) WO 2006/028962	(11) 1 789 042*	(21) 05794903.4 (87) WO 2006/031618	(11) 1 789 663*
(21) 05792760.0 (87) WO 2006/028745	(11) 1 789 473*	(21) 05794071.0 (87) WO 2006/028921	(11) 1 789 699*	(21) 05794944.8 (87) WO 2006/026730	(11) 1 789 536*
(21) 05792770.9 (87) WO 2006/026474	(11) 1 789 821*	(21) 05794076.9 (87) WO 2006/028856	(11) 1 790 056*	(21) 05795012.3 (87) WO 2006/027698	(11) 1 789 084*
(21) 05792788.1 (87) WO 2006/026650	(11) 1 789 887*	(21) 05794086.8 (87) WO 2006/028991	(11) 1 789 068*	(21) 05795013.1 (87) WO 2006/028794	(11) 1 789 680*
(21) 05792822.8 (87) WO 2006/023942	(11) 1 789 824*	(21) 05794145.2 (87) WO 2006/028854	(11) 1 789 507*	(21) 05795032.1 (87) WO 2006/029141	(11) 1 789 466*
(21) 05792833.5 (87) WO 2006/028835	(11) 1 789 032*	(21) 05794158.5 (87) WO 2006/029042	(11) 1 790 090*	(21) 05795051.1 (87) WO 2006/033833	(11) 1 789 841*
(21) 05792858.2 (87) WO 2006/026555	(11) 1 789 057*	(21) 05794164.3 (87) WO 2006/016144	(11) 1 789 756*	(21) 05795118.8 (87) WO 2006/029378	(11) 1 790 192*
(21) 05792952.3 (87) WO 2006/026651	(11) 1 789 431*	(21) 05794176.7 (87) WO 2006/029043	(11) 1 790 116*	(21) 05795125.3 (87) WO 2006/029263	(11) 1 790 092*
(21) 05792985.3 (87) WO 2006/031090	(11) 1 790 100*	(21) 05794192.4 (87) WO 2006/033803	(11) 1 789 613*	(21) 05795146.9 (87) WO 2006/031642	(11) 1 789 003*
(21) 05793022.4 (87) WO 2006/026463	(11) 1 790 195*	(21) 05794209.6 (87) WO 2006/031489	(11) 1 789 168*	(21) 05795247.5 (87) WO 2006/031639	(11) 1 788 998*
(21) 05793037.2 (87) WO 2006/077459	(11) 1 788 891*	(21) 05794220.3 (87) WO 2006/029068	(11) 1 790 091*	(21) 05795250.9 (87) WO 2006/031635	(11) 1 789 856*
(21) 05793273.3 (87) WO 2006/031823	(11) 1 789 877*	(21) 05794240.1 (87) WO 2006/016161	(11) 1 789 454*	(21) 05795262.4 (87) WO 2006/029211	(11) 1 790 112*
(21) 05793294.9 (87) WO 2006/029140	(11) 1 789 465*	(21) 05794272.4 (87) WO 2006/029077	(11) 1 789 621*	(21) 05795309.3 (87) WO 2006/029278	(11) 1 789 017*
(21) 05793358.2 (87) WO 2006/026693	(11) 1 789 683*	(21) 05794298.9 (87) WO 2006/031493	(11) 1 790 126*	(21) 05795325.9 (87) WO 2006/028958	(11) 1 789 390*
(21) 05793367.3 (87) WO 2006/033808	(11) 1 789 217*	(21) 05794350.8 (87) WO 2006/028924	(11) 1 789 509*	(21) 05795369.7 (87) WO 2006/029179	(11) 1 789 407*
(21) 05793436.6 (87) WO 2006/028900	(11) 1 790 183*	(21) 05794352.4 (87) WO 2006/028968	(11) 1 789 941*	(21) 05795402.6 (87) WO 2006/031755	(11) 1 789 328*
(21) 05793475.4 (87) WO 2006/028850	(11) 1 789 888*	(21) 05794361.5 (87) WO 2006/033826	(11) 1 788 951*	(21) 05795415.8 (87) WO 2006/028925	(11) 1 788 977*
(21) 05793676.7 (87) WO 2006/024736	(11) 1 789 644*	(21) 05794371.4 (87) WO 2006/028936	(11) 1 789 446*	(21) 05795457.0 (87) WO 2006/031638	(11) 1 789 911*
(21) 05793758.3 (87) WO 2006/033788	(11) 1 789 751*	(21) 05794502.4 (87) WO 2006/030474	(11) 1 789 951*	(21) 05795466.1 (87) WO 2006/031553	(11) 1 789 215*

(21) 05795468.7 (87) WO 2006/026593	(11) 1 789 852*	(21) 05796494.2 (87) WO 2006/033915	(11) 1 790 171*	(21) 05797551.8 (87) WO 2006/024805	(11) 1 789 258*
(21) 05795513.0 (87) WO 2006/029400	(11) 1 790 127*	(21) 05796501.4 (87) WO 2006/031793	(11) 1 790 073*	(21) 05797557.5 (87) WO 2006/033817	(11) 1 789 981*
(21) 05795654.2 (87) WO 2006/031558	(11) 1 789 971*	(21) 05796505.5 (87) WO 2006/031947	(11) 1 789 897*	(21) 05797575.7 (87) WO 2006/034058	(11) 1 789 662*
(21) 05796010.6 (87) WO 2006/027450	(11) 1 789 339*	(21) 05796511.3 (87) WO 2006/031818	(11) 1 789 878*	(21) 05797580.7 (87) WO 2006/034182	(11) 1 789 780*
(21) 05796066.8 (87) WO 2006/033904	(11) 1 789 155*	(21) 05796519.6 (87) WO 2006/031728	(11) 1 788 968*	(21) 05797589.8 (87) WO 2006/031946	(11) 1 789 523*
(21) 05796094.0 (87) WO 2006/031769	(11) 1 789 934*	(21) 05796523.8 (87) WO 2006/031990	(11) 1 789 346*	(21) 05797592.2 (87) WO 2006/034079	(11) 1 789 745*
(21) 05796098.1 (87) WO 2006/024046	(11) 1 790 155*	(21) 05796533.7 (87) WO 2006/033935	(11) 1 789 528*	(21) 05797605.2 (87) WO 2006/024809	(11) 1 789 255*
(21) 05796100.5 (87) WO 2006/029262	(11) 1 789 538*	(21) 05796545.1 (87) WO 2006/034073	(11) 1 789 182*	(21) 05797616.9 (87) WO 2006/031963	(11) 1 789 806*
(21) 05796132.8 (87) WO 2006/031852	(11) 1 789 413*	(21) 05796546.9 (87) WO 2006/033883	(11) 1 789 230*	(21) 05797658.1 (87) WO 2006/044071	(11) 1 789 263*
(21) 05796138.5 (87) WO 2006/031598	(11) 1 789 932*	(21) 05796590.7 (87) WO 2006/031650	(11) 1 789 991*	(21) 05797661.5 (87) WO 2006/034018	(11) 1 789 924*
(21) 05796143.5 (87) WO 2006/031851	(11) 1 789 794*	(21) 05796642.6 (87) WO 2006/031779	(11) 1 789 539*	(21) 05797700.1 (87) WO 2006/034052	(11) 1 789 310*
(21) 05796150.0 (87) WO 2006/031896	(11) 1 789 990*	(21) 05796651.7 (87) WO 2006/033885	(11) 1 789 774*	(21) 05797722.5 (87) WO 2006/033970	(11) 1 788 869*
(21) 05796170.8 (87) WO 2006/028884	(11) 1 789 187*	(21) 05796653.3 (87) WO 2006/031780	(11) 1 789 564*	(21) 05797739.9 (87) WO 2006/031944	(11) 1 789 012*
(21) 05796177.3 (87) WO 2006/031845	(11) 1 790 163*	(21) 05796679.8 (87) WO 2006/031602	(11) 1 788 957*	(21) 05797765.4 (87) WO 2006/034175	(11) 1 789 376*
(21) 05796188.0 (87) WO 2006/031611	(11) 1 789 066*	(21) 05796697.0 (87) WO 2006/033844	(11) 1 789 397*	(21) 05797878.5 (87) WO 2006/033895	(11) 1 789 723*
(21) 05796211.0 (87) WO 2006/033916	(11) 1 790 167*	(21) 05796710.1 (87) WO 2006/031644	(11) 1 789 788*	(21) 05797884.3 (87) WO 2006/027235	(11) 1 789 237*
(21) 05796212.8 (87) WO 2006/029891	(11) 1 789 085*	(21) 05796722.6 (87) WO 2006/033820	(11) 1 789 236*	(21) 05797900.7 (87) WO 2006/034044	(11) 1 790 191*
(21) 05796234.2 (87) WO 2006/031853	(11) 1 789 984*	(21) 05796814.1 (87) WO 2006/033899	(11) 1 789 224*	(21) 05797961.9 (87) WO 2006/030317	(11) 1 790 140*
(21) 05796260.7 (87) WO 2006/027448	(11) 1 789 836*	(21) 05796887.7 (87) WO 2006/034078	(11) 1 789 743*	(21) 05797968.4 (87) WO 2006/024977	(11) 1 789 955*
(21) 05796291.2 (87) WO 2006/034174	(11) 1 790 074*	(21) 05796892.7 (87) WO 2006/034071	(11) 1 789 016*	(21) 05798031.0 (87) WO 2006/026959	(11) 1 789 639*
(21) 05796339.9 (87) WO 2006/029167	(11) 1 789 047*	(21) 05796951.1 (87) WO 2006/029983	(11) 1 789 654*	(21) 05798064.1 (87) WO 2006/032046	(11) 1 790 129*
(21) 05796351.4 (87) WO 2006/031935	(11) 1 789 678*	(21) 05797071.7 (87) WO 2006/030023	(11) 1 789 802*	(21) 05798100.3 (87) WO 2006/034166	(11) 1 789 123*
(21) 05796365.4 (87) WO 2006/034024	(11) 1 788 937*	(21) 05797406.5 (87) WO 2006/031897	(11) 1 788 924*	(21) 05798104.5 (87) WO 2006/034169	(11) 1 789 479*
(21) 05796367.0 (87) WO 2006/032037	(11) 1 789 345*	(21) 05797430.5 (87) WO 2006/034027	(11) 1 789 976*	(21) 05798114.4 (87) WO 2006/034017	(11) 1 790 204*
(21) 05796370.4 (87) WO 2006/031703	(11) 1 789 082*	(21) 05797457.8 (87) WO 2006/033953	(11) 1 790 168*	(21) 05798118.5 (87) WO 2006/031945	(11) 1 789 862*
(21) 05796380.3 (87) WO 2006/029018	(11) 1 789 090*	(21) 05797487.5 (87) WO 2006/029312	(11) 1 790 057*	(21) 05798136.7 (87) WO 2006/032036	(11) 1 789 347*
(21) 05796392.8 (87) WO 2006/021680	(11) 1 788 873*	(21) 05797504.7 (87) WO 2006/034063	(11) 1 788 999*	(21) 05798144.1 (87) WO 2006/027529	(11) 1 789 568*
(21) 05796394.4 (87) WO 2006/031974	(11) 1 790 128*	(21) 05797523.7 (87) WO 2006/033956	(11) 1 789 602*	(21) 05798194.6 (87) WO 2006/034127	(11) 1 789 855*
(21) 05796417.3 (87) WO 2006/031940	(11) 1 789 488*	(21) 05797524.5 (87) WO 2006/031925	(11) 1 790 160*	(21) 05798239.9 (87) WO 2006/020560	(11) 1 790 152*

(21) 05798244.9 (87) WO 2006/023372	(11) 1 789 494*	(21) 05799883.3 (87) WO 2006/034158	(11) 1 789 314*	(21) 05805075.8 (87) WO 2006/024910	(11) 1 790 181*
(21) 05798261.3 (87) WO 2006/021696	(11) 1 788 902*	(21) 05800142.1 (87) WO 2006/031566	(11) 1 789 040*	(21) 05805107.9 (87) WO 2006/024958	(11) 1 789 054*
(21) 05798327.2 (87) WO 2006/034100	(11) 1 789 171*	(21) 05800213.0 (87) WO 2006/029364	(11) 1 788 979*	(21) 05805164.0 (87) WO 2006/030321	(11) 1 790 117*
(21) 05798331.4 (87) WO 2006/034008	(11) 1 789 110*	(21) 05800282.5 (87) WO 2006/031941	(11) 1 789 472*	(21) 05805568.2 (87) WO 2006/030101	(11) 1 790 153*
(21) 05798336.3 (87) WO 2006/027455	(11) 1 789 311*	(21) 05800539.8 (87) WO 2006/032810	(11) 1 789 573*	(21) 05805589.8 (87) WO 2006/030103	(11) 1 790 169*
(21) 05798353.8 (87) WO 2006/027472	(11) 1 789 300*	(21) 05800586.9 (87) WO 2006/027496	(11) 1 789 542*	(21) 05805593.0 (87) WO 2006/032747	(11) 1 789 322*
(21) 05798354.6 (87) WO 2006/032744	(11) 1 789 953*	(21) 05800598.4 (87) WO 2006/027480	(11) 1 790 067*	(21) 05806433.8 (87) WO 2006/023160	(11) 1 789 986*
(21) 05798420.5 (87) WO 2006/031760	(11) 1 789 863*	(21) 05800599.2 (87) WO 2006/027481	(11) 1 790 071*	(21) 05806540.0 (87) WO 2006/026146	(11) 1 789 845*
(21) 05798435.3 (87) WO 2006/034096	(11) 1 789 000*	(21) 05800603.2 (87) WO 2006/027485	(11) 1 789 301*	(21) 05807254.7 (87) WO 2006/023617	(11) 1 789 049*
(21) 05798438.7 (87) WO 2006/032061	(11) 1 789 343*	(21) 05800899.6 (87) WO 2006/031276	(11) 1 790 033*	(21) 05807317.2 (87) WO 2006/023919	(11) 1 789 589*
(21) 05798449.4 (87) WO 2006/027473	(11) 1 789 131*	(21) 05800937.4 (87) WO 2006/031744	(11) 1 790 135*	(21) 05807329.7 (87) WO 2006/023491	(11) 1 789 447*
(21) 05798453.6 (87) WO 2006/027467	(11) 1 789 949*	(21) 05801039.8 (87) WO 2006/030275	(11) 1 790 136*	(21) 05807354.5 (87) WO 2006/028879	(11) 1 789 186*
(21) 05798571.5 (87) WO 2006/032742	(11) 1 790 039*	(21) 05801178.4 (87) WO 2006/034037	(11) 1 789 483*	(21) 05807378.4 (87) WO 2006/026667	(11) 1 789 438*
(21) 05798572.3 (87) WO 2006/030084	(11) 1 789 242*	(21) 05801761.7 (87) WO 2006/029885	(11) 1 790 040*	(21) 05807421.2 (87) WO 2006/036281	(11) 1 789 240*
(21) 05798595.4 (87) WO 2006/024798	(11) 1 789 200*	(21) 05802443.1 (87) WO 2006/031312	(11) 1 789 089*	(21) 05807669.6 (87) WO 2006/033729	(11) 1 790 061*
(21) 05798681.2 (87) WO 2006/032059	(11) 1 788 950*	(21) 05802542.0 (87) WO 2006/032750	(11) 1 790 147*	(21) 05807692.8 (87) WO 2006/023783	(11) 1 789 411*
(21) 05798740.6 (87) WO 2006/033910	(11) 1 789 273*	(21) 05802589.1 (87) WO 2006/032760	(11) 1 789 956*	(21) 05807758.7 (87) WO 2006/020652	(11) 1 789 035*
(21) 05798754.7 (87) WO 2006/023940	(11) 1 788 938*	(21) 05802661.8 (87) WO 2006/034150	(11) 1 788 956*	(21) 05808348.6 (87) WO 2006/031912	(11) 1 789 791*
(21) 05798824.8 (87) WO 2006/024926	(11) 1 789 428*	(21) 05802683.2 (87) WO 2006/030128	(11) 1 788 884*	(21) 05808438.5 (87) WO 2006/031928	(11) 1 789 590*
(21) 05798836.2 (87) WO 2006/034095	(11) 1 789 001*	(21) 05802830.9 (87) WO 2006/034143	(11) 1 789 905*	(21) 05808509.3 (87) WO 2006/031068	(11) 1 789 185*
(21) 05798906.3 (87) WO 2006/055094	(11) 1 789 829*	(21) 05803030.5 (87) WO 2006/034285	(11) 1 788 987*	(21) 05808554.9 (87) WO 2006/031028	(11) 1 789 969*
(21) 05798967.5 (87) WO 2006/027534	(11) 1 789 975*	(21) 05803876.1 (87) WO 2006/028871	(11) 1 789 796*	(21) 05808646.3 (87) WO 2006/023869	(11) 1 788 861*
(21) 05799622.5 (87) WO 2006/032058	(11) 1 789 136*	(21) 05804071.8 (87) WO 2006/015375	(11) 1 789 441*	(21) 05808649.7 (87) WO 2006/029234	(11) 1 789 797*
(21) 05799706.6 (87) WO 2006/034140	(11) 1 788 978*	(21) 05804105.4 (87) WO 2006/023616	(11) 1 789 119*	(21) 05808671.1 (87) WO 2006/017856	(11) 1 789 559*
(21) 05799759.5 (87) WO 2006/034162	(11) 1 789 335*	(21) 05804113.8 (87) WO 2006/012616	(11) 1 789 027*	(21) 05808744.6 (87) WO 2006/034086	(11) 1 789 172*
(21) 05799774.4 (87) WO 2006/034225	(11) 1 789 570*	(21) 05804218.5 (87) WO 2006/023651	(11) 1 789 086*	(21) 05808752.9 (87) WO 2006/031060	(11) 1 788 921*
(21) 05799851.0 (87) WO 2006/032809	(11) 1 789 575*	(21) 05804416.5 (87) WO 2006/026502	(11) 1 789 018*	(21) 05808756.0 (87) WO 2006/031064	(11) 1 788 922*
(21) 05799855.1 (87) WO 2006/030158	(11) 1 789 612*	(21) 05804828.1 (87) WO 2005/118647	(11) 1 789 453*	(21) 05808790.9 (87) WO 2006/026652	(11) 1 789 537*
(21) 05799856.9 (87) WO 2006/030157	(11) 1 789 614*	(21) 05804934.7 (87) WO 2006/015377	(11) 1 789 625*	(21) 05808796.6 (87) WO 2006/031066	(11) 1 788 923*

(21) 05808801.4 (87) WO 2006/023419	(11) 1 789 364*	(21) 05813972.6 (87) WO 2006/026699	(11) 1 789 997*	(21) 05856796.7 (87) WO 2006/083292	(11) 1 789 572*
(21) 05808820.4 (87) WO 2006/029383	(11) 1 789 792*	(21) 05813993.2 (87) WO 2006/031710	(11) 1 789 898*	(21) 05856893.2 (87) WO 2006/073493	(11) 1 789 093*
(21) 05808854.3 (87) WO 2006/031072	(11) 1 789 779*	(21) 05814048.4 (87) WO 2006/031350	(11) 1 790 018*	(21) 05857283.5 (87) WO 2006/024399	(11) 1 789 645*
(21) 05808857.6 (87) WO 2006/031071	(11) 1 789 533*	(21) 05814072.4 (87) WO 2006/036425	(11) 1 789 819*	(21) 05857325.4 (87) WO 2006/090032	(11) 1 789 320*
(21) 05809787.4 (87) WO 2006/023693	(11) 1 788 980*	(21) 05814100.3 (87) WO 2006/036337	(11) 1 788 967*	(21) 05857354.4 (87) WO 2006/085141	(11) 1 789 043*
(21) 05809904.5 (87) WO 2006/031469	(11) 1 788 984*	(21) 05814103.7 (87) WO 2006/033801	(11) 1 789 006*	(21) 05857436.9 (87) WO 2006/093508	(11) 1 789 908*
(21) 05809953.2 (87) WO 2006/036190	(11) 1 789 330*	(21) 05814108.6 (87) WO 2006/036455	(11) 1 788 857*	(21) 05857485.6 (87) WO 2006/088490	(11) 1 789 553*
(21) 05810024.9 (87) WO 2006/029351	(11) 1 788 879*	(21) 05814398.3 (87) WO 2006/062220	(11) 1 790 162*	(21) 05857509.3 (87) WO 2006/085979	(11) 1 789 593*
(21) 05810133.8 (87) WO 2006/031966	(11) 1 790 063*	(21) 05814969.1 (87) WO 2006/028765	(11) 1 788 868*	(21) 05857514.3 (87) WO 2006/098747	(11) 1 789 748*
(21) 05810257.5 (87) WO 2006/033742	(11) 1 789 087*	(21) 05815332.1 (87) WO 2006/033730	(11) 1 788 875*	(21) 05857551.5 (87) WO 2006/086005	(11) 1 789 315*
(21) 05810362.3 (87) WO 2006/033928	(11) 1 789 591*	(21) 05815839.5 (87) WO 2006/027797	(11) 1 789 660*	(21) 05857557.2 (87) WO 2006/096203	(11) 1 789 477*
(21) 05810363.1 (87) WO 2006/031929	(11) 1 789 055*	(21) 05816127.4 (87) WO 2006/036377	(11) 1 788 932*	(21) 05857559.8 (87) WO 2006/096205	(11) 1 789 689*
(21) 05810554.5 (87) WO 2006/031377	(11) 1 789 899*	(21) 05816196.9 (87) WO 2006/031733	(11) 1 789 752*	(21) 05857563.0 (87) WO 2006/093530	(11) 1 789 365*
(21) 05811143.6 (87) WO 2006/029737	(11) 1 789 374*	(21) 05817093.7 (87) WO 2006/034246	(11) 1 789 936*	(21) 05857620.8 (87) WO 2006/029702	(11) 1 789 656*
(21) 05811173.3 (87) WO 2006/027310	(11) 1 789 565*	(21) 05817119.0 (87) WO 2006/027704	(11) 1 789 721*	(21) 05857768.5 (87) WO 2006/117024	(11) 1 789 336*
(21) 05811687.2 (87) WO 2006/073032	(11) 1 789 952*	(21) 05817313.9 (87) WO 2006/033926	(11) 1 789 118*	(21) 05857809.7 (87) WO 2006/110161	(11) 1 789 592*
(21) 05811901.7 (87) WO 2006/028810	(11) 1 789 053*	(21) 05817928.4 (87) WO 2006/025035	(11) 1 790 014*	(21) 05857851.9 (87) WO 2007/001244	(11) 1 789 713*
(21) 05812108.8 (87) WO 2006/033854	(11) 1 789 096*	(21) 05818250.2 (87) WO 2006/036462	(11) 1 789 216*	(21) 05857875.8 (87) WO 2006/132641	(11) 1 789 250*
(21) 05812139.3 (87) WO 2006/032045	(11) 1 790 130*	(21) 05818313.8 (87) WO 2006/039068	(11) 1 789 869*	(21) 05857922.8 (87) WO 2006/135402	(11) 1 789 671*
(21) 05812260.7 (87) WO 2006/034154	(11) 1 788 874*	(21) 05818490.4 (87) WO 2006/031984	(11) 1 790 052*	(21) 05857940.0 (87) WO 2006/135417	(11) 1 789 872*
(21) 05812343.1 (87) WO 2006/033942	(11) 1 789 071*	(21) 05819650.2 (87) WO 2006/039084	(11) 1 789 825*	(21) 05857944.2 (87) WO 2006/132656	(11) 1 789 254*
(21) 05812424.9 (87) WO 2006/034156	(11) 1 789 569*	(21) 05820747.3 (87) WO 2006/036434	(11) 1 789 762*	(21) 05858052.3 (87) WO 2006/137827	(11) 1 789 321*
(21) 05812440.5 (87) WO 2006/044078	(11) 1 790 202*	(21) 05821191.3 (87) WO 2006/031737	(11) 1 790 170*	(21) 05858099.4 (87) WO 2007/001354	(11) 1 789 719*
(21) 05812464.5 (87) WO 2006/029399	(11) 1 790 131*	(21) 05822313.2 (87) WO 2006/031351	(11) 1 789 227*	(21) 05858343.6 (87) WO 2007/018481	(11) 1 790 114*
(21) 05812758.0 (87) WO 2006/026136	(11) 1 789 980*	(21) 05850121.4 (87) WO 2006/128273	(11) 1 790 113*	(21) 05858344.4 (87) WO 2007/015689	(11) 1 790 027*
(21) 05812863.8 (87) WO 2006/031659	(11) 1 790 148*	(21) 05850649.4 (87) WO 2006/056829	(11) 1 789 813*	(21) 05858361.8 (87) WO 2007/008214	(11) 1 789 154*
(21) 05812964.4 (87) WO 2006/033727	(11) 1 789 918*	(21) 05850660.1 (87) WO 2006/046134	(11) 1 789 799*	(21) 05858369.1 (87) WO 2007/011361	(11) 1 789 761*
(21) 05813086.5 (87) WO 2006/029146	(11) 1 789 420*	(21) 05850750.0 (87) WO 2006/056888	(11) 1 789 033*	(21) 05858415.2 (87) WO 2007/011377	(11) 1 789 904*
(21) 05813848.8 (87) WO 2006/028909	(11) 1 789 506*	(21) 05856585.4 (87) WO 2006/073417	(11) 1 789 072*	(21) 05858419.4 (87) WO 2007/008236	(11) 1 789 790*

(21) 06000239.1	(11) 1 790 651	(21) 06019736.5	(11) 1 790 601	(21) 06022670.1	(11) 1 790 890
(21) 06001986.6	(11) 1 791 153	(21) 06019803.3	(11) 1 790 530	(21) 06022709.7	(11) 1 790 481
(21) 06002701.8	(11) 1 790 512	(21) 06020224.9	(11) 1 790 777	(21) 06022774.1	(11) 1 791 275
(21) 06003608.4	(11) 1 791 154	(21) 06020229.8	(11) 1 790 873	(21) 06022788.1	(11) 1 790 765
(21) 06003926.0	(11) 1 791 021	(21) 06020303.1	(11) 1 790 317	(21) 06022790.7	(11) 1 790 862
(21) 06005030.9	(11) 1 790 714	(21) 06020336.1	(11) 1 790 233	(21) 06022795.6	(11) 1 790 265
(21) 06005111.7	(11) 1 791 155	(21) 06020514.3	(11) 1 790 330	(21) 06022796.4	(11) 1 790 266
(21) 06005329.5	(11) 1 791 068	(21) 06020827.9	(11) 1 790 576	(21) 06022838.4	(11) 1 790 377
(21) 06005748.6	(11) 1 790 331	(21) 06020832.9	(11) 1 791 391	(21) 06022899.6	(11) 1 790 895
(21) 06008234.4	(11) 1 790 881	(21) 06020999.6	(11) 1 790 813	(21) 06022901.0	(11) 1 790 912
(21) 06008343.3	(11) 1 790 925	(21) 06021104.2	(11) 1 790 521	(21) 06022929.1	(11) 1 790 376
(21) 06009353.1	(11) 1 790 455	(21) 06021198.4	(11) 1 791 413	(21) 06022930.9	(11) 1 790 962
(21) 06009354.9	(11) 1 790 456	(21) 06021220.6	(11) 1 790 262	(21) 06022976.2	(11) 1 790 251
(21) 06011919.5	(11) 1 790 937	(21) 06021239.6	(11) 1 790 519	(21) 06022998.6	(11) 1 790 931
(21) 06012875.8	(11) 1 790 506	(21) 06021268.5	(11) 1 790 561	(21) 06022999.4	(11) 1 790 933
(21) 06013000.2	(11) 1 790 480	(21) 06021305.5	(11) 1 791 364	(21) 06023038.0	(11) 1 790 812
(21) 06013590.2	(11) 1 790 419	(21) 06021381.6	(11) 1 790 692	(21) 06023064.6	(11) 1 790 688
(21) 06014287.4	(11) 1 790 911	(21) 06021419.4	(11) 1 791 255	(21) 06023090.1	(11) 1 791 178
(21) 06015622.1	(11) 1 791 115	(21) 06021420.2	(11) 1 791 100	(21) 06023113.1	(11) 1 790 386
(21) 06015668.4	(11) 1 791 330	(21) 06021481.4	(11) 1 790 899	(21) 06023167.7	(11) 1 791 053
(21) 06016183.3	(11) 1 791 009	(21) 06021487.1	(11) 1 790 328	(21) 06023169.3	(11) 1 791 067
(21) 06016300.3	(11) 1 790 798	(21) 06021493.9	(11) 1 790 444	(21) 06023224.6	(11) 1 790 243
(21) 06016759.0	(11) 1 790 334	(21) 06021535.7	(11) 1 791 096	(21) 06023265.9	(11) 1 791 382
(21) 06016788.9	(11) 1 790 504	(21) 06021561.3	(11) 1 790 327	(21) 06023343.4	(11) 1 790 566
(21) 06016815.0	(11) 1 790 417	(21) 06021585.2	(11) 1 790 423	(21) 06023382.2	(11) 1 791 221
(21) 06016893.7	(11) 1 791 412	(21) 06021598.5	(11) 1 790 395	(21) 06023394.7	(11) 1 791 273
(21) 06016901.8	(11) 1 790 808	(21) 06021802.1	(11) 1 790 760	(21) 06023425.9	(11) 1 790 685
(21) 06017101.4	(11) 1 790 445	(21) 06021824.5	(11) 1 790 501	(21) 06023428.3	(11) 1 791 216
(21) 06017474.5	(11) 1 790 809	(21) 06021862.5	(11) 1 790 507	(21) 06023455.6	(11) 1 791 174
(21) 06017477.8	(11) 1 790 810	(21) 06021959.9	(11) 1 791 208	(21) 06023472.1	(11) 1 791 344
(21) 06017721.9	(11) 1 791 227	(21) 06021981.3	(11) 1 790 369	(21) 06023502.5	(11) 1 790 682
(21) 06018072.6	(11) 1 790 910	(21) 06022103.3	(11) 1 790 212	(21) 06023522.3	(11) 1 790 471
(21) 06018117.9	(11) 1 791 073	(21) 06022105.8	(11) 1 790 491	(21) 06023549.6	(11) 1 790 870
(21) 06018359.7	(11) 1 790 783	(21) 06022161.1	(11) 1 790 563	(21) 06023582.7	(11) 1 790 415
(21) 06018481.9	(11) 1 790 463	(21) 06022264.3	(11) 1 791 257	(21) 06023593.4	(11) 1 790 441
(21) 06018921.4	(11) 1 791 228	(21) 06022267.6	(11) 1 791 289	(21) 06023600.7	(11) 1 790 674
(21) 06019087.3	(11) 1 790 991	(21) 06022272.6	(11) 1 790 999	(21) 06023656.9	(11) 1 790 373
(21) 06019093.1	(11) 1 790 653	(21) 06022372.4	(11) 1 790 860	(21) 06023657.7	(11) 1 790 378
(21) 06019099.8	(11) 1 790 917	(21) 06022398.9	(11) 1 790 586	(21) 06023659.3	(11) 1 790 464
(21) 06019169.9	(11) 1 790 842	(21) 06022399.7	(11) 1 790 587	(21) 06023670.0	(11) 1 790 737
(21) 06019236.6	(11) 1 790 949	(21) 06022400.3	(11) 1 790 588	(21) 06023734.4	(11) 1 791 253
(21) 06019368.7	(11) 1 791 033	(21) 06022429.2	(11) 1 790 659	(21) 06023745.0	(11) 1 791 132
(21) 06019546.8	(11) 1 791 207	(21) 06022436.7	(11) 1 790 582	(21) 06023767.4	(11) 1 790 536
(21) 06019569.0	(11) 1 790 430	(21) 06022546.3	(11) 1 791 085	(21) 06023775.7	(11) 1 790 678
(21) 06019626.8	(11) 1 790 558	(21) 06022621.4	(11) 1 790 396	(21) 06023778.1	(11) 1 790 383
(21) 06019708.4	(11) 1 791 210	(21) 06022627.1	(11) 1 790 289	(21) 06023780.7	(11) 1 790 806

(21) 06023783.1	(11) 1 790 679	(21) 06024200.5	(11) 1 790 880	(21) 06024447.2	(11) 1 791 135
(21) 06023784.9	(11) 1 791 093	(21) 06024201.3	(11) 1 790 877	(21) 06024453.0	(11) 1 791 223
(21) 06023797.1	(11) 1 790 939	(21) 06024204.7	(11) 1 791 011	(21) 06024455.5	(11) 1 791 301
(21) 06023802.9	(11) 1 790 518	(21) 06024209.6	(11) 1 791 372	(21) 06024456.3	(11) 1 791 335
(21) 06023810.2	(11) 1 791 236	(21) 06024218.7	(11) 1 790 552	(21) 06024470.4	(11) 1 790 404
(21) 06023823.5	(11) 1 791 083	(21) 06024221.1	(11) 1 790 556	(21) 06024490.2	(11) 1 790 379
(21) 06023827.6	(11) 1 790 486	(21) 06024223.7	(11) 1 790 836	(21) 06024512.3	(11) 1 790 299
(21) 06023828.4	(11) 1 791 333	(21) 06024228.6	(11) 1 791 194	(21) 06024516.4	(11) 1 791 097
(21) 06023876.3	(11) 1 790 275	(21) 06024229.4	(11) 1 791 248	(21) 06024517.2	(11) 1 790 492
(21) 06023878.9	(11) 1 790 565	(21) 06024239.3	(11) 1 791 198	(21) 06024524.8	(11) 1 790 590
(21) 06023895.3	(11) 1 791 044	(21) 06024242.7	(11) 1 790 478	(21) 06024532.1	(11) 1 791 211
(21) 06023919.1	(11) 1 791 349	(21) 06024267.4	(11) 1 790 852	(21) 06024539.6	(11) 1 790 557
(21) 06023941.5	(11) 1 790 581	(21) 06024269.0	(11) 1 790 839	(21) 06024542.0	(11) 1 790 773
(21) 06023971.2	(11) 1 790 790	(21) 06024275.7	(11) 1 790 526	(21) 06024556.0	(11) 1 791 020
(21) 06023973.8	(11) 1 791 263	(21) 06024279.9	(11) 1 790 607	(21) 06024580.0	(11) 1 791 276
(21) 06023985.2	(11) 1 790 466	(21) 06024280.7	(11) 1 790 528	(21) 06024581.8	(11) 1 791 294
(21) 06023990.2	(11) 1 790 437	(21) 06024281.5	(11) 1 791 057	(21) 06024595.8	(11) 1 791 045
(21) 06023991.0	(11) 1 790 255	(21) 06024286.4	(11) 1 791 161	(21) 06024598.2	(11) 1 791 201
(21) 06024009.0	(11) 1 790 768	(21) 06024292.2	(11) 1 790 652	(21) 06024599.0	(11) 1 790 624
(21) 06024012.4	(11) 1 790 978	(21) 06024301.1	(11) 1 791 332	(21) 06024605.5	(11) 1 790 374
(21) 06024018.1	(11) 1 790 498	(21) 06024304.5	(11) 1 791 218	(21) 06024607.1	(11) 1 790 465
(21) 06024034.8	(11) 1 790 762	(21) 06024307.8	(11) 1 790 450	(21) 06024615.4	(11) 1 791 331
(21) 06024052.0	(11) 1 790 969	(21) 06024309.4	(11) 1 791 240	(21) 06024616.2	(11) 1 791 108
(21) 06024054.6	(11) 1 790 747	(21) 06024310.2	(11) 1 791 129	(21) 06024617.0	(11) 1 791 054
(21) 06024073.6	(11) 1 791 109	(21) 06024315.1	(11) 1 791 034	(21) 06024622.0	(11) 1 790 951
(21) 06024079.3	(11) 1 790 315	(21) 06024316.9	(11) 1 791 334	(21) 06024624.6	(11) 1 790 269
(21) 06024081.9	(11) 1 790 774	(21) 06024331.8	(11) 1 790 439	(21) 06024630.3	(11) 1 790 490
(21) 06024084.3	(11) 1 790 673	(21) 06024333.4	(11) 1 790 525	(21) 06024654.3	(11) 1 791 280
(21) 06024087.6	(11) 1 791 395	(21) 06024334.2	(11) 1 790 394	(21) 06024662.6	(11) 1 791 256
(21) 06024089.2	(11) 1 790 446	(21) 06024343.3	(11) 1 791 355	(21) 06024716.0	(11) 1 790 622
(21) 06024092.6	(11) 1 790 406	(21) 06024346.6	(11) 1 791 189	(21) 06024722.8	(11) 1 791 314
(21) 06024096.7	(11) 1 790 959	(21) 06024351.6	(11) 1 791 032	(21) 06024737.6	(11) 1 791 362
(21) 06024108.0	(11) 1 790 594	(21) 06024352.4	(11) 1 791 317	(21) 06024748.3	(11) 1 791 152
(21) 06024118.9	(11) 1 791 081	(21) 06024368.0	(11) 1 791 175	(21) 06025079.2	(11) 1 790 412
(21) 06024119.7	(11) 1 791 160	(21) 06024373.0	(11) 1 790 872	(21) 06025271.5	(11) 1 790 725
(21) 06024125.4	(11) 1 790 788	(21) 06024394.6	(11) 1 791 250	(21) 06026142.7	(11) 1 791 397
(21) 06024135.3	(11) 1 790 494	(21) 06024401.9	(11) 1 791 403	(21) 06026173.2	(11) 1 790 261
(21) 06024148.6	(11) 1 790 763	(21) 06024402.7	(11) 1 790 984	(21) 06026582.4	(11) 1 790 726
(21) 06024154.4	(11) 1 791 222	(21) 06024407.6	(11) 1 790 560	(21) 06026756.4	(11) 1 790 717
(21) 06024175.9	(11) 1 790 975	(21) 06024408.4	(11) 1 790 559	(21) 06026798.6	(11) 1 790 727
(21) 06024176.7	(11) 1 791 215	(21) 06024424.1	(11) 1 791 312	(21) 06027133.5	(11) 1 791 202
(21) 06024181.7	(11) 1 790 961	(21) 06024425.8	(11) 1 790 267	(21) 06076547.6	(11) 1 790 879
(21) 06024182.5	(11) 1 790 421	(21) 06024429.0	(11) 1 790 462	(21) 06076718.3	(11) 1 790 660
(21) 06024183.3	(11) 1 790 711	(21) 06024435.7	(11) 1 790 252	(21) 06076766.2	(11) 1 790 405
(21) 06024190.8	(11) 1 790 794	(21) 06024439.9	(11) 1 791 089	(21) 06076835.5	(11) 1 790 672
(21) 06024193.2	(11) 1 790 865	(21) 06024441.5	(11) 1 790 780	(21) 06076841.3	(11) 1 790 333

(21) 06076949.4	(11) 1 790 677	(21) 06122333.5	(11) 1 791 008	(21) 06124153.5	(11) 1 790 424
(21) 06076950.2	(11) 1 790 218	(21) 06122474.7	(11) 1 790 968	(21) 06124176.6	(11) 1 790 894
(21) 06076990.8	(11) 1 790 213	(21) 06122611.4	(11) 1 790 799	(21) 06124218.6	(11) 1 790 846
(21) 06077030.2	(11) 1 790 549	(21) 06122829.2	(11) 1 791 179	(21) 06124291.3	(11) 1 790 585
(21) 06077031.0	(11) 1 791 130	(21) 06122897.9	(11) 1 790 871	(21) 06124299.6	(11) 1 791 035
(21) 06077046.8	(11) 1 791 318	(21) 06122928.2	(11) 1 790 909	(21) 06124321.8	(11) 1 790 927
(21) 06077047.6	(11) 1 791 406	(21) 06122965.4	(11) 1 790 381	(21) 06124343.2	(11) 1 790 253
(21) 06077063.3	(11) 1 790 778	(21) 06123017.3	(11) 1 790 540	(21) 06124367.1	(11) 1 790 384
(21) 06077069.0	(11) 1 791 058	(21) 06123145.2	(11) 1 790 531	(21) 06124376.2	(11) 1 791 003
(21) 06077072.4	(11) 1 790 232	(21) 06123146.0	(11) 1 790 479	(21) 06124389.5	(11) 1 791 162
(21) 06077094.8	(11) 1 790 791	(21) 06123147.8	(11) 1 791 139	(21) 06124390.3	(11) 1 791 163
(21) 06077262.1	(11) 1 790 728	(21) 06123159.3	(11) 1 790 513	(21) 06124392.9	(11) 1 790 403
(21) 06077320.7	(11) 1 790 223	(21) 06123214.6	(11) 1 791 247	(21) 06124410.9	(11) 1 791 133
(21) 06090197.2	(11) 1 790 499	(21) 06123230.2	(11) 1 790 442	(21) 06124413.3	(11) 1 791 258
(21) 06100151.7	(11) 1 791 365	(21) 06123248.4	(11) 1 790 948	(21) 06124431.5	(11) 1 790 922
(21) 06110627.4	(11) 1 790 433	(21) 06123272.4	(11) 1 791 295	(21) 06124434.9	(11) 1 791 219
(21) 06112416.0	(11) 1 790 972	(21) 06123332.6	(11) 1 790 600	(21) 06124499.2	(11) 1 790 684
(21) 06112594.4	(11) 1 790 834	(21) 06123334.2	(11) 1 790 598	(21) 06124509.8	(11) 1 790 280
(21) 06115133.8	(11) 1 791 036	(21) 06123339.1	(11) 1 790 946	(21) 06124511.4	(11) 1 791 353
(21) 06115336.7	(11) 1 791 383	(21) 06123340.9	(11) 1 791 246	(21) 06124522.1	(11) 1 790 926
(21) 06116011.5	(11) 1 791 319	(21) 06123501.6	(11) 1 790 570	(21) 06124523.9	(11) 1 791 306
(21) 06116151.9	(11) 1 791 018	(21) 06123521.4	(11) 1 790 998	(21) 06124526.2	(11) 1 791 320
(21) 06117186.4	(11) 1 790 246	(21) 06123544.6	(11) 1 790 804	(21) 06124528.8	(11) 1 791 195
(21) 06118881.9	(11) 1 790 811	(21) 06123545.3	(11) 1 790 805	(21) 06124530.4	(11) 1 790 414
(21) 06118883.5	(11) 1 790 807	(21) 06123546.1	(11) 1 790 592	(21) 06124538.7	(11) 1 790 753
(21) 06118936.1	(11) 1 790 802	(21) 06123555.2	(11) 1 790 942	(21) 06124541.1	(11) 1 790 767
(21) 06119159.9	(11) 1 790 801	(21) 06123563.6	(11) 1 790 874	(21) 06124542.9	(11) 1 791 110
(21) 06119476.7	(11) 1 790 555	(21) 06123564.4	(11) 1 791 390	(21) 06124545.2	(11) 1 791 092
(21) 06119795.0	(11) 1 791 029	(21) 06123633.7	(11) 1 790 941	(21) 06124546.0	(11) 1 790 460
(21) 06120086.1	(11) 1 790 208	(21) 06123695.6	(11) 1 790 538	(21) 06124555.1	(11) 1 790 796
(21) 06120088.7	(11) 1 790 207	(21) 06123703.8	(11) 1 790 957	(21) 06124562.7	(11) 1 790 488
(21) 06120486.3	(11) 1 790 206	(21) 06123739.2	(11) 1 791 052	(21) 06124564.3	(11) 1 791 076
(21) 06120790.8	(11) 1 790 240	(21) 06123740.0	(11) 1 790 595	(21) 06124569.2	(11) 1 790 593
(21) 06121027.4	(11) 1 790 993	(21) 06123741.8	(11) 1 791 213	(21) 06124572.6	(11) 1 790 626
(21) 06121121.5	(11) 1 790 752	(21) 06123759.0	(11) 1 790 511	(21) 06124579.1	(11) 1 791 015
(21) 06121300.5	(11) 1 790 892	(21) 06123773.1	(11) 1 790 675	(21) 06124582.5	(11) 1 791 077
(21) 06121359.1	(11) 1 791 050	(21) 06123897.8	(11) 1 790 298	(21) 06124588.2	(11) 1 790 782
(21) 06121647.9	(11) 1 790 710	(21) 06123975.2	(11) 1 790 964	(21) 06124592.4	(11) 1 790 397
(21) 06121694.1	(11) 1 790 938	(21) 06123979.4	(11) 1 790 210	(21) 06124595.7	(11) 1 791 291
(21) 06121836.8	(11) 1 791 019	(21) 06123993.5	(11) 1 790 923	(21) 06124596.5	(11) 1 791 292
(21) 06121973.9	(11) 1 790 913	(21) 06123998.4	(11) 1 790 817	(21) 06124599.9	(11) 1 791 249
(21) 06121992.9	(11) 1 791 144	(21) 06124041.2	(11) 1 790 819	(21) 06124607.0	(11) 1 790 924
(21) 06122097.6	(11) 1 791 354	(21) 06124103.0	(11) 1 790 891	(21) 06124609.6	(11) 1 790 420
(21) 06122186.7	(11) 1 790 755	(21) 06124109.7	(11) 1 790 857	(21) 06124613.8	(11) 1 791 411
(21) 06122218.8	(11) 1 790 250	(21) 06124115.4	(11) 1 791 082	(21) 06124621.1	(11) 1 791 090
(21) 06122252.7	(11) 1 790 772	(21) 06124141.0	(11) 1 790 438	(21) 06124626.0	(11) 1 791 234

(21) 06124629.4	(11) 1 790 797	(21) 06124909.0	(11) 1 790 500	(21) 06255495.1	(11) 1 790 408
(21) 06124630.2	(11) 1 791 137	(21) 06124910.8	(11) 1 790 510	(21) 06255522.2	(11) 1 790 326
(21) 06124633.6	(11) 1 791 159	(21) 06124935.5	(11) 1 790 827	(21) 06255530.5	(11) 1 791 025
(21) 06124638.5	(11) 1 791 070	(21) 06124938.9	(11) 1 790 545	(21) 06255607.1	(11) 1 790 903
(21) 06124639.3	(11) 1 790 686	(21) 06124939.7	(11) 1 790 520	(21) 06255636.0	(11) 1 791 065
(21) 06124640.1	(11) 1 790 541	(21) 06124951.2	(11) 1 790 825	(21) 06255712.9	(11) 1 790 800
(21) 06124644.3	(11) 1 790 886	(21) 06124952.0	(11) 1 790 366	(21) 06255777.2	(11) 1 790 833
(21) 06124649.2	(11) 1 790 482	(21) 06124956.1	(11) 1 790 505	(21) 06255840.8	(11) 1 791 030
(21) 06124651.8	(11) 1 790 606	(21) 06124957.9	(11) 1 791 200	(21) 06255856.4	(11) 1 791 031
(21) 06124659.1	(11) 1 790 259	(21) 06124963.7	(11) 1 791 071	(21) 06255860.6	(11) 1 791 308
(21) 06124663.3	(11) 1 790 731	(21) 06124964.5	(11) 1 790 527	(21) 06255861.4	(11) 1 791 343
(21) 06124667.4	(11) 1 790 896	(21) 06124981.9	(11) 1 790 875	(21) 06255867.1	(11) 1 790 318
(21) 06124672.4	(11) 1 791 360	(21) 06125028.8	(11) 1 791 203	(21) 06255901.8	(11) 1 790 534
(21) 06124674.0	(11) 1 791 307	(21) 06125029.6	(11) 1 791 204	(21) 06255910.9	(11) 1 791 225
(21) 06124687.2	(11) 1 791 345	(21) 06125031.2	(11) 1 790 425	(21) 06255915.8	(11) 1 790 855
(21) 06124690.6	(11) 1 791 265	(21) 06125038.7	(11) 1 790 829	(21) 06255916.6	(11) 1 791 290
(21) 06124691.4	(11) 1 790 986	(21) 06125039.5	(11) 1 790 934	(21) 06255917.4	(11) 1 791 125
(21) 06124693.0	(11) 1 790 943	(21) 06126236.6	(11) 1 790 354	(21) 06255918.2	(11) 1 790 391
(21) 06124694.8	(11) 1 790 577	(21) 06250933.6	(11) 1 791 269	(21) 06255934.9	(11) 1 791 086
(21) 06124696.3	(11) 1 790 987	(21) 06251083.9	(11) 1 790 947	(21) 06255937.2	(11) 1 790 914
(21) 06124697.1	(11) 1 790 608	(21) 06251380.9	(11) 1 791 287	(21) 06255940.6	(11) 1 791 026
(21) 06124713.6	(11) 1 790 751	(21) 06252349.3	(11) 1 790 567	(21) 06255942.2	(11) 1 791 341
(21) 06124717.7	(11) 1 790 324	(21) 06252423.6	(11) 1 791 376	(21) 06255951.3	(11) 1 791 047
(21) 06124722.7	(11) 1 791 010	(21) 06252559.7	(11) 1 791 402	(21) 06255956.2	(11) 1 791 121
(21) 06124723.5	(11) 1 790 390	(21) 06252710.6	(11) 1 791 401	(21) 06255960.4	(11) 1 791 027
(21) 06124734.2	(11) 1 790 312	(21) 06253264.3	(11) 1 790 493	(21) 06255965.3	(11) 1 790 321
(21) 06124739.1	(11) 1 790 440	(21) 06254282.4	(11) 1 790 803	(21) 06255971.1	(11) 1 790 821
(21) 06124748.2	(11) 1 790 325	(21) 06254310.3	(11) 1 791 059	(21) 06255972.9	(11) 1 790 822
(21) 06124758.1	(11) 1 790 290	(21) 06254372.3	(11) 1 790 971	(21) 06255973.7	(11) 1 790 293
(21) 06124761.5	(11) 1 790 897	(21) 06254569.4	(11) 1 790 310	(21) 06255974.5	(11) 1 790 362
(21) 06124763.1	(11) 1 791 371	(21) 06254720.3	(11) 1 790 838	(21) 06255975.2	(11) 1 791 407
(21) 06124764.9	(11) 1 790 792	(21) 06254931.6	(11) 1 791 244	(21) 06255978.6	(11) 1 791 351
(21) 06124776.3	(11) 1 790 389	(21) 06254934.0	(11) 1 790 831	(21) 06255979.4	(11) 1 790 429
(21) 06124824.1	(11) 1 791 384	(21) 06254950.6	(11) 1 790 543	(21) 06255984.4	(11) 1 790 614
(21) 06124842.3	(11) 1 790 508	(21) 06255071.0	(11) 1 790 319	(21) 06255985.1	(11) 1 790 209
(21) 06124844.9	(11) 1 791 217	(21) 06255130.4	(11) 1 791 350	(21) 06255986.9	(11) 1 790 823
(21) 06124856.3	(11) 1 791 091	(21) 06255136.1	(11) 1 790 940	(21) 06255989.3	(11) 1 790 459
(21) 06124882.9	(11) 1 790 850	(21) 06255159.3	(11) 1 791 340	(21) 06255992.7	(11) 1 791 156
(21) 06124883.7	(11) 1 790 887	(21) 06255228.6	(11) 1 790 630	(21) 06255993.5	(11) 1 791 016
(21) 06124885.2	(11) 1 790 851	(21) 06255264.1	(11) 1 790 629	(21) 06255994.3	(11) 1 791 243
(21) 06124886.0	(11) 1 790 820	(21) 06255292.2	(11) 1 790 824	(21) 06255995.0	(11) 1 790 487
(21) 06124889.4	(11) 1 790 950	(21) 06255359.9	(11) 1 790 387	(21) 06255999.2	(11) 1 790 322
(21) 06124890.2	(11) 1 790 908	(21) 06255424.1	(11) 1 790 902	(21) 06256002.4	(11) 1 791 104
(21) 06124895.1	(11) 1 790 591	(21) 06255442.3	(11) 1 790 416	(21) 06256003.2	(11) 1 791 105
(21) 06124902.5	(11) 1 790 944	(21) 06255448.0	(11) 1 791 404	(21) 06256005.7	(11) 1 790 477
(21) 06124908.2	(11) 1 790 509	(21) 06255462.1	(11) 1 791 103	(21) 06256006.5	(11) 1 791 006

(21) 06256009.9	(11) 1 791 017	(21) 06256115.4	(11) 1 790 921	(21) 06370034.8	(11) 1 790 786
(21) 06256011.5	(11) 1 791 409	(21) 06256117.0	(11) 1 791 182	(21) 06370035.5	(11) 1 790 787
(21) 06256012.3	(11) 1 790 380	(21) 06290654.0	(11) 1 791 014	(21) 06380181.5	(11) 1 791 352
(21) 06256013.1	(11) 1 791 196	(21) 06291179.7	(11) 1 790 263	(21) 06380182.3	(11) 1 791 140
(21) 06256014.9	(11) 1 790 722	(21) 06291181.3	(11) 1 790 264	(21) 06380297.9	(11) 1 791 235
(21) 06256015.6	(11) 1 790 702	(21) 06291519.4	(11) 1 790 936	(21) 06380308.4	(11) 1 790 770
(21) 06256016.4	(11) 1 790 517	(21) 06291537.6	(11) 1 790 225	(21) 06380310.0	(11) 1 791 325
(21) 06256018.0	(11) 1 790 661	(21) 06291629.1	(11) 1 790 976	(21) 06380311.8	(11) 1 790 359
(21) 06256019.8	(11) 1 791 106	(21) 06291640.8	(11) 1 790 398	(21) 06388064.5	(11) 1 790 234
(21) 06256020.6	(11) 1 790 411	(21) 06291660.6	(11) 1 791 231	(21) 06394023.3	(11) 1 790 452
(21) 06256022.2	(11) 1 791 336	(21) 06291662.2	(11) 1 790 472	(21) 06394024.1	(11) 1 790 451
(21) 06256023.0	(11) 1 791 190	(21) 06291729.9	(11) 1 791 368	(21) 06405403.4	(11) 1 791 138
(21) 06256025.5	(11) 1 791 124	(21) 06291771.1	(11) 1 790 382	(21) 06405474.5	(11) 1 790 604
(21) 06256028.9	(11) 1 791 061	(21) 06291776.0	(11) 1 790 841	(21) 06405476.0	(11) 1 790 302
(21) 06256030.5	(11) 1 791 145	(21) 06291778.6	(11) 1 790 503	(21) 06405481.0	(11) 1 790 784
(21) 06256031.3	(11) 1 791 197	(21) 06291779.4	(11) 1 791 266	(21) 06405489.3	(11) 1 790 245
(21) 06256032.1	(11) 1 791 342	(21) 06291787.7	(11) 1 790 906	(21) 06405495.0	(11) 1 790 995
(21) 06256034.7	(11) 1 790 741	(21) 06291792.7	(11) 1 791 078	(21) 06405496.8	(11) 1 790 470
(21) 06256036.2	(11) 1 791 146	(21) 06291797.6	(11) 1 790 548	(21) 06425795.9	(11) 1 790 562
(21) 06256037.0	(11) 1 791 117	(21) 06291799.2	(11) 1 790 766	(21) 06425802.3	(11) 1 790 573
(21) 06256038.8	(11) 1 791 012	(21) 06291814.9	(11) 1 791 356	(21) 06450137.2	(11) 1 791 102
(21) 06256042.0	(11) 1 791 142	(21) 06291816.4	(11) 1 790 775	(21) 06450162.0	(11) 1 790 402
(21) 06256043.8	(11) 1 791 147	(21) 06291817.2	(11) 1 790 739	(21) 06460038.0	(11) 1 790 547
(21) 06256046.1	(11) 1 790 568	(21) 06291830.5	(11) 1 790 532	(21) 06466012.9	(11) 1 790 732
(21) 06256047.9	(11) 1 790 828	(21) 06300967.4	(11) 1 790 553	(21) 06700192.5	(11) 1 789 769*
(21) 06256048.7	(11) 1 791 224	(21) 06301031.8	(11) 1 790 523	(87) WO 2006/078205	
(21) 06256049.5	(11) 1 791 220	(21) 06301120.9	(11) 1 791 120	(21) 06704123.6	(11) 1 788 918*
(21) 06256050.3	(11) 1 790 282	(21) 06301128.2	(11) 1 791 272	(87) WO 2006/100151	
(21) 06256051.1	(11) 1 790 283	(21) 06301131.6	(11) 1 791 148	(21) 06705384.3	(11) 1 789 617*
(21) 06256059.4	(11) 1 791 157	(21) 06301154.8	(11) 1 790 427	(87) WO 2007/025394	
(21) 06256060.2	(11) 1 790 270	(21) 06301155.5	(11) 1 790 428	(21) 06706300.8	(11) 1 789 636*
(21) 06256061.0	(11) 1 790 904	(21) 06301161.3	(11) 1 791 238	(87) WO 2006/077109	
(21) 06256066.9	(11) 1 790 693	(21) 06301163.9	(11) 1 790 537	(21) 06707017.7	(11) 1 789 970*
(21) 06256071.9	(11) 1 790 271	(21) 06301167.0	(11) 1 790 893	(87) WO 2006/089685	
(21) 06256072.7	(11) 1 790 750	(21) 06301169.6	(11) 1 790 785	(21) 06724831.0	(11) 1 788 915*
(21) 06256074.3	(11) 1 790 313	(21) 06301173.8	(11) 1 790 878	(87) WO 2006/084819	
(21) 06256075.0	(11) 1 790 309	(21) 06301182.9	(11) 1 791 321	(21) 06725725.3	(11) 1 789 260*
(21) 06256078.4	(11) 1 790 699	(21) 06301185.2	(11) 1 790 211	(87) WO 2006/108853	
(21) 06256079.2	(11) 1 790 700	(21) 06301186.0	(11) 1 791 296	(21) 06731479.9	(11) 1 790 781
(21) 06256082.6	(11) 1 790 467	(21) 06301187.8	(11) 1 790 544	(87) WO 2006/129422	
(21) 06256084.2	(11) 1 791 107	(21) 06301191.0	(11) 1 790 970	(21) 06731559.8	(11) 1 791 069
(21) 06256085.9	(11) 1 790 273	(21) 06354033.0	(11) 1 791 149	(87) WO 2006/109785	
(21) 06256086.7	(11) 1 790 272	(21) 06354039.7	(11) 1 791 311	(21) 06741958.0	(11) 1 790 093*
(21) 06256087.5	(11) 1 790 274	(21) 06356130.2	(11) 1 790 497	(87) WO 2006/125384	
(21) 06256088.3	(11) 1 790 300	(21) 06356136.9	(11) 1 790 458	(21) 06753078.2	(11) 1 791 297
(21) 06256090.9	(11) 1 790 297	(21) 06360053.0	(11) 1 790 793	(87) WO 2007/009344	
				(21) 06757337.8	(11) 1 791 112
				(87) WO 2007/000897	
				(21) 06761423.0	(11) 1 791 279
				(87) WO 2007/009358	
				(21) 06761987.4	(11) 1 789 502*
				(87) WO 2006/131359	

(21) 06768002.5 (87) WO 2007/007679	(11) 1 790 485	(21) 07002573.9	(11) 1 791 095	(21) 07100947.6	(11) 1 790 713
(21) 06768792.1 (87) WO 2006/132500	(11) 1 789 512*	(21) 07002661.2	(11) 1 791 259	(21) 07101209.0	(11) 1 791 226
(21) 06775276.6 (87) WO 2007/033567	(11) 1 791 298	(21) 07002671.1	(11) 1 791 309	(21) 07101224.9	(11) 1 790 623
(21) 06775608.0 (87) WO 2007/028330	(11) 1 791 322	(21) 07002697.6	(11) 1 791 286	(21) 07101756.0	(11) 1 791 262
(21) 06776247.6 (87) WO 2007/006590	(11) 1 790 007*	(21) 07002714.9	(11) 1 790 352	(21) 07101761.0	(11) 1 791 261
(21) 06776967.9 (87) WO 2007/031171	(11) 1 789 954*	(21) 07002729.7	(11) 1 790 671	(21) 07101830.3	(11) 1 790 368
(21) 06780884.0 (87) WO 2007/007686	(11) 1 790 339	(21) 07003149.7	(11) 1 790 401	(21) 07101906.1	(11) 1 790 620
(21) 06792286.4 (87) WO 2007/039202	(11) 1 789 925*	(21) 07003230.5	(11) 1 791 385	(21) 07102026.7	(11) 1 791 326
(21) 06798754.5 (87) WO 2007/032634	(11) 1 789 435*	(21) 07003231.3	(11) 1 791 386	(21) 07102064.8	(11) 1 790 348
(21) 06800684.0 (87) WO 2007/032827	(11) 1 789 202*	(21) 07003278.4	(11) 1 790 635	(21) 07102133.1	(11) 1 791 062
(21) 07000022.9	(11) 1 790 205	(21) 07003393.1	(11) 1 790 642	(21) 07102531.6	(11) 1 790 230
(21) 07000186.2	(11) 1 790 920	(21) 07003645.4	(11) 1 790 554	(21) 07102649.6	(11) 1 791 302
(21) 07000193.8	(11) 1 790 658	(21) 07003852.6	(11) 1 791 405	(21) 07102693.4	(11) 1 790 644
(21) 07000326.4	(11) 1 790 704	(21) 07003863.3	(11) 1 790 340	(21) 07102911.0	(11) 1 790 226
(21) 07000483.3	(11) 1 791 369	(21) 07004077.9	(11) 1 790 648	(21) 07102968.0	(11) 1 790 224
(21) 07000490.8	(11) 1 790 634	(21) 07004132.2	(11) 1 791 136	(21) 07103063.9	(11) 1 790 337
(21) 07000625.9	(11) 1 790 729	(21) 07004140.5	(11) 1 790 314	(21) 07103104.1	(11) 1 790 856
(21) 07000637.4	(11) 1 790 730	(21) 07004267.6	(11) 1 791 072	(21) 07103142.1	(11) 1 790 900
(21) 07000794.3	(11) 1 790 845	(21) 07004320.3	(11) 1 791 337	(21) 07103148.8	(11) 1 790 901
(21) 07000950.1	(11) 1 790 655	(21) 07004522.4	(11) 1 790 736	(21) 07103153.8	(11) 1 791 122
(21) 07001014.5	(11) 1 791 379	(21) 07004703.0	(11) 1 790 849	(21) 07103376.5	(11) 1 791 288
(21) 07001057.4	(11) 1 790 311	(21) 07004713.9	(11) 1 790 687	(21) 07103429.2	(11) 1 790 597
(21) 07001244.8	(11) 1 790 967	(21) 07004754.3	(11) 1 791 063	(21) 07103474.8	(11) 1 791 230
(21) 07001331.3	(11) 1 790 662	(21) 07004788.1	(11) 1 790 599	(21) 07103565.3	(11) 1 790 859
(21) 07001450.1	(11) 1 791 323	(21) 07004807.9	(11) 1 790 596	(21) 07103689.1	(11) 1 790 217
(21) 07001451.9	(11) 1 791 128	(21) 07004864.0	(11) 1 790 935	(21) 07103702.2	(11) 1 790 847
(21) 07001454.3	(11) 1 790 735	(21) 07005133.9	(11) 1 790 542	(21) 07103705.5	(11) 1 790 848
(21) 07001650.6	(11) 1 790 669	(21) 07005141.2	(11) 1 790 816	(21) 07103838.4	(11) 1 790 409
(21) 07001741.3	(11) 1 791 150	(21) 07005157.8	(11) 1 790 483	(21) 07103882.2	(11) 1 791 040
(21) 07001747.0	(11) 1 791 410	(21) 07005160.2	(11) 1 791 374	(21) 07104005.9	(11) 1 791 209
(21) 07001829.6	(11) 1 790 304	(21) 07005165.1	(11) 1 790 305	(21) 07104015.8	(11) 1 790 449
(21) 07001891.6	(11) 1 790 370	(21) 07005194.1	(11) 1 790 888	(21) 07104058.8	(11) 1 790 461
(21) 07001892.4	(11) 1 790 371	(21) 07005202.2	(11) 1 791 267	(21) 07104121.4	(11) 1 790 670
(21) 07002208.2	(11) 1 791 127	(21) 07005331.9	(11) 1 790 973	(21) 07104170.1	(11) 1 791 126
(21) 07002273.6	(11) 1 790 703	(21) 07005343.4	(11) 1 790 882	(21) 07104218.8	(11) 1 790 963
(21) 07002337.9	(11) 1 790 954	(21) 07005397.0	(11) 1 791 098	(21) 07104290.7	(11) 1 790 980
(21) 07002456.7	(11) 1 791 060	(21) 07005463.0	(11) 1 790 347	(21) 07104305.3	(11) 1 791 237
(21) 07002485.6	(11) 1 790 346	(21) 07005503.3	(11) 1 791 268	(21) 07104395.4	(11) 1 791 324
(21) 07002538.2	(11) 1 790 723	(21) 07005572.8	(11) 1 791 375		
(21) 07002555.6	(11) 1 790 436	(21) 07075011.2	(11) 1 790 344		
		(21) 07075086.4	(11) 1 790 712		
		(21) 07075180.5	(11) 1 791 370		
		(21) 07090015.4	(11) 1 790 514		
		(21) 07100152.3	(11) 1 790 484		
		(21) 07100818.9	(11) 1 790 353		
		(21) 07100845.2	(11) 1 791 170		

I.5

- Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
- Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or

- Rule 107(1) EPC (see also B General Remarks)**
• **Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)**
- (11) **1 048 999** (51) **G06F 3/14**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 065 439** (51) **F21V 7/22**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 067 317** (51) **F16H 61/02**
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 067 318** (51) **F16H 61/04**
(84) DE FR IT
- (11) **1 069 071** (51) **C01B 13/11**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 102 427** (51) **H04H 1/00**
(84) DE GB IT NL
- (11) **1 128 369** (51) **G11B 7/013**
(84) DE GB
- (11) **1 139 463** (51) **H01M 2/20**
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 150 372** (51) **H01M 10/34**
(84) DE FR GB
- (11) **1 158 498** (51) **G11B 7/007**
(84) DE FR GB
- (11) **1 168 339** (51) **G11B 23/107**
(84) DE FR GB
- (11) **1 170 659** (51) **G06F 9/44**
(84) CH DE FI FR GB LI NL
- (11) **1 207 665** (51) **H04L 27/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 220 207** (51) **G11B 5/55**
(84) DE FR GB
- (11) **1 223 540** (51) **G06K 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 251 486** (51) **G09G 5/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 255 075** (51) **F23Q 7/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 260 960** (51) **G09G 3/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 261 202** (51) **G11B 20/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 263 215** (51) **H04N 5/235**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 280 132** (51) **G10D 9/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 291 491** (51) **F01D 5/08**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 298 572** (51) **G06F 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 306 582** (51) **F16H 59/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 308 244** (51) **B25B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 310 862** (51) **G06F 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 311 094** (51) **H04L 25/03**
(84) DE GB IT
- (11) **1 311 120** (51) **H04N 5/783**
(84) DE FR GB
- (11) **1 313 157** (51) **H01M 2/30**
(84) DE FI FR
- (11) **1 319 871** (51) **F16H 57/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 320 061** (51) **G06F 19/00**
(84) DE NL
- (11) **1 324 383** (51) **H01L 21/768**
(84) DE FR GB
- (11) **1 326 256** (51) **G11C 16/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (11) **1 327 772** (51) **F02P 3/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 328 047** (51) **H01S 5/022**
(84) AT BE BG
- (11) **1 329 616** (51) **F02C 6/12**
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 331 685** (51) **H01M 8/02**
(84) DE FR IT
- (11) **1 335 043** (51) **C25D 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 335 363** (51) **G11B 20/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 338 390** (51) **B27L 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 338 403** (51) **B29C 65/10**
(84) DE DK NL SE
- (11) **1 338 779** (51) **F02D 41/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 338 943** (51) **G01C 21/26**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 338 944** (51) **G01C 21/26**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 351 294** (51) **H01L 23/485**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 353 266** (51) **G06F 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 353 343** (51) **H01G 4/228**
(84) DE GB SE
- (11) **1 354 928** (51) **C09K 3/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 363 236** (51) **G06T 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 367 036** (51) **C04B 35/491**
(84) DE FR GB
- (11) **1 369 688** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 369 852** (51) **G11B 7/007**
(84) DE FR GB
- (11) **1 369 917** (51) **H01L 23/367**
(84) DE GB
- (11) **1 375 804** (51) **E05D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 382 822** (51) **F02D 41/08**
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 385 158** (51) **G11B 7/135**
(84) DE FR GB
- (11) **1 388 596** (51) **C25D 13/22**
(84) CZ DE FR IT
- (11) **1 388 840** (51) **G09G 3/20**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 388 843** (51) **G10D 9/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 388 995** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 394 829** (51) **B60K 20/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 396 834** (51) **G09B 21/00**
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **1 397 012** (51) **H04Q 7/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 398 732** (51) **G06T 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 398 836** (51) **H01L 27/12**
(84) DE GB
- (11) **1 400 389** (51) **B60K 23/08**
(84) DE

- (11) **1 403 863** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 406 229** (51) *G09B 23/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 411 612** (51) *H02H 7/09*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 416 479** (51) *G11B 7/09*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 424 467** (51) *F01D 5/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 429 480** (51) *H04B 15/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 429 589** (51) *H05K 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 431 520** (51) *F01D 17/16*
(84) AT BE BG
- (11) **1 432 166** (51) *H04L 1/00*
(84) DE GB
- (11) **1 432 206** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 434 297** (51) *H01M 8/10*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 437 562** (51) *F25B 43/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 437 563** (51) *F25B 43/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 447 546** (51) *F02D 11/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 450 212** (51) *G03G 9/08*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 453 243** (51) *H04L 12/24*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 455 350** (51) *G11B 7/12*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 457 931** (51) *G07B 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 465 057** (51) *G06F 7/58*
(84) DE FR GB
- (11) **1 466 732** (51) *B41F 23/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 468 837** (51) *B42D 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 470 909** (51) *B31B 1/50*
(84) BE CZ DE ES IT
- (11) **1 477 974** (51) *G11B 7/007*
(84) DE FR GB
- (11) **1 478 091** (51) *H03H 9/46*
(84) DE FR
- (11) **1 484 664** (51) *G06F 1/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 484 832** (51) *H02M 5/458*
(84) DE
- (11) **1 486 240** (51) *B01D 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
- (11) **1 492 052** (51) *G06T 5/40*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 494 166** (51) *G06K 19/06*
(84) BE DE ES FR GB IT NL SE
- (11) **1 495 824** (51) *B23F 19/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 496 395** (51) *G03F 7/023*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 498 284** (51) *B44C 1/00*
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 501 307** (51) *F16M 11/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 505 814** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 508 523** (51) *B65D 5/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 510 720** (51) *F16D 65/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 510 963** (51) *G06K 9/38*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 512 946** (51) *G01D 4/00*
(84) DE GB
- (11) **1 513 199** (51) *H01L 27/146*
(84) DE FR GB
- (11) **1 516 629** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 516 769** (51) *B60L 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 518 722** (51) *B60G 17/015*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 518 825** (51) *C01B 31/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 525 999** (51) *B42D 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 530 192** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 531 060** (51) *B42C 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 533 173** (51) *B60L 11/18*
(84) DE FR IT
- (11) **1 536 191** (51) *F25B 25/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 541 389** (51) *B60G 17/015*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 541 763** (51) *D21H 13/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 542 416** (51) *H04L 25/03*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 544 352** (51) *D21H 17/37*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 545 117** (51) *H04N 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 547 597** (51) *A61K 31/506*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
AL LT LV RO SI
- (11) **1 554 966** (51) *A47L 11/40*
(84) DE FR GB
- (11) **1 555 140** (51) *B43M 11/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 557 796** (51) *G07B 17/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 559 770** (51) *C10G 45/58*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
- (11) **1 561 928** (51) *F02C 3/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 562 394** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 564 335** (51) **E03F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 564 645** (51) **G11C 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 566 284** (51) **B42B 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 566 493** (51) **E03C 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 568 541** (51) **B60P 7/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 569 203** (51) **G10L 19/00**
(84) DE FI FR GB NL SE
- (11) **1 569 454** (51) **H04N 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 570 806** (51) **A61F 2/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 571 127** (51) **C01B 31/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 571 392** (51) **F21S 8/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 575 032** (51) **G10L 19/00**
(84) DE ES FI FR GB NL
- (11) **1 576 972** (51) **A61M 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 577 376** (51) **C12M 1/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 579 876** (51) **A61L 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 580 331** (51) **E02F 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 580 570** (51) **G01S 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 582 615** (51) **D05B 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 582 729** (51) **F02D 43/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 584 487** (51) **B42D 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 584 545** (51) **B62D 33/06**
(84) DE FR IT NL SE
- (11) **1 584 919** (51) **G01N 21/956**
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 585 107** (51) **G10H 1/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 585 126** (51) **G11B 19/02**
(84) DE
- (11) **1 586 880** (51) **G01L 23/22**
(84) DE FR IT
- (11) **1 586 881** (51) **G01L 23/22**
(84) DE FR IT
- (11) **1 586 971** (51) **H04L 9/00**
(84) DE GB
- (11) **1 589 517** (51) **G09G 3/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 591 623** (51) **F01D 5/06**
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 594 034** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 596 240** (51) **G02B 26/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 600 522** (51) **C23C 4/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 602 875** (51) **F21V 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 603 097** (51) **G08G 1/16**
(84) DE FR
- (11) **1 604 616** (51) **A61B 17/68**
(84) CH ES FR GB IT LI
- (11) **1 605 134** (51) **F01D 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 605 413** (51) **G07C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 607 895** (51) **G06F 17/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 610 546** (51) **H04N 5/44**
(84) DE FR GB
- (11) **1 611 816** (51) **A45D 44/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 612 127** (51) **B62D 25/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 612 493** (51) **F25B 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 612 494** (51) **F25B 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 613 126** (51) **H04R 9/02**
(84) DE DK FR GB
- (11) **1 617 301** (51) **G03G 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 617 389** (51) **G07F 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 621 667** (51) **D21F 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 622 094** (51) **G07C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 622 319** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 624 205** (51) **F16C 19/18**
(84) DE FR
- (11) **1 626 026** (51) **B66B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 627 639** (51) **A61K 31/635**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 628 279** (51) **G09F 3/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 629 947** (51) **B25C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 632 817** (51) **G03G 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 635 228** (51) **G03G 15/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 635 339** (51) **G11B 7/085**
(84) GB NL
- (11) **1 637 407** (51) **B60R 21/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 639 910** (51) **A45D 20/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 640 341** (51) **C01B 31/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 640 812** (51) **G03G 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 641 053** (51) **H01L 41/09**
(84) DE FR GB
- (11) **1 642 578** (51) **A61K 31/435**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 642 712** (51) **B41C 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 645 431** (51) **B41N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 645 432** (51) **B41N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 645 694** (51) **E04B 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 647 299** (51) **A61M 25/10**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 647 664** (51) **E06B 7/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 650 071** (51) **B60K 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 652 966** (51) **C23C 30/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 653 620** (51) **H03K 17/945**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 655 642** (51) **G04B 17/34**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 658 864** (51) **A61L 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 659 007** (51) **B60G 17/015**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 659 801** (51) **H04N 7/46**
(84) FR
- (11) **1 661 498** (51) **A47L 9/02**
(84) DE GB
- (11) **1 661 615** (51) **B01D 53/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 661 675** (51) **B27C 5/10**
(84) DE GB
- (11) **1 661 766** (51) **B60R 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 662 001** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 662 463** (51) **G09G 3/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 665 999** (51) **A61C 1/00**
(84) AT CH FR IT LI
- (11) **1 666 258** (51) **B41J 2/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 666 655** (51) **D06F 35/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 667 383** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 669 472** (51) **C22C 38/12**
(84) AT BE DE FR GB NL
- (11) **1 669 805** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 670 186** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 568** (51) **A47K 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 270** (51) **F17C 9/04**
(84) ES GB IT
- (11) **1 672 408** (51) **G02C 3/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 672 931** (51) **H04N 7/46**
(84) FR
- (11) **1 674 275** (51) **B41J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 675 313** (51) **H04L 12/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 676 546** (51) **A61F 2/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 677 093** (51) **G01N 13/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 677 135** (51) **G02B 26/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 677 290** (51) **G11B 5/60**
(84) DE
- (11) **1 679 000** (51) **A01J 5/017**
(84) DE DK FR GB NL SE
- (11) **1 679 016** (51) **A45C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 679 086** (51) **A61L 15/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 103** (51) **B05D 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 211** (51) **B60R 21/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 683 487** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE DE FR GB
- (11) **1 683 756** (51) **B67D 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 683 801** (51) **C07F 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 191** (51) **G06F 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 300** (51) **G11C 7/00**
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **1 685 861** (51) **A61L 31/08**
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 686 080** (51) **B65G 1/137**
(84) CH DE ES FR GB LI PL
- (11) **1 688 641** (51) **F16G 5/20**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 688 822** (51) **G06F 1/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 688 954** (51) **G11C 7/00**
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **1 689 089** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 689 134** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 689 195** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 690 517** (51) **A61G 12/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 690 810** (51) **B65D 88/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 235** (51) **G03B 21/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 452** (51) **H01R 12/38**
(84) DE FR GB

- (11) **1 693 019** (51) **A61B 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 055** (51) **A61K 9/48**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 693 475** (51) **C22C 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 556** (51) **F01N 7/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 693 880** (51) **H01J 37/32**
(84) CH DE LI
- (11) **1 693 911** (51) **H01M 4/86**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 868** (51) **B60Q 1/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 913** (51) **B65B 19/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 695 915** (51) **B65D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 014** (51) **C09K 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 109** (51) **F01N 3/022**
(84) DE FR
- (11) **1 696 272** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 698 230** (51) **A23C 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 326** (51) **A61K 8/73**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 699** (51) **C12N 15/32**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
MK RO
- (11) **1 698 714** (51) **C23C 14/34**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 699 141** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 700 558** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 700 671** (51) **B25B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 764** (51) **B62B 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 701 059** (51) **F16F 15/131**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 221** (51) **G03G 15/01**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 701 313** (51) **G07F 11/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 701 345** (51) **G11B 7/09**
(84) DE GB
- (11) **1 702 639** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 702 641** (51) **A61M 25/00**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 702 773** (51) **B60G 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 850** (51) **B65B 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 918** (51) **C07D 285/125**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 928** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 703 204** (51) **F23D 14/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 703 296** (51) **G01S 3/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 703 305** (51) **G02B 5/02**
(84) DE
- (11) **1 703 555** (51) **H01L 23/12**
(84) DE
- (11) **1 703 637** (51) **H03H 17/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 643** (51) **H04B 7/005**
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 703 774** (51) **H04S 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 762** (51) **A01C 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 763** (51) **A01C 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 764** (51) **A01C 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 765** (51) **A01C 15/08**
(84) DE IT
- (11) **1 704 766** (51) **A01D 34/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 767** (51) **A01D 41/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 768** (51) **A01D 80/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 770** (51) **A01G 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 775** (51) **A01K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 778** (51) **A01K 67/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 704 779** (51) **A01M 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 781** (51) **A23F 5/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 782** (51) **A23L 1/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 704 783** (51) **A23N 12/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 784** (51) **A23P 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 786** (51) **A24C 5/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 787** (51) **A24C 5/354**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 704 788** (51) **A24D 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 704 789** (51) **A43B 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 790** (51) **A44B 11/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 792** (51) **A45D 20/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 794** (51) **A45D 40/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 795** (51) **A45F 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 704 796** (51) **A45F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 704 797** (51) **A47B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 798** (51) **A47C 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 800** (51) **A47F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 804** (51) **A47J 45/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 807** (51) **A47L 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 808** (51) **A47L 13/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 810** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 813** (51) **A61B 3/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 820** (51) **A61B 5/021**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 822** (51) **A61B 17/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 704 823** (51) **A61B 17/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 825** (51) **A61B 19/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 704 829** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 830** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 831** (51) **A61C 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 834** (51) **A61F 2/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 704 840** (51) **A61F 9/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 841** (51) **A61F 13/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL YU
- (11) **1 704 847** (51) **A61K 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 851** (51) **A61K 8/365**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 704 852** (51) **A61K 8/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 704 854** (51) **A61K 8/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 859** (51) **A61K 31/137**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 860** (51) **A61K 31/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 868** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (11) **1 704 869** (51) **A61K 39/12**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (11) **1 704 870** (51) **A61K 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 873** (51) **A61L 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 874** (51) **A61L 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 882** (51) **A61M 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 883** (51) **A61M 5/142**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 884** (51) **A61M 5/142**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 885** (51) **A61M 5/142**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 886** (51) **A61M 5/142**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 887** (51) **A61M 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 888** (51) **A61M 5/32**
(84) DE GB IT
- (11) **1 704 890** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
LT LV SI
- (11) **1 704 893** (51) **A61N 1/372**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 896** (51) **A61Q 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 897** (51) **A61Q 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 898** (51) **A61Q 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 899** (51) **A63B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 704 900** (51) **A63B 37/12**
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 704 901** (51) **A63C 17/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 905** (51) **B01D 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 906** (51) **B01D 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 911** (51) **B01D 65/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 704 912** (51) **B01D 65/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 704 914** (51) **B01J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 919** (51) **B01J 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 920** (51) **B01J 35/04**
(84) DE FR
- (11) **1 704 921** (51) **B01L 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 704 923** (51) **B05B 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 924** (51) **B05B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 929** (51) **B06B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 931** (51) **B07C 3/00**
(84) BE DE ES FR GB NL
- (11) **1 704 933** (51) **B08B 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 704 937** (51) **B21D 51/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 938** (51) **B21D 53/28**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 704 939** (51) **B21F 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 942** (51) **B21J 15/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 943** (51) **B21K 1/34**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 704 944** (51) **B21K 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 945** (51) **B22C 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 948** (51) **B22D 19/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 949** (51) **B23B 7/06**
(84) CH CY CZ DE DK EE IT LI
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 704 952** (51) **B23D 35/00**
(84) DE
- (11) **1 704 953** (51) **B23G 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 954** (51) **B23K 9/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 955** (51) **B23K 9/10**
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 704 957** (51) **B23Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 958** (51) **B23Q 3/155**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 704 959** (51) **B23Q 11/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 704 961** (51) **B24B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 963** (51) **B24B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 967** (51) **B24D 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 969** (51) **B25J 9/04**
(84) DE
- (11) **1 704 971** (51) **B26D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 972** (51) **B26D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 973** (51) **B26D 7/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 978** (51) **B29C 33/42**
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 704 979** (51) **B29C 33/56**
(84) DE FR
- (11) **1 704 988** (51) **B29C 67/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 990** (51) **B29C 70/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 704 992** (51) **B31D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 993** (51) **B32B 3/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 704 994** (51) **B32B 25/04**
(84) DE ES FR
- (11) **1 704 995** (51) **B32B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 997** (51) **B32B 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 999** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 705 000** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 705 001** (51) **B32B 27/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 002** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 003** (51) **B41C 1/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 004** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 005** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 006** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 705 011** (51) **B41J 2/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 013** (51) **B41J 2/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 015** (51) **B41J 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 019** (51) **B41J 2/175**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 023** (51) **B41J 11/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 028** (51) **B41M 5/50**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 029** (51) **B41N 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 031** (51) **B42C 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 032** (51) **B42F 13/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 033** (51) **B44B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 034** (51) **B60C 11/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 036** (51) **B60D 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 037** (51) **B60G 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 038** (51) **B60G 17/016**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 039** (51) **B60G 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 040** (51) **B60H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 041** (51) **B60H 1/34**
(84) DE FR
- (11) **1 705 046** (51) **B60J 10/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 705 050** (51) **B60K 15/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 051** (51) **B60K 15/035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 055** (51) **B60N 2/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 057** (51) **B60N 2/48**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 058** (51) **B60N 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 060** (51) **B60Q 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 064** (51) **B60R 1/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 065** (51) **B60R 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 066** (51) **B60R 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 067** (51) **B60R 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 705 069** (51) **B60R 16/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 705 070** (51) **B60R 16/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 071** (51) **B60R 21/01**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 705 075** (51) **B60R 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 076** (51) **B60R 21/20**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 705 083** (51) **B60R 25/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 085** (51) **B60R 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 086** (51) **B60S 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 088** (51) **B60T 7/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 092** (51) **B61D 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 095** (51) **B61L 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 705 097** (51) **B62B 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 098** (51) **B62D 1/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 100** (51) **B62D 5/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 705 104** (51) **B62D 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 105** (51) **B62D 53/02**
(84) DE ES GB
- (11) **1 705 107** (51) **B62D 65/04**
(84) DE FR
- (11) **1 705 108** (51) **B62D 65/18**
(84) DE
- (11) **1 705 109** (51) **B62J 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 110** (51) **B62M 25/04**
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 705 111** (51) **B63B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 115** (51) **B64C 27/51**
(84) GB IT
- (11) **1 705 117** (51) **B65B 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 118** (51) **B65B 3/32**
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 705 119** (51) **B65B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 122** (51) **B65B 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 123** (51) **B65B 61/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 124** (51) **B65D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 705 125** (51) **B65D 5/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 129** (51) **B65D 47/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 131** (51) **B65D 71/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 132** (51) **B65D 77/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 133** (51) **B65D 83/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 137** (51) **B65F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 138** (51) **B65G 47/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 139** (51) **B65H 3/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 705 140** (51) **B65H 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 143** (51) **B65H 23/025**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 145** (51) **B65H 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 146** (51) **B66B 1/20**
(84) DE FR
- (11) **1 705 147** (51) **B66B 7/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 151** (51) **B81B 3/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 154** (51) **C01G 15/00**
(84) BE DE
- (11) **1 705 155** (51) **C02F 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 156** (51) **C02F 1/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 705 157** (51) **C03B 37/012**
(84) DK GB
- (11) **1 705 159** (51) **C03C 3/087**
(84) DE FR
- (11) **1 705 163** (51) **C03C 17/34**
(84) CH DE HU LI
- (11) **1 705 165** (51) **C04B 14/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 167** (51) **C07B 41/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 705 168** (51) **C07C 17/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 171** (51) **C07C 47/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 705 172** (51) **C07C 217/28**
• B1 veröffentlicht am 10.01.2007
• B1 published on 10.01.2007
• B1 publié le 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 173** (51) **C07C 233/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 174** (51) **C07C 233/15**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 705 175** (51) **C07C 271/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 705 177** (51) **C07D 239/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 179** (51) **C07D 417/14**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
SI
- (11) **1 705 180** (51) **C07F 7/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 183** (51) **C07K 7/56**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 705 184** (51) **C07K 14/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 705 187** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 188** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 189** (51) **C07K 14/475**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 705 192** (51) **C08B 37/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 194** (51) **C08F 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 198** (51) **C08G 18/48**
(84) DE IT NL
- (11) **1 705 200** (51) **C08G 61/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 201** (51) **C08G 63/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 204** (51) **C08G 73/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 205** (51) **C08G 77/46**
(84) DE
- (11) **1 705 209** (51) **C08J 3/075**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 210** (51) **C08J 3/075**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 212** (51) **C08J 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 213** (51) **C08K 3/22**
(84) DE GB NL
- (11) **1 705 219** (51) **C08K 5/20**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 705 220** (51) **C08K 5/5313**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 221** (51) **C08K 5/5313**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 222** (51) **C08K 5/5465**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 224** (51) **C08L 67/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 705 229** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 705 230** (51) **C09D 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 231** (51) **C09D 183/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 232** (51) **C09K 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 235** (51) **C10M 133/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 241** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(71) UNILEVER PLC, Unilever House Black-
friars P.O. Box 68, London EC4P 4BQ,
GB
(84) CY GB IE
- (11) **1 705 242** (51) **C12C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 243** (51) **C12M 1/36**
(84) CH DE ES FR GB IE LI
- (11) **1 705 245** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 248** (51) **C12N 15/62**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 705 252** (51) **C12P 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 256** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 257** (51) **C21D 8/02**
(84) CZ DE FR PL
- (11) **1 705 259** (51) **C22C 12/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 261** (51) **C23C 4/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 262** (51) **C23C 14/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 263** (51) **C23C 16/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 264** (51) **C23C 22/74**
(84) DE GB
- (11) **1 705 267** (51) **C25D 3/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 269** (51) **D01F 6/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 271** (51) **D02G 3/36**
(84) CH DE ES IT LI TR
- (11) **1 705 272** (51) **D03C 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 275** (51) **D04B 21/02**
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **1 705 276** (51) **D04H 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 278** (51) **D05B 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 280** (51) **D05B 83/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 282** (51) **D06F 81/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 283** (51) **D06F 81/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 284** (51) **D06F 81/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 285** (51) **D06M 13/144**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 287** (51) **D21G 1/00**
(84) DE FI SE
- (11) **1 705 291** (51) **E01C 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 292** (51) **E01C 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 294** (51) **E02D 5/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 297** (51) **E03C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 301** (51) **E04B 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 306** (51) **E04C 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 307** (51) **E04D 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 308** (51) **E04D 13/03**
(84) BE DE GB LU NL
- (11) **1 705 310** (51) **E04F 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 321** (51) **E05B 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 322** (51) **E05B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 323** (51) **E05B 47/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 328** (51) **E05F 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 329** (51) **E05F 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 331** (51) **E05F 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 332** (51) **E05G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 336** (51) **E06B 9/17**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 705 338** (51) **F01D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 344** (51) **F01L 1/32**
(84) DE FI GB
- (11) **1 705 345** (51) **F01L 1/34**
(84) CZ DE FR GB
- (11) **1 705 347** (51) **F01N 7/18**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 705 348** (51) **F01P 3/16**
(84) DE

- (11) **1 705 352** (51) *F02D 35/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 353** (51) *F02D 35/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 354** (51) *F02D 41/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 355** (51) *F02D 41/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 357** (51) *F02D 41/22*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 358** (51) *F02D 41/30*
(84) DE GB SE
- (11) **1 705 359** (51) *F02D 41/34*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 360** (51) *F02D 41/40*
(84) DE GB
- (11) **1 705 363** (51) *F02M 35/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 367** (51) *F02M 55/02*
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **1 705 368** (51) *F02M 59/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 369** (51) *F02M 61/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 373** (51) *F04B 13/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 375** (51) *F04B 43/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 376** (51) *F04B 49/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 377** (51) *F04C 13/00*
(84) DE DK ES NL PL
- (11) **1 705 382** (51) *F15B 15/19*
(84) DE
- (11) **1 705 385** (51) *F16B 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 387** (51) *F16B 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 388** (51) *F16B 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 391** (51) *F16C 19/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 396** (51) *F16F 9/06*
(84) DE IT SE
- (11) **1 705 399** (51) *F16F 13/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 400** (51) *F16F 13/30*
(84) DE FR IT
- (11) **1 705 404** (51) *F16H 35/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 405** (51) *F16H 55/18*
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 705 406** (51) *F16H 61/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 409** (51) *F16K 1/22*
(84) DE FR GB
(71) Honeywell International Inc., 101
Columbia Road, P.O. Box 2245, Mor-
ristown, New Jersey 07960, US
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 410** (51) *F16K 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 411** (51) *F16K 11/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 412** (51) *F16K 31/04*
(84) CH DE ES IT LI NL
- (11) **1 705 413** (51) *F16L 1/23*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 416** (51) *F16L 33/207*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 705 422** (51) *F21S 8/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 424** (51) *F23D 11/10*
(84) FR IT
- (11) **1 705 425** (51) *F23H 17/12*
(84) DE DK SE
- (11) **1 705 426** (51) *F23R 3/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 427** (51) *F23R 3/54*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 705 430** (51) *F24C 15/20*
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 705 433** (51) *F24F 3/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 434** (51) *F24J 2/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 437** (51) *F25B 43/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 439** (51) *F25D 11/00*
(84) BE BG DE ES NL
- (11) **1 705 440** (51) *F25D 25/02*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 705 441** (51) *F25D 25/02*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 705 443** (51) *F25J 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 444** (51) *F27B 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 445** (51) *F28D 1/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 446** (51) *F28D 1/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 448** (51) *F28F 9/00*
(84) CZ DE ES FR IT
- (11) **1 705 449** (51) *F41A 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 450** (51) *F41C 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 451** (51) *F41G 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 452** (51) *F41H 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 453** (51) *F41H 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 454** (51) *F42B 8/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 456** (51) *G01B 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 705 458** (51) *G01C 21/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 460** (51) *G01C 21/26*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 461** (51) *G01D 4/00*
(84) DE
- (11) **1 705 466** (51) *G01G 19/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 469** (51) *G01J 4/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 471** (51) *G01M 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 474** (51) *G01N 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 476** (51) *G01N 21/47*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 478** (51) *G01N 23/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 483** (51) *G01N 29/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 484** (51) *G01N 31/22*
(84) IT
- (11) **1 705 485** (51) *G01N 33/542*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 490** (51) *G01R 31/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 491** (51) *G01R 31/12*
(84) CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 705 493** (51) *G01R 31/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 494** (51) *G01R 33/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 496** (51) *G01S 5/12*
• B1 veröffentlicht am 13.12.2006
• B1 published on 13.12.2006
• B1 publié le 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 497** (51) *G01S 7/497*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 499** (51) *G01S 13/75*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 500** (51) *G01S 13/87*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 501** (51) *G01S 13/89*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 503** (51) *G02B 6/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 505** (51) *G02B 6/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 506** (51) *G02B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 507** (51) *G02B 7/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 510** (51) *G02B 21/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 511** (51) *G02B 26/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 512** (51) *G02B 27/14*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 705 514** (51) *G02F 1/13357*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 705 523** (51) *G03G 9/08*
(84) DE GB
- (11) **1 705 524** (51) *G03G 9/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 528** (51) *G03G 15/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 529** (51) *G03G 21/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 532** (51) *G03G 21/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 533** (51) *G04B 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 534** (51) *G04B 18/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 535** (51) *G04B 19/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 537** (51) *G04B 31/04*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 705 539** (51) *G05B 19/406*
(84) DE
- (11) **1 705 542** (51) *G05B 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 545** (51) *G05G 9/047*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 705 547** (51) *G06F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 549** (51) *G06F 1/18*
• B1 veröffentlicht am 23.05.2007
• B1 published on 23.05.2007
• B1 publié le 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 705 552** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 555** (51) *G06F 3/06*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 705 556** (51) *G06F 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 562** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 563** (51) *G06F 9/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 566** (51) *G06F 9/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 577** (51) *G06F 13/38*
(84) DE FI FR GB IT NL
- (11) **1 705 579** (51) *G06F 17/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 580** (51) *G06F 17/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 581** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 584** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 705 585** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 586** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 705 588** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 590** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 593** (51) **G06F 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 601** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 603** (51) **G06K 19/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 705 604** (51) **G06K 19/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 607** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 608** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 609** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 610** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 613** (51) **G06T 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 616** (51) **G06T 17/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 618** (51) **G07D 7/00**
• B1 veröffentlicht am 20.12.2006
• B1 published on 20.12.2006
• B1 publié le 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 620** (51) **G08C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 622** (51) **G08G 1/123**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 623** (51) **G08G 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 624** (51) **G08G 1/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 626** (51) **G09F 13/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 627** (51) **G09G 3/20**
(84) DE FI FR GB IT NL
- (11) **1 705 628** (51) **G09G 3/20**
(84) DE FI FR GB IT NL
- (11) **1 705 630** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 705 636** (51) **G09G 3/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 637** (51) **G09G 3/36**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 638** (51) **G10C 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 640** (51) **G10H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 641** (51) **G10H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 642** (51) **G10H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 644** (51) **G10K 15/02**
(84) DE GB
- (11) **1 705 646** (51) **G11B 5/31**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 647** (51) **G11B 5/716**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 649** (51) **G11B 7/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 653** (51) **G11B 17/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 660** (51) **G11B 27/034**
(84) DE GB
- (11) **1 705 661** (51) **G11B 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 665** (51) **G11C 11/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 667** (51) **H01B 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 673** (51) **H01F 38/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 674** (51) **H01G 4/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 676** (51) **H01H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 677** (51) **H01H 9/06**
(84) AT CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 705 680** (51) **H01J 9/24**
(84) BE DE HU NL
- (11) **1 705 681** (51) **H01J 17/49**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 705 684** (51) **H01J 19/12**
(84) DE GB NL
- (11) **1 705 687** (51) **H01J 37/32**
• B1 veröffentlicht am 09.05.2007
• B1 published on 09.05.2007
• B1 publié le 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 697** (51) **H01L 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 700** (51) **H01L 21/316**
(84) DE NL
- (11) **1 705 710** (51) **H01L 29/737**
(84) DE FR
- (11) **1 705 711** (51) **H01L 29/772**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 712** (51) **H01L 29/772**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 718** (51) **H01L 31/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 719** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 725** (51) **H01L 41/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 727** (51) **H01L 51/50**
(84) DE
- (11) **1 705 731** (51) **H01M 2/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 732** (51) **H01M 2/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 743** (51) **H01M 10/50**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 744** (51) **H01P 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 705 745** (51) **H01Q 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 746** (51) **H01Q 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 747** (51) **H01Q 1/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 748** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 749** (51) **H01Q 1/42**
(84) DE FR GB IT
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA,
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken
471-8571, JP
TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-
Nagahata, Ohaza-ochiai, Haruhi-cho,
Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP
(84) DE
- (11) **1 705 750** (51) **H01Q 7/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 751** (51) **H01R 4/56**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 705 752** (51) **H01R 13/187**
(84) FR
- (11) **1 705 754** (51) **H01R 13/621**
(84) DE
- (11) **1 705 755** (51) **H01R 13/627**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 756** (51) **H01R 13/627**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 705 757** (51) **H01R 13/639**
(84) DE FR
- (11) **1 705 759** (51) **H01R 43/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 762** (51) **H01S 5/068**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 766** (51) **H02B 5/06**
(84) CH DE FR LI
- (11) **1 705 767** (51) **H02B 13/035**
(84) CH DE FR IT LI SE
- (11) **1 705 768** (51) **H02G 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 770** (51) **H02G 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 775** (51) **H02K 3/52**
• B1 veröffentlicht am 20.12.2006
• B1 published on 20.12.2006
• B1 publié le 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 776** (51) **H02K 3/52**
• B1 veröffentlicht am 17.01.2007
• B1 published on 17.01.2007
• B1 publié le 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 778** (51) **H02K 5/08**
(84) DE FR IT
- (11) **1 705 779** (51) **H02K 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 780** (51) **H02K 11/00**
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 705 783** (51) **H02K 21/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 785** (51) **H02K 33/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 787** (51) **H02M 3/158**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 792** (51) **H02P 6/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 799** (51) **H03M 13/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 802** (51) **H04B 1/04**
(84) DE GB
- (11) **1 705 806** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 809** (51) **H04B 7/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 811** (51) **H04B 10/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 812** (51) **H04B 10/17**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 813** (51) **H04B 10/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 815** (51) **H04J 3/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 816** (51) **H04J 3/06**
(84) DE FI FR GB IT NL
- (11) **1 705 817** (51) **H04J 3/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 823** (51) **H04L 1/06**
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 705 830** (51) **H04L 12/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 831** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 833** (51) **H04L 12/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 834** (51) **H04L 12/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 835** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 836** (51) **H04L 12/28**
• B1 veröffentlicht am 18.04.2007
• B1 published on 18.04.2007
• B1 publié le 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 705 837** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 705 838** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 839** (51) **H04L 12/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 843** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 847** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 848** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 849** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 850** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 851** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 854** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 705 855** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 856** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 857** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB

- (11) **1 705 861** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 862** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 863** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 864** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 865** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 705 866** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 705 867** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 869** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 871** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 872** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 873** (51) **H04L 29/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 876** (51) **H04M 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 877** (51) **H04M 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 878** (51) **H04M 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 881** (51) **H04M 1/725**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 882** (51) **H04M 1/725**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 883** (51) **H04M 1/725**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 886** (51) **H04M 3/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 887** (51) **H04M 3/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 888** (51) **H04M 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 889** (51) **H04M 7/00**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 705 890** (51) **H04M 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 891** (51) **H04N 1/04**
(84) AT DE ES FR GB IT
- (11) **1 705 892** (51) **H04N 1/191**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 893** (51) **H04N 1/21**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 894** (51) **H04N 1/21**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 895** (51) **H04N 1/32**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 705 899** (51) **H04N 5/225**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 913** (51) **H04N 7/15**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (11) **1 705 916** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 919** (51) **H04N 7/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 926** (51) **H04N 7/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 927** (51) **H04N 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 931** (51) **H04Q 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 933** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 938** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 942** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 943** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 944** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 945** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 946** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 705 947** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 956** (51) **H05B 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 705 957** (51) **H05B 3/34**
(84) DE FR GB HU SE
- (11) **1 705 958** (51) **H05B 6/66**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 959** (51) **H05B 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 965** (51) **H05H 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 975** (51) **H05K 7/14**
(84) CZ DE FR GB IT
- (11) **1 705 977** (51) **H05K 7/20**
• B1 veröffentlicht am 03.01.2007
• B1 published on 03.01.2007
• B1 publié le 03.01.2007
(84) DE FR GB IT

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

- (11) **0 868 905** 18.04.2007
(11) **0 929 106** 11.04.2007
(11) **0 992 734** 17.04.2007
(11) **1 043 914** 16.04.2007
(11) **1 054 392** 13.04.2007
(11) **1 091 409** 18.04.2007
(11) **1 115 045** 17.04.2007
(11) **1 126 113** 13.04.2007
(11) **1 132 945** 13.04.2007
(11) **1 160 826** 18.04.2007
(11) **1 164 485** 11.04.2007
(11) **1 168 272** 11.04.2007
(11) **1 174 869** 13.04.2007
(11) **1 180 913** 18.04.2007
(11) **1 217 661** 18.04.2007
(11) **1 220 576** 17.04.2007
(11) **1 235 214** 19.04.2007
(11) **1 251 298** 11.04.2007
(11) **1 255 076** 18.04.2007
(11) **1 262 864** 13.04.2007
(11) **1 271 678** 19.04.2007
(11) **1 291 932** 13.04.2007
(11) **1 292 077** 11.04.2007

(11) 1 294 025	13.04.2007	(11) 1 462 922	18.04.2007	(11) 1 579 780	17.04.2007
(11) 1 296 384	12.04.2007	(11) 1 463 033	11.04.2007	(11) 1 580 383	12.04.2007
(11) 1 298 292	11.04.2007	(11) 1 463 094	19.04.2007	(11) 1 580 533	18.04.2007
(11) 1 298 726	13.04.2007	(11) 1 464 449	18.04.2007	(11) 1 580 770	12.04.2007
(11) 1 300 781	19.04.2007	(11) 1 466 772	11.04.2007	(11) 1 583 104	13.04.2007
(11) 1 318 600	19.04.2007	(11) 1 467 062	18.04.2007	(11) 1 583 307	13.04.2007
(11) 1 324 522	11.04.2007	(11) 1 467 175	17.04.2007	(11) 1 583 314	19.04.2007
(11) 1 324 607	16.04.2007	(11) 1 469 470	11.04.2007	(11) 1 584 253	13.04.2007
(11) 1 326 147	11.04.2007	(11) 1 473 825	19.04.2007	(11) 1 586 867	13.03.2007
(11) 1 331 798	12.04.2007	(11) 1 475 591	17.04.2007	(11) 1 587 017	13.04.2007
(11) 1 335 555	11.04.2007	(11) 1 477 694	12.04.2007	(11) 1 589 194	13.04.2007
(11) 1 338 511	16.04.2007	(11) 1 479 746	11.04.2007	(11) 1 589 632	18.04.2007
(11) 1 341 147	12.04.2007	(11) 1 486 287	18.04.2007	(11) 1 589 699	18.04.2007
(11) 1 341 355	16.04.2007	(11) 1 486 318	16.04.2007	(11) 1 591 605	11.04.2007
(11) 1 347 359	17.04.2007	(11) 1 491 460	18.04.2007	(11) 1 592 041	19.04.2007
(11) 1 359 574	18.04.2007	(11) 1 491 747	11.04.2007	(11) 1 592 230	16.04.2007
(11) 1 362 663	18.04.2007	(11) 1 492 183	11.04.2007	(11) 1 593 687	18.04.2007
(11) 1 371 835	17.04.2007	(11) 1 498 870	19.04.2007	(11) 1 593 784	18.04.2007
(11) 1 372 051	18.04.2007	(11) 1 501 253	13.04.2007	(11) 1 594 043	17.04.2007
(11) 1 372 317	13.04.2007	(11) 1 505 336	14.04.2007	(11) 1 595 770	18.04.2007
(11) 1 375 981	11.04.2007	(11) 1 505 635	19.04.2007	(11) 1 595 941	16.04.2007
(11) 1 376 657	18.04.2007	(11) 1 507 062	13.04.2007	(11) 1 596 149	17.04.2007
(11) 1 376 914	16.04.2007	(11) 1 514 782	19.04.2007	(11) 1 596 332	11.04.2007
(11) 1 380 929	18.04.2007	(11) 1 516 573	18.04.2007	(11) 1 596 412	12.04.2007
(11) 1 388 763	12.04.2007	(11) 1 517 007	11.04.2007	(11) 1 601 121	12.04.2007
(11) 1 389 801	19.04.2007	(11) 1 517 277	13.04.2007	(11) 1 602 303	16.04.2007
(11) 1 391 540	04.04.2007	(11) 1 519 584	11.04.2007	(11) 1 602 456	30.03.2007
(11) 1 394 314	17.04.2007	(11) 1 523 165	13.04.2007	(11) 1 605 310	13.04.2007
(11) 1 400 673	12.04.2007	(11) 1 527 909	17.04.2007	(11) 1 607 313	17.04.2007
(11) 1 400 863	18.04.2007	(11) 1 528 479	18.04.2007	(11) 1 607 701	18.04.2007
(11) 1 411 035	19.04.2007	(11) 1 530 371	16.04.2007	(11) 1 607 911	12.04.2007
(11) 1 413 829	18.04.2007	(11) 1 536 088	11.04.2007	(11) 1 607 979	19.04.2007
(11) 1 415 905	19.04.2007	(11) 1 536 248	12.04.2007	(11) 1 609 703	04.04.2007
(11) 1 416 362	13.04.2007	(11) 1 536 378	16.04.2007	(11) 1 612 379	18.04.2007
(11) 1 416 387	17.04.2007	(11) 1 536 407	19.04.2007	(11) 1 612 832	12.04.2007
(11) 1 416 710	18.04.2007	(11) 1 538 618	11.04.2007	(11) 1 614 824	12.04.2007
(11) 1 418 117	11.04.2007	(11) 1 541 599	17.04.2007	(11) 1 614 964	11.04.2007
(11) 1 422 380	11.04.2007	(11) 1 542 224	18.04.2007	(11) 1 614 975	11.04.2007
(11) 1 426 281	12.04.2007	(11) 1 543 996	13.04.2007	(11) 1 615 341	18.04.2007
(11) 1 426 954	12.04.2007	(11) 1 545 046	16.04.2007	(11) 1 617 457	18.04.2007
(11) 1 428 745	11.04.2007	(11) 1 545 047	16.04.2007	(11) 1 617 470	16.04.2007
(11) 1 429 441	11.04.2007	(11) 1 547 835	19.04.2007	(11) 1 620 494	12.04.2007
(11) 1 431 173	19.04.2007	(11) 1 547 841	11.04.2007	(11) 1 621 207	17.04.2007
(11) 1 431 663	18.04.2007	(11) 1 548 646	18.04.2007	(11) 1 624 135	19.04.2007
(11) 1 439 545	14.04.2007	(11) 1 552 975	11.04.2007	(11) 1 624 136	19.04.2007
(11) 1 440 831	11.04.2007	(11) 1 562 053	11.04.2007	(11) 1 626 011	11.04.2007
(11) 1 443 356	18.04.2007	(11) 1 564 030	17.04.2007	(11) 1 626 138	19.04.2007
(11) 1 443 396	18.04.2007	(11) 1 564 161	18.04.2007	(11) 1 627 952	11.04.2007
(11) 1 447 524	19.04.2007	(11) 1 564 802	19.04.2007	(11) 1 627 968	18.04.2007
(11) 1 449 764	18.04.2007	(11) 1 565 404	13.06.2005	(11) 1 630 038	13.04.2007
(11) 1 454 786	17.04.2007	(11) 1 566 810	18.04.2007	(11) 1 630 535	12.04.2007
(11) 1 462 415	18.04.2007	(11) 1 571 529	01.03.2007	(11) 1 630 636	11.04.2007
(11) 1 462 919	18.04.2007	(11) 1 577 929	11.04.2007	(11) 1 631 055	17.04.2007

(11) 1 632 378	19.04.2007	(11) 1 688 136	18.04.2007	(11) 1 709 879	11.04.2007
(11) 1 634 605	11.04.2007	(11) 1 688 211	19.04.2007	(11) 1 709 893	11.04.2007
(11) 1 635 213	13.04.2007	(11) 1 688 268	28.03.2006	(11) 1 709 907	11.04.2007
(11) 1 635 329	11.04.2007	(11) 1 688 714	17.04.2007	(11) 1 709 915	11.04.2007
(11) 1 637 371	12.04.2007	(11) 1 688 978	17.04.2007	(11) 1 709 920	18.04.2007
(11) 1 637 411	14.04.2007	(11) 1 690 806	14.04.2007	(11) 1 709 933	12.04.2007
(11) 1 637 792	19.04.2007	(11) 1 691 211	11.04.2007	(11) 1 709 937	11.04.2007
(11) 1 638 021	19.04.2007	(11) 1 691 237	18.04.2007	(11) 1 709 996	11.04.2007
(11) 1 641 031	12.04.2007	(11) 1 692 911	12.04.2007	(11) 1 710 002	11.04.2007
(11) 1 643 033	18.04.2007	(11) 1 692 972	11.04.2007	(11) 1 710 034	11.04.2007
(11) 1 643 065	19.04.2007	(11) 1 693 132	17.04.2007	(11) 1 710 044	07.04.2007
(11) 1 647 638	13.04.2007	(11) 1 693 788	13.04.2007	(11) 1 710 058	11.04.2007
(11) 1 649 796	13.04.2007	(11) 1 693 805	20.02.2007	(11) 1 710 059	11.04.2007
(11) 1 650 641	11.04.2007	(11) 1 693 972	11.04.2007	(11) 1 710 061	11.04.2007
(11) 1 650 681	16.04.2007	(11) 1 696 105	11.04.2007	(11) 1 710 070	11.04.2007
(11) 1 652 844	13.04.2007	(11) 1 696 654	11.04.2007	(11) 1 710 071	11.04.2007
(11) 1 658 967	18.04.2007	(11) 1 698 771	04.04.2007	(11) 1 710 072	11.04.2007
(11) 1 658 968	18.04.2007	(11) 1 699 271	19.04.2007	(11) 1 710 083	11.04.2007
(11) 1 661 551	11.04.2007	(11) 1 699 670	12.04.2007	(11) 1 710 101	11.04.2007
(11) 1 661 676	11.04.2007	(11) 1 700 095	11.04.2007	(11) 1 710 103	11.04.2007
(11) 1 662 313	19.03.2007	(11) 1 700 922	18.04.2007	(11) 1 710 112	11.04.2007
(11) 1 662 352	12.04.2007	(11) 1 701 022	18.04.2007	(11) 1 710 125	11.04.2007
(11) 1 666 097	19.04.2007	(11) 1 701 025	18.04.2007	(11) 1 710 128	11.04.2007
(11) 1 667 149	18.04.2007	(11) 1 702 771	16.04.2007	(11) 1 710 143	11.04.2007
(11) 1 669 512	19.04.2007	(11) 1 703 186	22.02.2007	(11) 1 710 154	11.04.2007
(11) 1 670 188	18.04.2007	(11) 1 703 677	11.04.2007	(11) 1 710 169	11.04.2007
(11) 1 671 644	16.04.2007	(11) 1 705 389	19.04.2007	(11) 1 710 186	11.04.2007
(11) 1 671 708	12.04.2007	(11) 1 705 515	18.04.2007	(11) 1 710 187	11.04.2007
(11) 1 674 487	11.04.2007	(11) 1 705 935	11.04.2007	(11) 1 710 208	11.04.2007
(11) 1 674 691	18.04.2007	(11) 1 706 305	19.04.2007	(11) 1 710 221	11.04.2007
(11) 1 676 752	19.04.2007	(11) 1 707 365	17.04.2007	(11) 1 710 241	11.04.2007
(11) 1 677 163	12.04.2007	(11) 1 707 448	11.04.2007	(11) 1 710 263	11.04.2007
(11) 1 677 330	19.04.2007	(11) 1 707 551	11.04.2007	(11) 1 710 265	11.04.2007
(11) 1 677 331	19.04.2007	(11) 1 707 732	04.04.2007	(11) 1 710 274	11.04.2007
(11) 1 679 046	11.04.2007	(11) 1 708 014	11.04.2007	(11) 1 710 275	11.04.2007
(11) 1 679 096	18.04.2007	(11) 1 708 015	18.04.2007	(11) 1 710 288	11.04.2007
(11) 1 680 294	12.04.2007	(11) 1 708 020	11.04.2007	(11) 1 710 289	11.04.2007
(11) 1 681 095	16.04.2007	(11) 1 708 041	12.04.2007	(11) 1 710 303	11.04.2007
(11) 1 681 195	11.04.2007	(11) 1 708 046	04.04.2007	(11) 1 710 347	11.04.2007
(11) 1 681 571	19.04.2007	(11) 1 708 047	04.04.2007	(11) 1 710 354	11.04.2007
(11) 1 683 751	13.04.2007	(11) 1 708 053	04.04.2007	(11) 1 710 359	11.04.2007
(11) 1 683 976	12.04.2007	(11) 1 708 054	04.04.2007	(11) 1 710 398	11.04.2007
(11) 1 684 071	18.04.2007	(11) 1 708 071	04.04.2007	(11) 1 710 408	11.04.2007
(11) 1 684 094	18.04.2007	(11) 1 708 186	18.04.2007	(11) 1 710 416	11.04.2007
(11) 1 684 103	18.04.2007	(11) 1 708 323	18.04.2007	(11) 1 710 429	11.04.2007
(11) 1 684 178	16.04.2007	(11) 1 708 401	11.04.2007	(11) 1 710 432	11.04.2007
(11) 1 684 359	16.04.2007	(11) 1 708 470	11.04.2007	(11) 1 710 460	11.04.2007
(11) 1 684 399	12.04.2007	(11) 1 708 484	11.04.2007	(11) 1 710 462	11.04.2007
(11) 1 684 511	18.04.2007	(11) 1 709 858	11.04.2007	(11) 1 710 465	11.04.2007
(11) 1 685 379	19.04.2007	(11) 1 709 859	11.04.2007	(11) 1 710 477	11.04.2007
(11) 1 685 755	10.04.2007	(11) 1 709 860	11.04.2007	(11) 1 710 496	11.04.2007
(11) 1 686 016	17.04.2007	(11) 1 709 861	11.04.2007	(11) 1 710 526	11.04.2007
(11) 1 686 660	11.04.2007	(11) 1 709 875	11.04.2007	(11) 1 710 532	11.04.2007

(11) 1 710 538	11.04.2007	(11) 1 712 260	13.04.2007	(11) 1 712 673	18.04.2007
(11) 1 710 548	11.04.2007	(11) 1 712 267	18.04.2007	(11) 1 712 674	18.04.2007
(11) 1 710 570	11.04.2007	(11) 1 712 276	18.04.2007	(11) 1 712 675	16.04.2007
(11) 1 710 571	11.04.2007	(11) 1 712 289	17.04.2007	(11) 1 712 676	18.04.2007
(11) 1 710 579	18.04.2007	(11) 1 712 296	18.04.2007	(11) 1 712 684	18.04.2007
(11) 1 710 594	11.04.2007	(11) 1 712 309	18.04.2007	(11) 1 712 685	17.04.2007
(11) 1 710 600	11.04.2007	(11) 1 712 319	18.04.2007	(11) 1 712 687	12.04.2007
(11) 1 710 604	11.04.2007	(11) 1 712 324	18.04.2007	(11) 1 712 706	17.04.2007
(11) 1 710 620	11.04.2007	(11) 1 712 325	18.04.2007	(11) 1 712 708	17.04.2007
(11) 1 710 627	11.04.2007	(11) 1 712 379	17.04.2007	(11) 1 712 712	18.04.2007
(11) 1 710 631	11.04.2007	(11) 1 712 396	18.04.2007	(11) 1 712 718	12.04.2007
(11) 1 710 634	12.04.2007	(11) 1 712 402	18.04.2007	(11) 1 712 720	16.04.2007
(11) 1 710 641	11.04.2007	(11) 1 712 407	12.04.2007	(11) 1 712 734	17.04.2007
(11) 1 710 710	11.04.2007	(11) 1 712 408	12.04.2007	(11) 1 712 737	18.04.2007
(11) 1 710 720	11.04.2007	(11) 1 712 409	11.04.2007	(11) 1 712 756	17.04.2007
(11) 1 710 739	11.04.2007	(11) 1 712 419	18.04.2007	(11) 1 712 758	18.04.2007
(11) 1 710 742	11.04.2007	(11) 1 712 420	18.04.2007	(11) 1 712 763	16.04.2007
(11) 1 710 745	11.04.2007	(11) 1 712 421	16.04.2007	(11) 1 712 764	17.04.2007
(11) 1 710 757	11.04.2007	(11) 1 712 423	18.04.2007	(11) 1 712 766	18.04.2007
(11) 1 710 784	11.04.2007	(11) 1 712 426	18.04.2007	(11) 1 712 767	18.04.2007
(11) 1 710 787	11.04.2007	(11) 1 712 443	18.04.2007	(11) 1 712 772	19.04.2007
(11) 1 710 796	11.04.2007	(11) 1 712 445	16.04.2007	(11) 1 712 773	18.04.2007
(11) 1 710 811	13.04.2007	(11) 1 712 449	18.04.2007	(11) 1 712 787	16.04.2007
(11) 1 710 820	11.04.2007	(11) 1 712 463	18.04.2007	(11) 1 712 800	16.04.2007
(11) 1 710 842	11.04.2007	(11) 1 712 470	16.04.2007	(11) 1 712 804	11.04.2007
(11) 1 710 859	11.04.2007	(11) 1 712 472	16.04.2007	(11) 1 712 826	16.04.2007
(11) 1 710 904	11.04.2007	(11) 1 712 473	13.04.2007	(11) 1 712 845	11.04.2007
(11) 1 710 926	11.04.2007	(11) 1 712 475	18.04.2007	(11) 1 712 858	18.04.2007
(11) 1 710 952	13.04.2007	(11) 1 712 476	16.04.2007	(11) 1 712 863	18.04.2007
(11) 1 710 966	11.04.2007	(11) 1 712 478	13.04.2007	(11) 1 712 866	18.04.2007
(11) 1 710 976	11.04.2007	(11) 1 712 481	12.04.2007	(11) 1 712 873	13.04.2007
(11) 1 710 977	11.04.2007	(11) 1 712 487	18.04.2007	(11) 1 712 877	17.04.2007
(11) 1 710 982	11.04.2007	(11) 1 712 488	18.04.2007	(11) 1 712 920	18.04.2007
(11) 1 710 983	11.04.2007	(11) 1 712 492	18.04.2007	(11) 1 712 939	16.04.2007
(11) 1 710 996	11.04.2007	(11) 1 712 506	13.04.2007	(11) 1 712 943	18.04.2007
(11) 1 710 999	11.04.2007	(11) 1 712 507	18.04.2007	(11) 1 712 964	16.04.2007
(11) 1 712 115	17.04.2007	(11) 1 712 523	18.04.2007	(11) 1 712 967	12.04.2007
(11) 1 712 119	18.04.2007	(11) 1 712 534	16.04.2007	(11) 1 712 976	17.04.2007
(11) 1 712 120	18.04.2007	(11) 1 712 543	18.04.2007	(11) 1 712 981	18.04.2007
(11) 1 712 121	18.04.2007	(11) 1 712 556	18.04.2007	(11) 1 712 982	18.04.2007
(11) 1 712 122	18.04.2007	(11) 1 712 557	13.04.2007	(11) 1 712 989	16.04.2007
(11) 1 712 136	18.04.2007	(11) 1 712 570	12.04.2007	(11) 1 712 992	13.04.2007
(11) 1 712 137	18.04.2007	(11) 1 712 575	18.04.2007	(11) 1 713 011	13.04.2007
(11) 1 712 138	18.04.2007	(11) 1 712 576	18.04.2007	(11) 1 713 023	17.04.2007
(11) 1 712 152	13.04.2007	(11) 1 712 578	18.04.2007	(11) 1 713 026	13.04.2007
(11) 1 712 200	17.04.2007	(11) 1 712 587	18.04.2007	(11) 1 713 031	18.04.2007
(11) 1 712 202	11.04.2007	(11) 1 712 597	18.04.2007	(11) 1 713 038	18.04.2007
(11) 1 712 204	16.04.2007	(11) 1 712 600	18.04.2007	(11) 1 713 076	17.04.2007
(11) 1 712 232	17.04.2007	(11) 1 712 601	18.04.2007	(11) 1 713 083	18.04.2007
(11) 1 712 234	18.04.2007	(11) 1 712 605	12.04.2007	(11) 1 713 084	18.04.2007
(11) 1 712 246	18.04.2007	(11) 1 712 607	18.04.2007	(11) 1 713 097	13.04.2007
(11) 1 712 255	18.04.2007	(11) 1 712 643	18.04.2007	(11) 1 713 103	18.04.2007
(11) 1 712 256	18.04.2007	(11) 1 712 654	12.04.2007	(11) 1 713 128	12.04.2007

(11) 1 713 137	12.04.2007	(11) 1 715 429	17.04.2007	(11) 1 717 858	16.04.2007
(11) 1 713 139	16.04.2007	(11) 1 715 435	16.04.2007	(11) 1 717 867	17.04.2007
(11) 1 713 166	18.04.2007	(11) 1 715 438	11.04.2007	(11) 1 717 899	11.04.2007
(11) 1 713 173	18.04.2007	(11) 1 715 454	17.04.2007	(11) 1 717 923	19.04.2007
(11) 1 713 178	16.04.2007	(11) 1 715 455	17.04.2007	(11) 1 717 948	18.04.2007
(11) 1 713 199	18.04.2007	(11) 1 715 513	18.04.2007	(11) 1 717 951	18.04.2007
(11) 1 713 202	13.04.2007	(11) 1 715 517	17.04.2007	(11) 1 717 960	18.04.2007
(11) 1 713 212	17.04.2007	(11) 1 715 546	19.04.2007	(11) 1 717 990	11.04.2007
(11) 1 713 213	17.04.2007	(11) 1 715 558	16.04.2007	(11) 1 717 994	12.04.2007
(11) 1 713 215	17.04.2007	(11) 1 715 565	18.04.2007	(11) 1 717 995	12.04.2007
(11) 1 713 216	17.04.2007	(11) 1 715 580	19.04.2007	(11) 1 717 996	12.04.2007
(11) 1 713 217	18.04.2007	(11) 1 715 594	17.04.2007	(11) 1 718 047	11.04.2007
(11) 1 713 228	17.04.2007	(11) 1 715 606	13.04.2007	(11) 1 718 065	19.04.2007
(11) 1 713 231	18.04.2007	(11) 1 715 607	11.04.2007	(11) 1 718 075	16.04.2007
(11) 1 713 232	18.04.2007	(11) 1 715 608	18.04.2007	(11) 1 718 091	16.04.2007
(11) 1 713 234	17.04.2007	(11) 1 715 637	19.04.2007	(11) 1 718 133	12.04.2007
(11) 1 713 236	12.04.2007	(11) 1 715 657	17.04.2007	(11) 1 719 201	08.06.2006
(11) 1 713 237	17.04.2007	(11) 1 715 664	11.04.2007	(11) 1 719 451	16.04.2007
(11) 1 713 245	18.04.2007	(11) 1 715 665	11.04.2007	(11) 1 719 452	16.04.2007
(11) 1 713 272	16.04.2007	(11) 1 715 666	11.04.2007	(11) 1 719 453	12.04.2007
(11) 1 713 296	18.04.2007	(11) 1 715 670	18.04.2007	(11) 1 719 454	16.04.2007
(11) 1 714 570	18.04.2007	(11) 1 715 679	19.04.2007	(11) 1 719 455	16.04.2007
(11) 1 714 582	17.04.2007	(11) 1 715 680	11.04.2007	(11) 1 719 456	16.04.2007
(11) 1 714 597	16.04.2007	(11) 1 715 688	18.04.2007	(11) 1 719 457	12.04.2007
(11) 1 714 610	19.04.2007	(11) 1 716 735	17.04.2007	(11) 1 719 458	12.04.2007
(11) 1 714 663	17.04.2007	(11) 1 716 810	13.04.2007	(11) 1 719 459	12.04.2007
(11) 1 714 684	16.04.2007	(11) 1 716 817	14.04.2007	(11) 1 719 460	12.04.2007
(11) 1 714 709	14.04.2007	(11) 1 716 835	13.04.2007	(11) 1 719 510	17.04.2007
(11) 1 714 717	17.04.2007	(11) 1 716 836	19.04.2007	(11) 1 719 563	12.04.2007
(11) 1 714 737	16.04.2007	(11) 1 716 877	18.04.2007	(11) 1 719 581	12.04.2007
(11) 1 714 784	19.04.2007	(11) 1 716 929	18.04.2007	(11) 1 719 586	19.04.2007
(11) 1 714 785	19.04.2007	(11) 1 716 972	17.04.2007	(11) 1 719 683	16.04.2007
(11) 1 714 787	12.04.2007	(11) 1 717 007	17.04.2007	(11) 1 719 710	13.04.2007
(11) 1 714 803	18.04.2007	(11) 1 717 086	13.04.2007	(11) 1 719 724	12.04.2007
(11) 1 714 825	19.04.2007	(11) 1 717 148	18.04.2007	(11) 1 719 799	13.04.2007
(11) 1 714 859	18.04.2007	(11) 1 717 150	11.04.2007	(11) 1 719 802	13.04.2007
(11) 1 714 878	19.04.2007	(11) 1 717 190	18.04.2007	(11) 1 719 871	16.04.2007
(11) 1 715 106	13.04.2007	(11) 1 717 219	13.04.2007	(11) 1 719 872	14.04.2007
(11) 1 715 111	14.04.2007	(11) 1 717 234	19.04.2007	(11) 1 719 912	19.04.2007
(11) 1 715 146	18.04.2007	(11) 1 717 247	13.04.2007	(11) 1 719 969	13.04.2007
(11) 1 715 147	18.04.2007	(11) 1 717 306	18.04.2007	(11) 1 719 972	12.04.2007
(11) 1 715 281	13.04.2007	(11) 1 717 318	19.04.2007	(11) 1 719 982	16.04.2007
(11) 1 715 282	13.04.2007	(11) 1 717 324	13.04.2007	(11) 1 719 995	18.04.2007
(11) 1 715 283	13.04.2007	(11) 1 717 478	11.04.2007	(11) 1 720 002	19.04.2007
(11) 1 715 286	18.04.2007	(11) 1 717 482	17.04.2007	(11) 1 720 022	11.04.2007
(11) 1 715 312	13.04.2007	(11) 1 717 514	16.04.2007	(11) 1 720 023	19.04.2007
(11) 1 715 351	12.04.2007	(11) 1 717 635	18.04.2007	(11) 1 720 099	18.04.2007
(11) 1 715 361	18.04.2007	(11) 1 717 708	19.04.2007	(11) 1 720 168	12.04.2007
(11) 1 715 363	19.04.2007	(11) 1 717 717	12.04.2007	(11) 1 720 249	13.04.2007
(11) 1 715 364	16.04.2007	(11) 1 717 797	18.04.2007	(11) 1 720 263	19.04.2007
(11) 1 715 378	13.04.2007	(11) 1 717 817	19.04.2007	(11) 1 720 271	13.04.2007
(11) 1 715 406	11.04.2007	(11) 1 717 832	12.04.2007	(11) 1 720 287	18.04.2007
(11) 1 715 428	17.04.2007	(11) 1 717 855	16.04.2007	(11) 1 720 307	19.04.2007

(11) 1 720 308	19.04.2007	(11) 1 726 490	16.04.2007	(11) 1 737 146	16.04.2007
(11) 1 720 309	19.04.2007	(11) 1 726 756	12.04.2007	(11) 1 738 653	19.04.2007
(11) 1 720 360	18.04.2007	(11) 1 726 761	18.04.2007	(11) 1 738 669	19.04.2007
(11) 1 720 382	11.04.2007	(11) 1 726 767	12.04.2007	(11) 1 738 701	12.04.2007
(11) 1 720 585	12.04.2007	(11) 1 726 789	13.04.2007	(11) 1 738 816	16.04.2007
(11) 1 721 537	13.04.2007	(11) 1 726 835	18.04.2007	(11) 1 738 946	12.04.2007
(11) 1 721 547	18.04.2007	(11) 1 726 842	14.04.2007	(11) 1 738 982	17.04.2007
(11) 1 721 586	13.04.2007	(11) 1 726 843	14.04.2007	(11) 1 739 013	16.04.2007
(11) 1 721 650	19.04.2007	(11) 1 726 847	14.04.2007	(11) 1 739 141	18.04.2007
(11) 1 721 785	17.04.2007	(11) 1 726 888	19.04.2007	(11) 1 739 486	13.04.2007
(11) 1 721 802	19.04.2007	(11) 1 726 967	18.04.2007	(11) 1 741 364	16.04.2007
(11) 1 721 812	19.04.2007	(11) 1 726 986	12.04.2007	(11) 1 741 372	18.04.2007
(11) 1 721 998	13.04.2007	(11) 1 727 038	19.04.2007	(11) 1 741 475	17.04.2007
(11) 1 722 058	18.04.2007	(11) 1 727 355	19.04.2007	(11) 1 741 489	18.04.2007
(11) 1 722 128	11.04.2007	(11) 1 727 356	19.04.2007	(11) 1 741 562	16.04.2007
(11) 1 722 129	17.04.2007	(11) 1 727 375	18.04.2007	(11) 1 741 564	17.04.2007
(11) 1 722 185	18.04.2007	(11) 1 728 433	18.04.2007	(11) 1 741 565	13.04.2007
(11) 1 722 190	02.05.2006	(11) 1 728 554	23.03.2007	(11) 1 741 611	18.04.2007
(11) 1 722 311	18.04.2007	(11) 1 728 701	13.04.2007	(11) 1 741 682	23.12.2005
(11) 1 722 352	19.04.2007	(11) 1 728 839	13.04.2007	(11) 1 742 351	18.04.2007
(11) 1 722 360	19.04.2007	(11) 1 728 924	18.04.2007	(11) 1 742 442	13.04.2007
(11) 1 722 362	18.04.2007	(11) 1 729 019	12.04.2007	(11) 1 742 480	12.04.2007
(11) 1 722 370	19.04.2007	(11) 1 729 025	14.04.2007	(11) 1 743 360	18.04.2007
(11) 1 722 411	18.04.2007	(11) 1 729 051	11.04.2007	(11) 1 743 399	12.04.2007
(11) 1 722 424	11.04.2007	(11) 1 729 084	19.03.2007	(11) 1 743 552	19.04.2007
(11) 1 722 466	19.04.2007	(11) 1 729 193	19.04.2007	(11) 1 743 688	12.04.2007
(11) 1 722 471	17.04.2007	(11) 1 729 211	19.04.2007	(11) 1 743 771	12.04.2007
(11) 1 722 538	19.04.2007	(11) 1 729 736	12.04.2007	(11) 1 743 793	19.04.2007
(11) 1 722 610	19.04.2007	(11) 1 731 296	12.04.2007	(11) 1 743 822	19.04.2007
(11) 1 722 617	17.04.2007	(11) 1 731 370	16.04.2007	(11) 1 744 155	16.04.2007
(11) 1 724 034	18.04.2007	(11) 1 731 396	12.04.2007	(11) 1 744 232	14.04.2007
(11) 1 724 056	11.04.2007	(11) 1 731 578	12.04.2007	(11) 1 744 385	16.04.2007
(11) 1 724 089	19.04.2007	(11) 1 731 662	18.04.2007	(11) 1 744 758	12.04.2007
(11) 1 724 151	12.04.2007	(11) 1 731 923	18.04.2007	(11) 1 745 721	19.04.2007
(11) 1 724 153	18.04.2007	(11) 1 732 016	16.04.2007	(11) 1 745 833	11.04.2007
(11) 1 724 217	18.04.2007	(11) 1 732 215	16.04.2007	(11) 1 745 874	12.04.2007
(11) 1 724 221	13.04.2007	(11) 1 732 241	13.04.2007	(11) 1 746 057	16.04.2007
(11) 1 724 247	17.04.2007	(11) 1 732 329	12.04.2007	(11) 1 746 233	18.04.2007
(11) 1 724 283	19.04.2007	(11) 1 733 426	19.04.2007	(11) 1 746 313	16.04.2007
(11) 1 724 453	27.03.2007	(11) 1 733 871	11.04.2007	(11) 1 746 406	16.04.2007
(11) 1 724 491	18.04.2007	(11) 1 733 915	17.04.2007	(11) 1 746 531	17.04.2007
(11) 1 724 570	19.04.2007	(11) 1 733 952	13.04.2007	(11) 1 746 725	18.04.2007
(11) 1 724 626	17.04.2007	(11) 1 733 999	11.04.2007	(11) 1 746 859	13.04.2007
(11) 1 724 685	16.04.2007	(11) 1 734 071	17.04.2007	(11) 1 747 535	12.04.2007
(11) 1 724 781	16.04.2007	(11) 1 734 275	18.04.2007	(11) 1 747 727	13.04.2007
(11) 1 724 798	12.04.2007	(11) 1 736 187	16.04.2007	(11) 1 747 754	18.04.2007
(11) 1 724 876	16.04.2007	(11) 1 736 212	11.04.2007	(11) 1 747 851	17.04.2007
(11) 1 725 009	03.04.2007	(11) 1 736 306	13.04.2007	(11) 1 747 854	18.04.2007
(11) 1 726 219	16.04.2007	(11) 1 736 402	11.04.2007	(11) 1 748 101	11.04.2007
(11) 1 726 352	13.04.2007	(11) 1 736 695	11.04.2007	(11) 1 748 278	01.03.2007
(11) 1 726 404	14.04.2007	(11) 1 736 733	14.04.2007	(11) 1 748 410	13.04.2007
(11) 1 726 413	18.04.2007	(11) 1 736 826	16.04.2007	(11) 1 748 443	19.04.2007
(11) 1 726 430	13.04.2007	(11) 1 737 022	12.04.2007	(11) 1 748 445	19.04.2007

(11) 1 748 446	19.04.2007	(11) 1 764 242	16.04.2007	(11) 1 775 799	11.04.2007
(11) 1 748 593	13.04.2007	(11) 1 764 399	11.04.2007	(11) 1 776 371	01.02.2007
(11) 1 748 786	19.04.2007	(11) 1 764 517	16.04.2007	(11) 1 776 373	12.01.2007
(11) 1 749 621	17.04.2007	(11) 1 764 531	12.04.2007	(11) 1 777 034	17.04.2007
(11) 1 749 634	14.04.2007	(11) 1 764 537	12.04.2007	(11) 1 777 332	12.04.2007
(11) 1 750 020	18.04.2007	(11) 1 764 601	17.04.2007	(11) 1 777 600	17.04.2007
(11) 1 750 194	18.04.2007	(11) 1 764 621	14.04.2007	(11) 1 777 666	17.04.2007
(11) 1 750 195	18.04.2007	(11) 1 764 867	14.04.2007	(11) 1 778 313	25.01.2007
(11) 1 750 264	11.04.2007	(11) 1 765 408	12.04.2007	(11) 1 778 668	12.04.2007
(11) 1 750 436	13.04.2007	(11) 1 765 681	06.02.2007	(11) 1 778 847	12.04.2007
(11) 1 752 053	12.04.2007	(11) 1 766 309	18.04.2007	(11) 1 779 136	22.02.2007
(11) 1 752 197	19.04.2007	(11) 1 767 124	13.04.2007	(11) 1 779 324	12.04.2007
(11) 1 752 223	17.04.2007	(11) 1 767 125	13.04.2007	(11) 1 779 433	05.02.2007
(11) 1 752 475	12.04.2007	(11) 1 767 184	12.04.2007	(11) 1 779 737	13.04.2007
(11) 1 752 697	18.04.2007	(11) 1 767 246	19.04.2007	(11) 1 780 048	18.04.2007
(11) 1 752 804	18.04.2007	(11) 1 767 312	12.04.2007	(11) 1 780 180	11.04.2007
(11) 1 752 822	18.04.2007	(11) 1 767 414	18.04.2007	(11) 1 780 460	17.04.2007
(11) 1 753 219	12.04.2007	(11) 1 767 573	16.04.2007	(11) 1 780 737	13.04.2007
(11) 1 753 423	12.04.2007	(11) 1 767 608	11.04.2007	(11) 1 780 843	18.04.2007
(11) 1 754 109	19.04.2007	(11) 1 767 662	13.04.2007	(11) 1 781 105	26.03.2007
(11) 1 754 469	17.04.2007	(11) 1 767 833	17.04.2007	(11) 1 781 264	19.04.2007
(11) 1 754 561	11.04.2007	(11) 1 767 892	18.04.2007	(11) 1 781 286	12.04.2007
(11) 1 754 578	11.04.2007	(11) 1 768 164	12.04.2007	(11) 1 781 579	19.04.2007
(11) 1 754 704	17.04.2007	(11) 1 769 346	12.04.2007	(11) 1 781 854	30.01.2007
(11) 1 754 735	12.04.2007	(11) 1 769 417	12.04.2007	(11) 1 781 882	21.02.2007
(11) 1 754 919	18.04.2007	(11) 1 769 456	12.04.2007	(11) 1 781 932	29.01.2007
(11) 1 757 318	16.04.2007	(11) 1 769 556	19.04.2007	(11) 1 782 558	12.02.2007
(11) 1 757 319	16.04.2007	(11) 1 769 883	13.04.2007	(11) 1 782 763	17.04.2007
(11) 1 757 843	17.04.2007	(11) 1 769 967	19.04.2007	(11) 1 782 873	12.04.2007
(11) 1 757 905	11.04.2007	(11) 1 770 515	12.04.2007	(11) 1 782 906	11.04.2007
(11) 1 757 979	16.04.2007	(11) 1 770 726	13.04.2007	(11) 1 784 072	12.02.2007
(11) 1 758 118	17.04.2007	(11) 1 770 754	13.04.2007	(11) 1 784 145	19.03.2007
(11) 1 759 608	19.04.2007	(11) 1 771 630	26.01.2007	(11) 1 784 389	23.03.2007
(11) 1 759 617	19.04.2007	(11) 1 772 169	17.04.2007	(11) 1 785 344	11.04.2007
(11) 1 759 753	18.04.2007	(11) 1 772 207	18.04.2007	(11) 1 785 595	12.04.2007
(11) 1 759 789	19.04.2007	(11) 1 772 348	12.04.2007	(11) 1 786 238	18.04.2007
(11) 1 759 874	13.04.2007	(11) 1 772 363	18.04.2007	(11) 1 787 157	11.01.2007
(11) 1 760 339	13.04.2007	(11) 1 772 401	11.04.2007	(11) 1 787 188	28.02.2007
(11) 1 760 366	11.04.2007	(11) 1 772 421	11.04.2007	(11) 1 787 636	13.04.2007
(11) 1 760 425	17.04.2007	(11) 1 772 775	19.04.2007	(11) 1 787 668	11.04.2007
(11) 1 762 152	19.04.2007	(11) 1 773 330	19.04.2007	(11) 1 788 245	14.04.2007
(11) 1 762 257	18.04.2007	(11) 1 773 457	05.01.2007	(11) 1 788 735	12.04.2007
(11) 1 762 418	11.04.2007	(11) 1 773 467	25.01.2007	(11) 1 788 856	21.03.2007
(11) 1 762 679	18.04.2007	(11) 1 773 788	12.04.2007	(11) 1 788 857	02.03.2007
(11) 1 762 917	12.04.2007	(11) 1 774 146	29.12.2006	(11) 1 788 858	12.03.2007
(11) 1 763 164	11.04.2007	(11) 1 774 406	12.04.2007	(11) 1 788 859	06.03.2007
(11) 1 763 338	12.04.2007	(11) 1 774 607	12.04.2007	(11) 1 788 860	09.03.2007
(11) 1 763 884	12.04.2007	(11) 1 774 866	19.04.2007	(11) 1 788 861	02.03.2007
(11) 1 764 081	16.04.2007	(11) 1 775 222	11.04.2007	(11) 1 788 862	22.02.2007
(11) 1 764 115	16.04.2007	(11) 1 775 244	13.04.2007	(11) 1 788 863	05.04.2007
(11) 1 764 151	11.04.2007	(11) 1 775 349	19.04.2007	(11) 1 788 864	09.02.2007
(11) 1 764 152	11.04.2007	(11) 1 775 461	12.04.2007	(11) 1 788 865	08.03.2007
(11) 1 764 154	18.04.2007	(11) 1 775 626	12.04.2007	(11) 1 788 866	06.03.2007

(11) 1 788 867	13.03.2007	(11) 1 788 920	15.01.2007	(11) 1 788 975	23.03.2006
(11) 1 788 868	01.03.2007	(11) 1 788 921	16.10.2006	(11) 1 788 976	05.03.2007
(11) 1 788 869	23.02.2007	(11) 1 788 922	16.10.2006	(11) 1 788 977	26.02.2007
(11) 1 788 870	19.03.2007	(11) 1 788 923	16.10.2006	(11) 1 788 978	20.03.2007
(11) 1 788 871	02.02.2007	(11) 1 788 924	02.04.2007	(11) 1 788 979	13.03.2007
(11) 1 788 872	17.11.2006	(11) 1 788 926	22.01.2007	(11) 1 788 980	19.03.2007
(11) 1 788 873	28.02.2007	(11) 1 788 927	19.02.2007	(11) 1 788 981	20.03.2007
(11) 1 788 874	04.04.2007	(11) 1 788 928	14.02.2007	(11) 1 788 982	15.03.2007
(11) 1 788 875	15.03.2007	(11) 1 788 929	12.03.2007	(11) 1 788 983	15.02.2007
(11) 1 788 876	13.03.2007	(11) 1 788 930	03.04.2007	(11) 1 788 985	28.02.2007
(11) 1 788 877	05.03.2007	(11) 1 788 931	03.04.2007	(11) 1 788 986	30.03.2007
(11) 1 788 878	21.03.2007	(11) 1 788 932	22.03.2007	(11) 1 788 987	16.03.2007
(11) 1 788 879	14.03.2007	(11) 1 788 933	15.02.2007	(11) 1 788 988	15.02.2007
(11) 1 788 880	12.02.2007	(11) 1 788 934	29.03.2007	(11) 1 788 989	27.03.2007
(11) 1 788 881	29.12.2006	(11) 1 788 935	21.02.2007	(11) 1 788 990	27.03.2007
(11) 1 788 882	20.02.2007	(11) 1 788 936	09.03.2007	(11) 1 788 991	16.02.2007
(11) 1 788 883	14.02.2007	(11) 1 788 937	26.03.2007	(11) 1 788 992	25.01.2007
(11) 1 788 884	22.02.2007	(11) 1 788 938	01.03.2007	(11) 1 788 993	16.02.2007
(11) 1 788 885	15.01.2007	(11) 1 788 939	03.04.2007	(11) 1 788 994	29.03.2006
(11) 1 788 886	21.02.2007	(11) 1 788 940	04.04.2007	(11) 1 788 995	25.01.2007
(11) 1 788 887	01.02.2007	(11) 1 788 941	02.04.2007	(11) 1 788 996	23.02.2007
(11) 1 788 888	21.02.2007	(11) 1 788 942	01.02.2007	(11) 1 788 997	23.03.2007
(11) 1 788 889	20.02.2007	(11) 1 788 943	24.01.2007	(11) 1 788 998	08.03.2007
(11) 1 788 890	20.02.2007	(11) 1 788 944	02.04.2007	(11) 1 788 999	15.03.2007
(11) 1 788 891	28.02.2007	(11) 1 788 945	19.03.2007	(11) 1 789 000	14.03.2007
(11) 1 788 892	06.02.2007	(11) 1 788 946	04.04.2007	(11) 1 789 001	15.03.2007
(11) 1 788 893	16.02.2007	(11) 1 788 947	04.04.2007	(11) 1 789 002	05.01.2007
(11) 1 788 894	05.12.2006	(11) 1 788 948	02.04.2007	(11) 1 789 003	08.03.2007
(11) 1 788 895	11.01.2007	(11) 1 788 949	29.03.2007	(11) 1 789 004	26.02.2007
(11) 1 788 896	02.04.2007	(11) 1 788 950	31.01.2007	(11) 1 789 005	17.11.2006
(11) 1 788 897	10.01.2007	(11) 1 788 951	04.04.2007	(11) 1 789 006	29.03.2007
(11) 1 788 898	03.04.2007	(11) 1 788 952	15.02.2007	(11) 1 789 007	11.01.2007
(11) 1 788 899	23.02.2007	(11) 1 788 953	28.02.2007	(11) 1 789 008	06.02.2007
(11) 1 788 900	17.03.2007	(11) 1 788 954	02.03.2007	(11) 1 789 009	20.03.2007
(11) 1 788 901	02.04.2007	(11) 1 788 955	19.08.2006	(11) 1 789 010	18.01.2007
(11) 1 788 902	05.03.2007	(11) 1 788 956	20.03.2007	(11) 1 789 011	14.02.2007
(11) 1 788 903	15.03.2007	(11) 1 788 957	06.03.2007	(11) 1 789 012	08.03.2007
(11) 1 788 904	19.03.2007	(11) 1 788 958	21.02.2007	(11) 1 789 013	21.12.2006
(11) 1 788 905	10.01.2007	(11) 1 788 959	13.02.2007	(11) 1 789 014	11.01.2007
(11) 1 788 906	14.02.2007	(11) 1 788 960	06.02.2007	(11) 1 789 015	18.01.2007
(11) 1 788 907	01.03.2007	(11) 1 788 961	07.06.2006	(11) 1 789 016	12.03.2007
(11) 1 788 908	03.04.2007	(11) 1 788 962	23.02.2007	(11) 1 789 017	14.03.2007
(11) 1 788 909	06.03.2007	(11) 1 788 963	20.03.2007	(11) 1 789 018	27.03.2007
(11) 1 788 910	08.03.2007	(11) 1 788 964	19.03.2007	(11) 1 789 019	19.10.2006
(11) 1 788 911	28.02.2007	(11) 1 788 965	16.02.2007	(11) 1 789 020	02.04.2007
(11) 1 788 912	08.03.2007	(11) 1 788 966	08.03.2007	(11) 1 789 022	02.04.2007
(11) 1 788 913	13.03.2007	(11) 1 788 967	08.03.2007	(11) 1 789 023	05.04.2007
(11) 1 788 914	02.03.2007	(11) 1 788 968	04.04.2007	(11) 1 789 024	27.03.2007
(11) 1 788 915	14.02.2007	(11) 1 788 970	14.03.2007	(11) 1 789 025	22.02.2007
(11) 1 788 916	05.03.2007	(11) 1 788 971	26.02.2007	(11) 1 789 026	15.02.2007
(11) 1 788 917	02.04.2007	(11) 1 788 972	09.02.2007	(11) 1 789 027	26.02.2007
(11) 1 788 918	14.02.2007	(11) 1 788 973	26.02.2007	(11) 1 789 028	23.03.2007
(11) 1 788 919	27.12.2006	(11) 1 788 974	13.03.2007	(11) 1 789 029	23.03.2007

(11) 1 789 030	23.03.2007	(11) 1 789 086	09.03.2007	(11) 1 789 141	04.01.2007
(11) 1 789 031	19.03.2007	(11) 1 789 087	08.03.2007	(11) 1 789 142	28.02.2007
(11) 1 789 032	28.03.2007	(11) 1 789 088	22.03.2007	(11) 1 789 143	04.10.2006
(11) 1 789 033	07.03.2007	(11) 1 789 089	27.03.2007	(11) 1 789 144	01.03.2007
(11) 1 789 034	22.03.2007	(11) 1 789 090	28.03.2007	(11) 1 789 145	15.03.2007
(11) 1 789 035	02.03.2007	(11) 1 789 091	29.01.2007	(11) 1 789 146	02.04.2007
(11) 1 789 036	16.03.2007	(11) 1 789 093	06.02.2007	(11) 1 789 147	28.02.2007
(11) 1 789 037	22.03.2007	(11) 1 789 094	23.02.2007	(11) 1 789 148	28.02.2007
(11) 1 789 038	02.04.2007	(11) 1 789 095	12.03.2007	(11) 1 789 149	19.02.2007
(11) 1 789 039	23.03.2007	(11) 1 789 096	02.04.2007	(11) 1 789 150	31.03.2006
(11) 1 789 040	29.03.2007	(11) 1 789 097	12.03.2007	(11) 1 789 151	22.01.2007
(11) 1 789 041	28.02.2007	(11) 1 789 098	02.03.2007	(11) 1 789 152	23.02.2007
(11) 1 789 042	16.03.2007	(11) 1 789 099	27.02.2007	(11) 1 789 153	22.01.2007
(11) 1 789 043	13.03.2007	(11) 1 789 100	16.02.2007	(11) 1 789 154	22.02.2007
(11) 1 789 044	16.03.2007	(11) 1 789 101	23.02.2007	(11) 1 789 156	20.02.2007
(11) 1 789 045	12.03.2007	(11) 1 789 102	21.03.2007	(11) 1 789 157	07.02.2007
(11) 1 789 046	07.03.2007	(11) 1 789 103	30.03.2007	(11) 1 789 158	13.02.2007
(11) 1 789 047	03.04.2007	(11) 1 789 104	30.03.2007	(11) 1 789 159	26.03.2007
(11) 1 789 048	03.04.2007	(11) 1 789 105	02.10.2006	(11) 1 789 160	13.04.2007
(11) 1 789 049	16.03.2007	(11) 1 789 106	14.03.2007	(11) 1 789 161	21.03.2007
(11) 1 789 050	09.03.2007	(11) 1 789 107	23.03.2007	(11) 1 789 163	23.02.2007
(11) 1 789 051	21.03.2007	(11) 1 789 108	21.03.2007	(11) 1 789 164	19.02.2007
(11) 1 789 052	16.03.2007	(11) 1 789 110	14.03.2007	(11) 1 789 165	16.02.2007
(11) 1 789 053	28.02.2007	(11) 1 789 111	19.02.2007	(11) 1 789 166	22.02.2007
(11) 1 789 054	09.03.2007	(11) 1 789 112	07.03.2007	(11) 1 789 167	08.01.2007
(11) 1 789 055	07.03.2007	(11) 1 789 113	23.02.2007	(11) 1 789 168	19.03.2007
(11) 1 789 056	19.01.2007	(11) 1 789 114	09.03.2007	(11) 1 789 169	17.01.2007
(11) 1 789 058	26.02.2007	(11) 1 789 115	06.02.2007	(11) 1 789 170	06.02.2007
(11) 1 789 059	02.04.2007	(11) 1 789 116	16.01.2007	(11) 1 789 171	14.03.2007
(11) 1 789 060	12.03.2007	(11) 1 789 117	26.03.2007	(11) 1 789 172	14.03.2007
(11) 1 789 061	21.03.2007	(11) 1 789 118	08.03.2007	(11) 1 789 173	20.03.2007
(11) 1 789 062	30.03.2007	(11) 1 789 119	15.03.2007	(11) 1 789 174	16.02.2007
(11) 1 789 063	15.03.2007	(11) 1 789 120	29.03.2007	(11) 1 789 175	01.03.2007
(11) 1 789 064	19.03.2007	(11) 1 789 121	08.03.2007	(11) 1 789 176	28.07.2006
(11) 1 789 065	01.03.2007	(11) 1 789 122	15.02.2007	(11) 1 789 177	20.12.2006
(11) 1 789 066	21.03.2007	(11) 1 789 123	20.03.2007	(11) 1 789 178	29.01.2007
(11) 1 789 068	16.03.2007	(11) 1 789 124	09.03.2007	(11) 1 789 179	18.01.2007
(11) 1 789 070	05.03.2007	(11) 1 789 125	22.03.2007	(11) 1 789 180	02.04.2007
(11) 1 789 071	13.03.2007	(11) 1 789 126	15.12.2006	(11) 1 789 181	15.02.2007
(11) 1 789 072	11.12.2006	(11) 1 789 127	05.03.2007	(11) 1 789 182	13.04.2007
(11) 1 789 073	19.03.2007	(11) 1 789 128	27.03.2007	(11) 1 789 183	08.02.2007
(11) 1 789 074	08.03.2007	(11) 1 789 129	14.02.2007	(11) 1 789 184	05.03.2007
(11) 1 789 075	26.03.2007	(11) 1 789 130	27.02.2007	(11) 1 789 185	28.06.2006
(11) 1 789 076	27.02.2007	(11) 1 789 131	26.02.2007	(11) 1 789 188	22.12.2006
(11) 1 789 077	12.03.2007	(11) 1 789 132	08.01.2007	(11) 1 789 189	30.01.2007
(11) 1 789 078	01.03.2007	(11) 1 789 133	14.02.2007	(11) 1 789 190	21.03.2007
(11) 1 789 079	07.03.2007	(11) 1 789 134	06.03.2007	(11) 1 789 191	21.03.2007
(11) 1 789 080	22.08.2006	(11) 1 789 135	19.03.2007	(11) 1 789 192	06.02.2007
(11) 1 789 081	16.03.2007	(11) 1 789 136	31.01.2007	(11) 1 789 193	03.04.2007
(11) 1 789 082	29.03.2007	(11) 1 789 137	23.02.2007	(11) 1 789 194	26.02.2007
(11) 1 789 083	05.02.2007	(11) 1 789 138	15.03.2007	(11) 1 789 195	23.02.2007
(11) 1 789 084	02.04.2007	(11) 1 789 139	02.04.2007	(11) 1 789 196	22.08.2006
(11) 1 789 085	13.02.2007	(11) 1 789 140	12.01.2007	(11) 1 789 197	09.03.2007

(11) 1 789 198	09.03.2007	(11) 1 789 255	02.04.2007	(11) 1 789 309	30.03.2007
(11) 1 789 199	06.03.2007	(11) 1 789 256	19.12.2006	(11) 1 789 310	19.03.2007
(11) 1 789 200	26.02.2007	(11) 1 789 257	05.02.2007	(11) 1 789 311	02.04.2007
(11) 1 789 201	12.02.2007	(11) 1 789 258	20.02.2007	(11) 1 789 312	15.12.2006
(11) 1 789 202	20.12.2006	(11) 1 789 259	20.02.2007	(11) 1 789 313	09.02.2007
(11) 1 789 203	02.03.2007	(11) 1 789 260	20.02.2007	(11) 1 789 314	12.03.2007
(11) 1 789 204	13.04.2007	(11) 1 789 261	12.03.2007	(11) 1 789 315	26.02.2007
(11) 1 789 205	09.01.2007	(11) 1 789 262	07.03.2007	(11) 1 789 316	23.02.2007
(11) 1 789 206	23.02.2007	(11) 1 789 263	08.03.2007	(11) 1 789 317	20.01.2007
(11) 1 789 207	12.03.2007	(11) 1 789 264	14.03.2007	(11) 1 789 318	01.12.2006
(11) 1 789 208	14.03.2007	(11) 1 789 265	05.03.2007	(11) 1 789 319	20.12.2006
(11) 1 789 209	02.04.2007	(11) 1 789 266	02.04.2007	(11) 1 789 320	27.11.2006
(11) 1 789 210	01.07.2006	(11) 1 789 267	28.12.2006	(11) 1 789 321	26.03.2007
(11) 1 789 211	02.04.2007	(11) 1 789 268	02.04.2007	(11) 1 789 322	07.02.2007
(11) 1 789 212	15.01.2007	(11) 1 789 269	03.03.2007	(11) 1 789 323	09.03.2007
(11) 1 789 213	02.04.2007	(11) 1 789 270	14.12.2006	(11) 1 789 324	22.02.2007
(11) 1 789 214	05.03.2007	(11) 1 789 271	02.04.2007	(11) 1 789 325	11.01.2007
(11) 1 789 215	30.03.2007	(11) 1 789 272	12.03.2007	(11) 1 789 326	07.02.2007
(11) 1 789 216	29.03.2007	(11) 1 789 273	23.02.2007	(11) 1 789 327	02.03.2007
(11) 1 789 217	28.02.2007	(11) 1 789 274	07.07.2006	(11) 1 789 328	13.03.2007
(11) 1 789 218	24.03.2007	(11) 1 789 275	02.04.2007	(11) 1 789 329	08.03.2007
(11) 1 789 219	02.04.2007	(11) 1 789 276	27.02.2007	(11) 1 789 330	01.03.2007
(11) 1 789 220	20.02.2007	(11) 1 789 277	06.03.2007	(11) 1 789 331	19.02.2007
(11) 1 789 221	22.02.2007	(11) 1 789 278	08.03.2007	(11) 1 789 332	09.11.2006
(11) 1 789 222	09.02.2007	(11) 1 789 279	13.02.2007	(11) 1 789 333	22.12.2006
(11) 1 789 223	23.02.2007	(11) 1 789 280	02.04.2007	(11) 1 789 334	07.02.2007
(11) 1 789 224	06.03.2007	(11) 1 789 282	03.04.2007	(11) 1 789 335	28.03.2007
(11) 1 789 225	16.01.2007	(11) 1 789 283	26.02.2007	(11) 1 789 337	22.01.2007
(11) 1 789 226	05.04.2007	(11) 1 789 284	21.03.2007	(11) 1 789 338	13.12.2006
(11) 1 789 227	16.03.2007	(11) 1 789 285	21.02.2007	(11) 1 789 339	19.02.2007
(11) 1 789 228	09.03.2007	(11) 1 789 286	27.01.2007	(11) 1 789 340	02.03.2007
(11) 1 789 229	04.04.2007	(11) 1 789 287	15.11.2006	(11) 1 789 341	26.02.2007
(11) 1 789 230	02.04.2007	(11) 1 789 288	09.02.2007	(11) 1 789 342	21.02.2007
(11) 1 789 231	03.04.2007	(11) 1 789 289	02.04.2007	(11) 1 789 343	26.03.2007
(11) 1 789 232	02.04.2007	(11) 1 789 290	02.04.2007	(11) 1 789 344	18.10.2006
(11) 1 789 233	01.02.2007	(11) 1 789 291	08.02.2007	(11) 1 789 345	15.05.2006
(11) 1 789 234	02.04.2007	(11) 1 789 292	02.04.2007	(11) 1 789 346	18.10.2006
(11) 1 789 235	02.04.2007	(11) 1 789 293	15.02.2007	(11) 1 789 347	18.10.2006
(11) 1 789 237	23.02.2007	(11) 1 789 294	02.04.2007	(11) 1 789 348	24.10.2006
(11) 1 789 239	02.02.2007	(11) 1 789 295	02.04.2007	(11) 1 789 349	26.01.2007
(11) 1 789 240	19.03.2007	(11) 1 789 296	03.04.2007	(11) 1 789 350	22.01.2007
(11) 1 789 241	13.12.2006	(11) 1 789 297	18.01.2007	(11) 1 789 351	15.11.2006
(11) 1 789 242	14.03.2007	(11) 1 789 298	23.02.2007	(11) 1 789 352	28.02.2007
(11) 1 789 243	15.01.2007	(11) 1 789 299	03.04.2007	(11) 1 789 353	13.03.2007
(11) 1 789 244	19.02.2007	(11) 1 789 300	23.02.2007	(11) 1 789 354	02.02.2007
(11) 1 789 245	28.03.2007	(11) 1 789 301	03.04.2007	(11) 1 789 355	24.02.2007
(11) 1 789 246	02.04.2007	(11) 1 789 302	27.02.2007	(11) 1 789 356	26.02.2007
(11) 1 789 247	21.02.2007	(11) 1 789 303	13.03.2007	(11) 1 789 357	26.01.2007
(11) 1 789 248	21.02.2007	(11) 1 789 304	18.10.2006	(11) 1 789 358	20.02.2007
(11) 1 789 249	08.03.2007	(11) 1 789 305	17.02.2007	(11) 1 789 359	08.03.2007
(11) 1 789 251	15.02.2007	(11) 1 789 306	02.03.2007	(11) 1 789 360	08.03.2007
(11) 1 789 252	18.01.2007	(11) 1 789 307	14.11.2006	(11) 1 789 361	03.04.2007
(11) 1 789 254	26.03.2007	(11) 1 789 308	06.02.2007	(11) 1 789 362	04.01.2007

(11) 1 789 363	20.02.2007	(11) 1 789 418	14.02.2007	(11) 1 789 473	02.04.2007
(11) 1 789 364	06.02.2007	(11) 1 789 419	26.02.2007	(11) 1 789 474	11.01.2007
(11) 1 789 365	15.03.2007	(11) 1 789 420	26.02.2007	(11) 1 789 475	18.12.2006
(11) 1 789 366	24.01.2007	(11) 1 789 421	15.02.2007	(11) 1 789 476	21.02.2007
(11) 1 789 367	12.03.2007	(11) 1 789 422	19.03.2007	(11) 1 789 477	23.02.2007
(11) 1 789 368	28.12.2006	(11) 1 789 423	14.02.2007	(11) 1 789 478	11.12.2006
(11) 1 789 369	14.02.2007	(11) 1 789 424	06.03.2007	(11) 1 789 479	21.03.2007
(11) 1 789 370	22.02.2007	(11) 1 789 425	26.01.2007	(11) 1 789 480	18.01.2007
(11) 1 789 371	22.02.2007	(11) 1 789 426	27.03.2007	(11) 1 789 481	13.12.2006
(11) 1 789 372	25.08.2006	(11) 1 789 427	19.03.2007	(11) 1 789 482	12.01.2007
(11) 1 789 373	23.02.2007	(11) 1 789 428	02.04.2007	(11) 1 789 483	06.02.2007
(11) 1 789 374	21.02.2007	(11) 1 789 429	05.04.2007	(11) 1 789 484	08.12.2006
(11) 1 789 375	02.04.2007	(11) 1 789 430	03.04.2007	(11) 1 789 485	18.10.2006
(11) 1 789 376	14.03.2007	(11) 1 789 431	28.02.2007	(11) 1 789 486	06.02.2007
(11) 1 789 377	02.04.2007	(11) 1 789 432	20.03.2007	(11) 1 789 487	02.02.2007
(11) 1 789 378	26.12.2006	(11) 1 789 433	15.01.2007	(11) 1 789 488	08.03.2007
(11) 1 789 379	05.03.2007	(11) 1 789 434	02.04.2007	(11) 1 789 489	04.12.2006
(11) 1 789 380	20.02.2007	(11) 1 789 435	23.02.2007	(11) 1 789 490	02.04.2007
(11) 1 789 381	12.02.2007	(11) 1 789 437	03.03.2007	(11) 1 789 491	01.02.2007
(11) 1 789 382	02.04.2007	(11) 1 789 438	27.02.2007	(11) 1 789 492	26.01.2007
(11) 1 789 383	02.04.2007	(11) 1 789 439	22.03.2007	(11) 1 789 493	08.03.2007
(11) 1 789 384	02.04.2007	(11) 1 789 440	07.09.2006	(11) 1 789 494	19.03.2007
(11) 1 789 385	05.04.2007	(11) 1 789 441	27.02.2007	(11) 1 789 495	31.01.2007
(11) 1 789 386	08.03.2007	(11) 1 789 443	02.04.2007	(11) 1 789 496	15.12.2006
(11) 1 789 387	06.02.2007	(11) 1 789 444	25.07.2006	(11) 1 789 497	09.03.2007
(11) 1 789 388	26.03.2007	(11) 1 789 445	25.07.2006	(11) 1 789 498	02.04.2007
(11) 1 789 389	07.03.2007	(11) 1 789 446	22.03.2007	(11) 1 789 499	02.04.2007
(11) 1 789 390	02.04.2007	(11) 1 789 447	12.03.2007	(11) 1 789 500	26.02.2007
(11) 1 789 391	26.02.2007	(11) 1 789 448	02.04.2007	(11) 1 789 501	05.02.2007
(11) 1 789 392	27.02.2007	(11) 1 789 449	23.03.2007	(11) 1 789 502	30.03.2007
(11) 1 789 393	16.02.2007	(11) 1 789 450	05.04.2007	(11) 1 789 503	05.01.2007
(11) 1 789 394	20.10.2006	(11) 1 789 451	08.03.2007	(11) 1 789 504	06.03.2007
(11) 1 789 396	12.03.2007	(11) 1 789 452	05.03.2007	(11) 1 789 505	19.02.2007
(11) 1 789 397	15.03.2007	(11) 1 789 453	18.12.2006	(11) 1 789 506	23.02.2007
(11) 1 789 398	05.03.2007	(11) 1 789 454	02.03.2007	(11) 1 789 507	19.02.2007
(11) 1 789 399	02.04.2007	(11) 1 789 455	02.04.2007	(11) 1 789 508	05.03.2007
(11) 1 789 400	02.04.2007	(11) 1 789 456	02.04.2007	(11) 1 789 509	02.04.2007
(11) 1 789 401	03.04.2007	(11) 1 789 457	07.02.2007	(11) 1 789 510	24.02.2007
(11) 1 789 402	14.03.2007	(11) 1 789 458	09.02.2007	(11) 1 789 511	15.03.2007
(11) 1 789 403	14.03.2007	(11) 1 789 459	07.02.2007	(11) 1 789 512	26.02.2007
(11) 1 789 404	30.01.2007	(11) 1 789 460	09.03.2007	(11) 1 789 513	15.02.2007
(11) 1 789 405	20.10.2006	(11) 1 789 461	28.03.2007	(11) 1 789 514	21.12.2006
(11) 1 789 406	22.03.2007	(11) 1 789 462	03.04.2007	(11) 1 789 515	16.02.2007
(11) 1 789 407	07.03.2007	(11) 1 789 463	01.02.2007	(11) 1 789 516	05.02.2007
(11) 1 789 408	02.04.2007	(11) 1 789 464	26.02.2007	(11) 1 789 517	31.01.2007
(11) 1 789 409	31.10.2006	(11) 1 789 465	03.04.2007	(11) 1 789 518	07.03.2007
(11) 1 789 410	16.03.2007	(11) 1 789 466	03.04.2007	(11) 1 789 519	30.01.2007
(11) 1 789 411	22.02.2007	(11) 1 789 467	15.01.2007	(11) 1 789 520	06.03.2007
(11) 1 789 412	05.02.2007	(11) 1 789 468	08.01.2007	(11) 1 789 521	16.01.2007
(11) 1 789 413	23.03.2007	(11) 1 789 469	04.01.2007	(11) 1 789 522	23.01.2007
(11) 1 789 414	10.03.2007	(11) 1 789 470	17.01.2007	(11) 1 789 523	08.03.2007
(11) 1 789 415	26.03.2007	(11) 1 789 471	17.01.2007	(11) 1 789 524	20.12.2006
(11) 1 789 416	02.04.2007	(11) 1 789 472	08.03.2007	(11) 1 789 525	22.02.2007

(11) 1 789 526	27.02.2007	(11) 1 789 580	02.02.2007	(11) 1 789 637	28.02.2007
(11) 1 789 527	01.03.2007	(11) 1 789 581	06.02.2007	(11) 1 789 638	27.02.2007
(11) 1 789 528	02.03.2007	(11) 1 789 582	02.03.2007	(11) 1 789 639	04.04.2007
(11) 1 789 529	13.03.2007	(11) 1 789 583	13.04.2007	(11) 1 789 640	28.03.2007
(11) 1 789 530	01.03.2007	(11) 1 789 585	28.02.2007	(11) 1 789 641	19.02.2007
(11) 1 789 531	05.02.2007	(11) 1 789 586	03.04.2007	(11) 1 789 642	14.03.2007
(11) 1 789 532	28.02.2007	(11) 1 789 587	09.03.2007	(11) 1 789 643	09.03.2007
(11) 1 789 533	20.07.2006	(11) 1 789 589	10.03.2007	(11) 1 789 644	23.02.2007
(11) 1 789 534	13.03.2007	(11) 1 789 590	04.04.2007	(11) 1 789 645	22.03.2007
(11) 1 789 535	09.03.2007	(11) 1 789 591	27.03.2007	(11) 1 789 646	28.02.2007
(11) 1 789 536	27.03.2007	(11) 1 789 592	07.03.2007	(11) 1 789 647	20.03.2007
(11) 1 789 537	27.03.2007	(11) 1 789 593	06.02.2007	(11) 1 789 648	26.03.2007
(11) 1 789 538	03.04.2007	(11) 1 789 594	13.03.2007	(11) 1 789 649	11.05.2006
(11) 1 789 539	12.03.2007	(11) 1 789 595	08.02.2007	(11) 1 789 650	02.04.2007
(11) 1 789 540	03.04.2007	(11) 1 789 597	02.02.2007	(11) 1 789 651	03.04.2007
(11) 1 789 541	06.04.2007	(11) 1 789 598	29.03.2007	(11) 1 789 653	27.02.2007
(11) 1 789 542	21.03.2007	(11) 1 789 599	12.01.2007	(11) 1 789 654	19.02.2007
(11) 1 789 543	28.11.2006	(11) 1 789 600	23.02.2007	(11) 1 789 655	20.03.2007
(11) 1 789 544	15.02.2007	(11) 1 789 601	16.03.2007	(11) 1 789 656	04.04.2007
(11) 1 789 545	02.04.2007	(11) 1 789 602	19.02.2007	(11) 1 789 657	19.02.2007
(11) 1 789 546	24.11.2006	(11) 1 789 603	26.03.2007	(11) 1 789 658	19.02.2007
(11) 1 789 547	08.03.2007	(11) 1 789 604	05.03.2007	(11) 1 789 659	20.02.2007
(11) 1 789 548	06.03.2007	(11) 1 789 605	12.02.2007	(11) 1 789 660	28.02.2007
(11) 1 789 549	08.02.2007	(11) 1 789 606	18.01.2007	(11) 1 789 661	14.02.2007
(11) 1 789 550	27.02.2007	(11) 1 789 607	21.12.2006	(11) 1 789 662	13.02.2007
(11) 1 789 551	27.03.2007	(11) 1 789 608	16.04.2007	(11) 1 789 663	02.04.2007
(11) 1 789 552	09.03.2007	(11) 1 789 609	14.02.2007	(11) 1 789 664	05.04.2007
(11) 1 789 553	17.01.2007	(11) 1 789 610	05.03.2007	(11) 1 789 665	22.03.2007
(11) 1 789 554	28.02.2007	(11) 1 789 611	09.01.2007	(11) 1 789 666	14.11.2006
(11) 1 789 555	02.04.2007	(11) 1 789 612	03.04.2007	(11) 1 789 667	22.02.2007
(11) 1 789 556	06.03.2007	(11) 1 789 613	06.03.2007	(11) 1 789 668	07.02.2007
(11) 1 789 557	28.02.2007	(11) 1 789 614	03.04.2007	(11) 1 789 669	05.12.2006
(11) 1 789 558	27.03.2007	(11) 1 789 615	17.01.2007	(11) 1 789 670	19.02.2007
(11) 1 789 559	09.03.2007	(11) 1 789 616	14.03.2007	(11) 1 789 671	22.02.2007
(11) 1 789 560	09.02.2007	(11) 1 789 617	23.03.2007	(11) 1 789 672	19.03.2007
(11) 1 789 561	09.02.2007	(11) 1 789 618	13.07.2006	(11) 1 789 673	09.02.2007
(11) 1 789 562	02.04.2007	(11) 1 789 619	12.04.2007	(11) 1 789 674	09.01.2007
(11) 1 789 563	19.04.2007	(11) 1 789 620	14.03.2007	(11) 1 789 675	07.03.2007
(11) 1 789 564	09.03.2007	(11) 1 789 621	29.03.2007	(11) 1 789 676	26.06.2006
(11) 1 789 565	22.02.2007	(11) 1 789 622	28.02.2007	(11) 1 789 677	01.09.2006
(11) 1 789 566	02.04.2007	(11) 1 789 623	13.03.2007	(11) 1 789 678	13.03.2007
(11) 1 789 567	02.04.2007	(11) 1 789 624	23.01.2007	(11) 1 789 679	19.03.2007
(11) 1 789 568	29.03.2007	(11) 1 789 625	08.02.2007	(11) 1 789 680	27.02.2007
(11) 1 789 569	01.03.2007	(11) 1 789 626	22.03.2007	(11) 1 789 681	02.04.2007
(11) 1 789 570	27.03.2007	(11) 1 789 627	08.02.2007	(11) 1 789 682	03.01.2007
(11) 1 789 571	16.03.2007	(11) 1 789 628	21.03.2007	(11) 1 789 683	26.02.2007
(11) 1 789 572	27.12.2006	(11) 1 789 629	06.03.2007	(11) 1 789 684	09.02.2007
(11) 1 789 573	21.02.2007	(11) 1 789 630	22.02.2007	(11) 1 789 685	11.01.2007
(11) 1 789 574	02.04.2007	(11) 1 789 631	05.03.2007	(11) 1 789 686	12.02.2007
(11) 1 789 575	21.02.2007	(11) 1 789 632	19.02.2007	(11) 1 789 687	21.03.2007
(11) 1 789 577	12.02.2007	(11) 1 789 634	19.03.2007	(11) 1 789 688	18.01.2007
(11) 1 789 578	01.02.2007	(11) 1 789 635	27.01.2007	(11) 1 789 689	21.02.2007
(11) 1 789 579	01.09.2006	(11) 1 789 636	30.03.2007	(11) 1 789 691	17.08.2006

(11) 1 789 692	02.04.2007	(11) 1 789 746	12.03.2007	(11) 1 789 799	29.03.2007
(11) 1 789 693	08.02.2007	(11) 1 789 747	03.04.2007	(11) 1 789 800	13.03.2007
(11) 1 789 694	23.11.2006	(11) 1 789 748	20.03.2007	(11) 1 789 801	07.03.2007
(11) 1 789 695	02.04.2007	(11) 1 789 749	28.02.2007	(11) 1 789 802	03.04.2007
(11) 1 789 696	02.04.2007	(11) 1 789 750	16.01.2007	(11) 1 789 803	03.04.2007
(11) 1 789 697	03.03.2007	(11) 1 789 751	28.03.2007	(11) 1 789 804	24.03.2007
(11) 1 789 698	02.04.2007	(11) 1 789 752	23.01.2007	(11) 1 789 805	06.02.2007
(11) 1 789 699	28.02.2007	(11) 1 789 753	06.04.2007	(11) 1 789 806	23.03.2007
(11) 1 789 700	30.03.2007	(11) 1 789 754	02.04.2007	(11) 1 789 807	02.04.2007
(11) 1 789 701	20.01.2007	(11) 1 789 755	06.03.2007	(11) 1 789 808	28.02.2007
(11) 1 789 702	28.02.2007	(11) 1 789 756	31.01.2007	(11) 1 789 809	23.03.2007
(11) 1 789 703	11.01.2007	(11) 1 789 757	31.01.2007	(11) 1 789 810	16.03.2007
(11) 1 789 704	20.03.2007	(11) 1 789 758	23.02.2007	(11) 1 789 811	09.02.2007
(11) 1 789 705	27.02.2007	(11) 1 789 759	02.03.2007	(11) 1 789 812	15.03.2007
(11) 1 789 706	27.02.2007	(11) 1 789 760	28.02.2007	(11) 1 789 813	05.03.2007
(11) 1 789 707	21.02.2007	(11) 1 789 761	05.03.2007	(11) 1 789 814	28.02.2007
(11) 1 789 708	23.02.2007	(11) 1 789 762	27.03.2007	(11) 1 789 815	19.03.2007
(11) 1 789 709	20.03.2007	(11) 1 789 763	19.01.2007	(11) 1 789 816	19.03.2007
(11) 1 789 710	08.02.2007	(11) 1 789 764	13.03.2007	(11) 1 789 817	08.03.2007
(11) 1 789 711	29.03.2007	(11) 1 789 765	05.02.2007	(11) 1 789 818	22.03.2007
(11) 1 789 712	20.01.2007	(11) 1 789 766	02.04.2007	(11) 1 789 819	23.03.2007
(11) 1 789 714	27.02.2007	(11) 1 789 767	06.02.2007	(11) 1 789 821	27.03.2007
(11) 1 789 715	15.01.2007	(11) 1 789 768	22.12.2006	(11) 1 789 822	08.02.2007
(11) 1 789 716	27.02.2007	(11) 1 789 769	12.03.2007	(11) 1 789 823	23.03.2007
(11) 1 789 717	16.11.2006	(11) 1 789 770	08.12.2006	(11) 1 789 824	21.03.2007
(11) 1 789 718	29.01.2007	(11) 1 789 771	01.03.2007	(11) 1 789 825	30.03.2007
(11) 1 789 719	21.02.2007	(11) 1 789 772	14.03.2007	(11) 1 789 826	26.03.2007
(11) 1 789 720	19.03.2007	(11) 1 789 773	14.03.2007	(11) 1 789 827	22.01.2007
(11) 1 789 721	02.04.2007	(11) 1 789 774	28.02.2007	(11) 1 789 828	12.03.2007
(11) 1 789 722	23.02.2007	(11) 1 789 775	27.03.2007	(11) 1 789 830	29.03.2007
(11) 1 789 723	01.03.2007	(11) 1 789 776	02.04.2007	(11) 1 789 831	30.03.2007
(11) 1 789 724	06.03.2007	(11) 1 789 777	13.10.2006	(11) 1 789 832	02.04.2007
(11) 1 789 725	02.04.2007	(11) 1 789 778	23.02.2007	(11) 1 789 833	26.01.2007
(11) 1 789 726	14.02.2007	(11) 1 789 779	14.03.2007	(11) 1 789 834	06.03.2007
(11) 1 789 727	05.03.2007	(11) 1 789 780	14.03.2007	(11) 1 789 835	29.01.2007
(11) 1 789 728	12.03.2007	(11) 1 789 781	22.03.2007	(11) 1 789 836	27.03.2007
(11) 1 789 729	02.04.2007	(11) 1 789 782	21.03.2007	(11) 1 789 837	20.03.2007
(11) 1 789 730	08.03.2007	(11) 1 789 783	03.04.2007	(11) 1 789 838	03.04.2007
(11) 1 789 731	19.03.2007	(11) 1 789 784	01.03.2007	(11) 1 789 839	07.03.2007
(11) 1 789 732	28.02.2007	(11) 1 789 785	01.03.2007	(11) 1 789 840	08.02.2007
(11) 1 789 733	12.02.2007	(11) 1 789 786	13.03.2007	(11) 1 789 841	21.02.2007
(11) 1 789 734	08.03.2007	(11) 1 789 787	08.03.2007	(11) 1 789 842	18.12.2006
(11) 1 789 735	02.04.2007	(11) 1 789 788	03.04.2007	(11) 1 789 843	23.03.2007
(11) 1 789 736	02.04.2007	(11) 1 789 789	20.02.2007	(11) 1 789 844	22.03.2007
(11) 1 789 737	02.04.2007	(11) 1 789 790	22.12.2006	(11) 1 789 845	26.01.2007
(11) 1 789 738	02.04.2007	(11) 1 789 791	29.12.2006	(11) 1 789 846	12.12.2006
(11) 1 789 739	02.02.2007	(11) 1 789 792	30.03.2007	(11) 1 789 847	03.01.2007
(11) 1 789 740	19.03.2007	(11) 1 789 793	18.10.2005	(11) 1 789 848	29.03.2007
(11) 1 789 741	19.02.2007	(11) 1 789 794	15.03.2007	(11) 1 789 849	13.03.2007
(11) 1 789 742	15.02.2007	(11) 1 789 795	28.02.2007	(11) 1 789 851	23.02.2007
(11) 1 789 743	22.03.2007	(11) 1 789 796	09.03.2007	(11) 1 789 852	02.04.2007
(11) 1 789 744	19.03.2007	(11) 1 789 797	02.04.2007	(11) 1 789 853	08.02.2007
(11) 1 789 745	22.03.2007	(11) 1 789 798	09.03.2007	(11) 1 789 854	02.04.2007

(11) 1 789 855	06.02.2007	(11) 1 789 908	09.03.2007	(11) 1 789 962	02.03.2007
(11) 1 789 856	03.04.2007	(11) 1 789 909	02.04.2007	(11) 1 789 964	02.04.2007
(11) 1 789 857	17.08.2006	(11) 1 789 910	19.02.2007	(11) 1 789 965	02.04.2007
(11) 1 789 858	05.02.2007	(11) 1 789 911	01.03.2007	(11) 1 789 966	16.03.2007
(11) 1 789 859	02.04.2007	(11) 1 789 912	02.04.2007	(11) 1 789 967	21.03.2007
(11) 1 789 860	13.03.2007	(11) 1 789 913	08.09.2006	(11) 1 789 968	23.02.2007
(11) 1 789 861	21.03.2007	(11) 1 789 914	02.04.2007	(11) 1 789 969	02.03.2007
(11) 1 789 862	04.04.2007	(11) 1 789 915	02.04.2007	(11) 1 789 970	15.03.2007
(11) 1 789 863	15.02.2007	(11) 1 789 916	24.03.2007	(11) 1 789 971	03.04.2007
(11) 1 789 864	11.07.2006	(11) 1 789 917	01.03.2007	(11) 1 789 972	21.03.2007
(11) 1 789 865	01.03.2007	(11) 1 789 918	01.03.2007	(11) 1 789 973	09.03.2007
(11) 1 789 866	03.04.2007	(11) 1 789 919	01.03.2007	(11) 1 789 974	28.12.2006
(11) 1 789 867	26.03.2007	(11) 1 789 920	02.04.2007	(11) 1 789 975	16.02.2007
(11) 1 789 868	24.01.2007	(11) 1 789 921	20.03.2007	(11) 1 789 976	02.03.2007
(11) 1 789 869	26.03.2007	(11) 1 789 922	13.03.2007	(11) 1 789 977	13.02.2007
(11) 1 789 870	03.04.2007	(11) 1 789 923	12.03.2007	(11) 1 789 979	03.04.2007
(11) 1 789 871	05.03.2007	(11) 1 789 924	27.03.2007	(11) 1 789 980	05.03.2007
(11) 1 789 872	13.03.2007	(11) 1 789 925	30.03.2007	(11) 1 789 982	21.02.2007
(11) 1 789 873	29.11.2006	(11) 1 789 926	02.04.2007	(11) 1 789 983	02.04.2007
(11) 1 789 874	14.12.2006	(11) 1 789 927	05.03.2007	(11) 1 789 984	20.03.2007
(11) 1 789 875	09.03.2007	(11) 1 789 928	06.02.2007	(11) 1 789 985	09.03.2007
(11) 1 789 876	02.04.2007	(11) 1 789 929	02.04.2007	(11) 1 789 986	27.02.2007
(11) 1 789 877	04.04.2007	(11) 1 789 930	28.02.2007	(11) 1 789 987	19.02.2007
(11) 1 789 878	16.03.2007	(11) 1 789 931	08.03.2007	(11) 1 789 988	15.02.2007
(11) 1 789 879	26.03.2007	(11) 1 789 932	09.03.2007	(11) 1 789 989	23.02.2007
(11) 1 789 880	29.12.2006	(11) 1 789 933	12.03.2007	(11) 1 789 990	31.01.2007
(11) 1 789 881	23.03.2007	(11) 1 789 934	05.04.2007	(11) 1 789 991	02.04.2007
(11) 1 789 882	02.04.2007	(11) 1 789 935	03.01.2007	(11) 1 789 993	27.03.2007
(11) 1 789 883	02.04.2007	(11) 1 789 936	02.04.2007	(11) 1 789 994	13.02.2007
(11) 1 789 884	22.03.2007	(11) 1 789 937	05.03.2007	(11) 1 789 995	23.03.2007
(11) 1 789 885	23.03.2007	(11) 1 789 938	15.03.2007	(11) 1 789 996	21.03.2007
(11) 1 789 886	03.05.2006	(11) 1 789 940	15.03.2007	(11) 1 789 997	30.03.2007
(11) 1 789 887	06.03.2007	(11) 1 789 941	23.03.2007	(11) 1 789 998	15.02.2007
(11) 1 789 888	02.04.2007	(11) 1 789 942	25.01.2007	(11) 1 789 999	28.02.2007
(11) 1 789 889	10.01.2007	(11) 1 789 943	26.01.2007	(11) 1 790 000	20.03.2007
(11) 1 789 890	16.03.2007	(11) 1 789 944	26.03.2007	(11) 1 790 001	02.04.2007
(11) 1 789 891	19.07.2006	(11) 1 789 945	29.03.2007	(11) 1 790 002	02.04.2007
(11) 1 789 892	01.03.2007	(11) 1 789 946	20.03.2007	(11) 1 790 003	19.02.2007
(11) 1 789 893	21.03.2007	(11) 1 789 947	20.03.2007	(11) 1 790 004	02.04.2007
(11) 1 789 894	01.03.2007	(11) 1 789 948	03.04.2007	(11) 1 790 005	02.04.2007
(11) 1 789 895	02.04.2007	(11) 1 789 949	02.04.2007	(11) 1 790 006	20.02.2007
(11) 1 789 896	24.02.2007	(11) 1 789 950	31.01.2007	(11) 1 790 007	08.02.2007
(11) 1 789 897	04.04.2007	(11) 1 789 951	14.03.2007	(11) 1 790 008	02.04.2007
(11) 1 789 898	04.04.2007	(11) 1 789 952	21.02.2007	(11) 1 790 009	05.03.2007
(11) 1 789 899	16.03.2007	(11) 1 789 953	27.02.2007	(11) 1 790 010	02.03.2007
(11) 1 789 900	29.03.2007	(11) 1 789 954	30.01.2007	(11) 1 790 011	13.02.2007
(11) 1 789 901	09.02.2007	(11) 1 789 955	02.04.2007	(11) 1 790 012	02.04.2007
(11) 1 789 902	15.03.2007	(11) 1 789 956	08.03.2007	(11) 1 790 013	02.04.2007
(11) 1 789 903	31.01.2007	(11) 1 789 957	26.02.2007	(11) 1 790 014	03.04.2007
(11) 1 789 904	12.03.2007	(11) 1 789 958	21.03.2007	(11) 1 790 015	03.03.2007
(11) 1 789 905	14.03.2007	(11) 1 789 959	21.03.2007	(11) 1 790 016	30.03.2007
(11) 1 789 906	29.01.2007	(11) 1 789 960	23.11.2006	(11) 1 790 017	22.02.2007
(11) 1 789 907	28.03.2007	(11) 1 789 961	14.03.2007	(11) 1 790 018	21.02.2007

(11) 1 790 019	13.02.2007	(11) 1 790 073	08.03.2007	(11) 1 790 126	22.03.2007
(11) 1 790 020	26.02.2007	(11) 1 790 074	13.03.2007	(11) 1 790 127	15.03.2007
(11) 1 790 021	27.02.2007	(11) 1 790 075	02.04.2007	(11) 1 790 128	08.03.2007
(11) 1 790 022	05.03.2007	(11) 1 790 076	02.04.2007	(11) 1 790 129	08.03.2007
(11) 1 790 023	16.03.2007	(11) 1 790 077	05.04.2007	(11) 1 790 130	26.02.2007
(11) 1 790 024	20.02.2007	(11) 1 790 078	02.04.2007	(11) 1 790 131	15.03.2007
(11) 1 790 025	14.03.2006	(11) 1 790 079	09.01.2007	(11) 1 790 132	02.04.2007
(11) 1 790 026	05.03.2007	(11) 1 790 080	15.02.2007	(11) 1 790 133	22.01.2007
(11) 1 790 027	12.12.2006	(11) 1 790 081	07.03.2007	(11) 1 790 134	12.10.2006
(11) 1 790 028	16.03.2007	(11) 1 790 082	08.03.2007	(11) 1 790 135	30.03.2007
(11) 1 790 029	16.01.2007	(11) 1 790 083	13.03.2007	(11) 1 790 136	19.02.2007
(11) 1 790 030	12.01.2007	(11) 1 790 084	02.04.2007	(11) 1 790 137	02.04.2007
(11) 1 790 031	20.02.2007	(11) 1 790 085	12.12.2006	(11) 1 790 138	12.03.2007
(11) 1 790 032	02.04.2007	(11) 1 790 086	13.02.2007	(11) 1 790 139	12.03.2007
(11) 1 790 033	05.04.2007	(11) 1 790 087	23.03.2007	(11) 1 790 140	29.01.2007
(11) 1 790 034	21.03.2007	(11) 1 790 088	08.02.2007	(11) 1 790 141	06.03.2007
(11) 1 790 035	21.03.2007	(11) 1 790 089	19.03.2007	(11) 1 790 142	09.03.2007
(11) 1 790 036	02.04.2007	(11) 1 790 090	19.03.2007	(11) 1 790 143	19.03.2007
(11) 1 790 037	02.04.2007	(11) 1 790 091	20.03.2007	(11) 1 790 144	19.03.2007
(11) 1 790 038	16.03.2007	(11) 1 790 092	29.03.2007	(11) 1 790 145	07.03.2007
(11) 1 790 039	21.03.2007	(11) 1 790 093	22.03.2007	(11) 1 790 146	23.03.2007
(11) 1 790 040	25.01.2007	(11) 1 790 094	29.03.2007	(11) 1 790 147	08.03.2007
(11) 1 790 041	13.02.2007	(11) 1 790 095	15.03.2007	(11) 1 790 148	20.03.2007
(11) 1 790 042	13.03.2007	(11) 1 790 096	02.04.2007	(11) 1 790 149	28.03.2007
(11) 1 790 043	13.03.2007	(11) 1 790 097	28.02.2007	(11) 1 790 150	12.03.2007
(11) 1 790 045	14.03.2007	(11) 1 790 098	09.02.2007	(11) 1 790 151	27.12.2006
(11) 1 790 046	18.01.2007	(11) 1 790 099	28.03.2007	(11) 1 790 152	26.02.2007
(11) 1 790 047	16.03.2007	(11) 1 790 100	11.01.2007	(11) 1 790 153	08.03.2007
(11) 1 790 048	03.04.2007	(11) 1 790 101	27.02.2007	(11) 1 790 154	12.03.2007
(11) 1 790 049	21.02.2007	(11) 1 790 102	16.02.2007	(11) 1 790 155	14.03.2007
(11) 1 790 050	02.04.2007	(11) 1 790 103	29.03.2007	(11) 1 790 156	02.03.2007
(11) 1 790 051	23.03.2007	(11) 1 790 104	14.11.2006	(11) 1 790 157	13.03.2007
(11) 1 790 052	22.03.2007	(11) 1 790 105	02.11.2006	(11) 1 790 158	03.04.2007
(11) 1 790 053	19.03.2007	(11) 1 790 106	01.03.2007	(11) 1 790 159	02.04.2007
(11) 1 790 054	26.01.2007	(11) 1 790 107	19.02.2007	(11) 1 790 160	09.03.2007
(11) 1 790 055	19.03.2007	(11) 1 790 108	20.02.2007	(11) 1 790 161	23.08.2006
(11) 1 790 056	02.04.2007	(11) 1 790 109	06.03.2007	(11) 1 790 162	15.03.2007
(11) 1 790 057	13.03.2007	(11) 1 790 110	28.02.2007	(11) 1 790 163	02.03.2007
(11) 1 790 058	26.02.2007	(11) 1 790 111	14.12.2006	(11) 1 790 164	23.03.2007
(11) 1 790 059	02.04.2007	(11) 1 790 112	27.03.2007	(11) 1 790 165	05.04.2007
(11) 1 790 060	15.02.2007	(11) 1 790 113	13.03.2007	(11) 1 790 166	02.04.2007
(11) 1 790 061	16.02.2007	(11) 1 790 114	22.11.2006	(11) 1 790 167	12.03.2007
(11) 1 790 062	14.03.2007	(11) 1 790 115	24.01.2007	(11) 1 790 168	12.03.2007
(11) 1 790 063	13.03.2007	(11) 1 790 116	19.03.2007	(11) 1 790 169	06.03.2007
(11) 1 790 064	15.02.2007	(11) 1 790 117	22.03.2007	(11) 1 790 170	08.02.2007
(11) 1 790 065	15.02.2007	(11) 1 790 118	02.04.2007	(11) 1 790 171	12.03.2007
(11) 1 790 066	15.02.2007	(11) 1 790 119	12.06.2006	(11) 1 790 172	14.03.2007
(11) 1 790 067	16.03.2007	(11) 1 790 120	14.02.2007	(11) 1 790 174	28.02.2007
(11) 1 790 068	15.03.2007	(11) 1 790 121	22.03.2007	(11) 1 790 175	21.03.2007
(11) 1 790 069	16.02.2007	(11) 1 790 122	22.03.2007	(11) 1 790 176	22.03.2007
(11) 1 790 070	05.03.2007	(11) 1 790 123	13.02.2007	(11) 1 790 177	22.01.2007
(11) 1 790 071	16.03.2007	(11) 1 790 124	13.02.2007	(11) 1 790 178	15.03.2007
(11) 1 790 072	15.03.2007	(11) 1 790 125	04.04.2007	(11) 1 790 179	15.03.2007

(11) 1 790 180	02.04.2007	(11) 1 790 303	02.03.2007	(11) 1 790 476	22.02.2007
(11) 1 790 181	03.04.2007	(11) 1 790 306	24.11.2005	(11) 1 790 477	15.12.2006
(11) 1 790 182	14.03.2007	(11) 1 790 316	17.01.2007	(11) 1 790 479	30.10.2006
(11) 1 790 183	02.04.2007	(11) 1 790 320	02.03.2007	(11) 1 790 480	06.02.2007
(11) 1 790 184	20.03.2007	(11) 1 790 323	15.03.2007	(11) 1 790 482	23.11.2006
(11) 1 790 185	30.03.2007	(11) 1 790 327	24.10.2006	(11) 1 790 485	29.09.2006
(11) 1 790 186	30.03.2007	(11) 1 790 328	13.10.2006	(11) 1 790 489	05.01.2007
(11) 1 790 187	30.03.2007	(11) 1 790 329	22.03.2007	(11) 1 790 502	27.02.2007
(11) 1 790 188	27.02.2007	(11) 1 790 330	29.09.2006	(11) 1 790 516	13.02.2007
(11) 1 790 189	22.03.2007	(11) 1 790 332	08.03.2007	(11) 1 790 522	15.02.2007
(11) 1 790 190	03.04.2007	(11) 1 790 336	24.01.2007	(11) 1 790 529	25.08.2006
(11) 1 790 191	13.03.2007	(11) 1 790 337	23.03.2007	(11) 1 790 533	14.09.2006
(11) 1 790 192	28.03.2007	(11) 1 790 338	15.03.2007	(11) 1 790 535	07.02.2007
(11) 1 790 193	02.04.2007	(11) 1 790 339	12.12.2006	(11) 1 790 538	08.11.2006
(11) 1 790 194	02.04.2007	(11) 1 790 340	26.02.2007	(11) 1 790 539	06.12.2006
(11) 1 790 195	29.03.2007	(11) 1 790 341	29.03.2007	(11) 1 790 542	23.03.2007
(11) 1 790 196	12.03.2007	(11) 1 790 344	01.02.2007	(11) 1 790 543	12.10.2006
(11) 1 790 197	31.01.2007	(11) 1 790 347	16.03.2007	(11) 1 790 545	28.11.2006
(11) 1 790 198	21.02.2007	(11) 1 790 349	30.03.2007	(11) 1 790 546	13.12.2006
(11) 1 790 199	29.01.2007	(11) 1 790 351	15.03.2007	(11) 1 790 550	26.02.2007
(11) 1 790 200	09.03.2007	(11) 1 790 352	08.02.2007	(11) 1 790 551	30.01.2007
(11) 1 790 201	15.02.2007	(11) 1 790 355	30.03.2006	(11) 1 790 552	18.12.2006
(11) 1 790 202	22.02.2007	(11) 1 790 357	30.03.2007	(11) 1 790 554	22.02.2007
(11) 1 790 203	16.02.2007	(11) 1 790 363	02.03.2007	(11) 1 790 557	11.04.2007
(11) 1 790 204	30.03.2007	(11) 1 790 364	28.02.2007	(11) 1 790 559	07.03.2007
(11) 1 790 214	07.12.2005	(11) 1 790 365	15.02.2007	(11) 1 790 560	11.04.2007
(11) 1 790 216	21.12.2006	(11) 1 790 367	05.10.2005	(11) 1 790 561	10.10.2006
(11) 1 790 219	01.03.2007	(11) 1 790 372	02.03.2007	(11) 1 790 566	22.03.2007
(11) 1 790 220	17.04.2007	(11) 1 790 373	14.11.2006	(11) 1 790 570	06.11.2006
(11) 1 790 221	11.09.2006	(11) 1 790 375	14.02.2007	(11) 1 790 571	03.03.2007
(11) 1 790 231	19.03.2007	(11) 1 790 376	03.11.2006	(11) 1 790 574	01.03.2007
(11) 1 790 235	09.03.2007	(11) 1 790 377	02.11.2006	(11) 1 790 583	09.02.2007
(11) 1 790 238	20.02.2007	(11) 1 790 378	14.11.2006	(11) 1 790 586	21.11.2006
(11) 1 790 241	04.11.2006	(11) 1 790 382	06.12.2006	(11) 1 790 587	21.11.2006
(11) 1 790 242	29.11.2005	(11) 1 790 388	09.03.2007	(11) 1 790 588	21.11.2006
(11) 1 790 248	25.11.2005	(11) 1 790 399	13.02.2007	(11) 1 790 599	08.03.2007
(11) 1 790 249	25.11.2005	(11) 1 790 400	28.02.2007	(11) 1 790 609	27.02.2007
(11) 1 790 251	21.03.2007	(11) 1 790 401	14.02.2007	(11) 1 790 610	30.03.2006
(11) 1 790 267	22.12.2006	(11) 1 790 407	02.03.2007	(11) 1 790 611	30.03.2006
(11) 1 790 276	25.01.2007	(11) 1 790 422	15.03.2007	(11) 1 790 612	16.03.2007
(11) 1 790 277	01.03.2007	(11) 1 790 423	19.03.2007	(11) 1 790 613	15.02.2007
(11) 1 790 278	06.03.2007	(11) 1 790 429	15.12.2006	(11) 1 790 617	05.05.2006
(11) 1 790 279	07.03.2007	(11) 1 790 431	27.09.2006	(11) 1 790 619	19.03.2007
(11) 1 790 281	07.03.2007	(11) 1 790 433	13.11.2006	(11) 1 790 623	26.01.2007
(11) 1 790 284	12.03.2007	(11) 1 790 436	06.02.2007	(11) 1 790 628	12.03.2007
(11) 1 790 285	20.11.2006	(11) 1 790 441	10.03.2007	(11) 1 790 631	13.03.2007
(11) 1 790 286	03.04.2007	(11) 1 790 443	29.01.2007	(11) 1 790 632	12.03.2007
(11) 1 790 287	16.03.2007	(11) 1 790 447	16.08.2006	(11) 1 790 633	05.03.2007
(11) 1 790 289	30.10.2006	(11) 1 790 449	13.03.2007	(11) 1 790 634	02.02.2007
(11) 1 790 292	31.05.2006	(11) 1 790 453	19.09.2006	(11) 1 790 635	06.03.2007
(11) 1 790 294	06.03.2007	(11) 1 790 454	12.03.2007	(11) 1 790 636	16.03.2007
(11) 1 790 296	27.02.2007	(11) 1 790 457	25.01.2007	(11) 1 790 637	12.03.2007
(11) 1 790 301	27.02.2007	(11) 1 790 475	15.02.2007	(11) 1 790 638	28.02.2007

(11) 1 790 639	15.03.2007	(11) 1 790 749	13.02.2007	(11) 1 790 985	21.03.2007
(11) 1 790 640	27.03.2007	(11) 1 790 756	16.02.2007	(11) 1 790 989	14.03.2007
(11) 1 790 641	15.03.2007	(11) 1 790 757	21.02.2007	(11) 1 790 990	20.03.2007
(11) 1 790 642	19.02.2007	(11) 1 790 759	22.02.2007	(11) 1 790 991	12.09.2006
(11) 1 790 643	15.03.2007	(11) 1 790 769	11.04.2007	(11) 1 790 996	13.03.2007
(11) 1 790 645	30.11.2006	(11) 1 790 771	08.01.2007	(11) 1 790 997	02.10.2006
(11) 1 790 647	12.03.2007	(11) 1 790 779	14.08.2006	(11) 1 791 002	19.03.2007
(11) 1 790 650	02.04.2007	(11) 1 790 781	16.04.2007	(11) 1 791 004	21.03.2007
(11) 1 790 654	12.03.2007	(11) 1 790 803	21.08.2006	(11) 1 791 005	13.03.2007
(11) 1 790 655	18.01.2007	(11) 1 790 815	23.08.2006	(11) 1 791 007	23.03.2007
(11) 1 790 658	05.01.2007	(11) 1 790 818	16.02.2007	(11) 1 791 013	26.03.2007
(11) 1 790 659	26.10.2006	(11) 1 790 819	14.11.2006	(11) 1 791 016	01.12.2006
(11) 1 790 663	19.03.2007	(11) 1 790 822	23.03.2007	(11) 1 791 017	01.12.2006
(11) 1 790 665	07.03.2007	(11) 1 790 837	19.09.2006	(11) 1 791 018	27.06.2006
(11) 1 790 666	21.03.2007	(11) 1 790 840	21.12.2006	(11) 1 791 024	13.02.2007
(11) 1 790 667	15.12.2006	(11) 1 790 842	13.09.2006	(11) 1 791 028	22.03.2007
(11) 1 790 668	12.01.2007	(11) 1 790 843	20.06.2006	(11) 1 791 030	30.11.2006
(11) 1 790 669	26.01.2007	(11) 1 790 844	12.10.2006	(11) 1 791 031	24.11.2006
(11) 1 790 672	05.10.2006	(11) 1 790 845	16.01.2007	(11) 1 791 037	08.03.2007
(11) 1 790 676	07.03.2007	(11) 1 790 849	07.03.2007	(11) 1 791 044	17.11.2006
(11) 1 790 682	17.11.2006	(11) 1 790 853	12.05.2006	(11) 1 791 051	23.11.2005
(11) 1 790 683	08.03.2007	(11) 1 790 859	06.03.2007	(11) 1 791 053	16.11.2006
(11) 1 790 687	07.03.2007	(11) 1 790 863	11.10.2006	(11) 1 791 056	19.10.2006
(11) 1 790 689	19.12.2006	(11) 1 790 864	16.03.2007	(11) 1 791 060	05.02.2007
(11) 1 790 690	22.02.2007	(11) 1 790 866	26.02.2007	(11) 1 791 062	12.02.2007
(11) 1 790 691	22.02.2007	(11) 1 790 867	23.02.2007	(11) 1 791 063	15.03.2007
(11) 1 790 705	29.01.2007	(11) 1 790 868	13.12.2006	(11) 1 791 067	16.11.2006
(11) 1 790 706	02.01.2007	(11) 1 790 876	14.02.2007	(11) 1 791 069	22.12.2006
(11) 1 790 707	12.02.2007	(11) 1 790 877	22.11.2006	(11) 1 791 071	28.11.2006
(11) 1 790 708	19.02.2007	(11) 1 790 880	22.11.2006	(11) 1 791 072	01.03.2007
(11) 1 790 709	27.02.2007	(11) 1 790 882	15.03.2007	(11) 1 791 082	30.03.2007
(11) 1 790 710	02.10.2006	(11) 1 790 884	09.12.2005	(11) 1 791 084	13.03.2007
(11) 1 790 712	01.02.2007	(11) 1 790 885	07.04.2006	(11) 1 791 088	14.03.2007
(11) 1 790 713	22.01.2007	(11) 1 790 889	02.01.2007	(11) 1 791 090	23.11.2006
(11) 1 790 715	08.03.2007	(11) 1 790 891	23.01.2007	(11) 1 791 099	08.12.2005
(11) 1 790 717	22.12.2006	(11) 1 790 898	15.02.2007	(11) 1 791 101	16.06.2006
(11) 1 790 718	22.02.2007	(11) 1 790 905	22.02.2007	(11) 1 791 106	01.12.2006
(11) 1 790 719	08.02.2007	(11) 1 790 907	16.02.2007	(11) 1 791 110	22.11.2006
(11) 1 790 720	01.03.2007	(11) 1 790 911	10.08.2006	(11) 1 791 111	19.02.2007
(11) 1 790 721	09.03.2007	(11) 1 790 918	15.11.2006	(11) 1 791 112	27.10.2006
(11) 1 790 724	02.03.2007	(11) 1 790 919	13.06.2006	(11) 1 791 113	29.01.2007
(11) 1 790 725	07.12.2006	(11) 1 790 920	05.01.2007	(11) 1 791 116	12.03.2007
(11) 1 790 726	21.12.2006	(11) 1 790 923	23.01.2007	(11) 1 791 123	06.03.2007
(11) 1 790 728	12.01.2007	(11) 1 790 927	17.11.2006	(11) 1 791 127	01.02.2007
(11) 1 790 729	17.01.2007	(11) 1 790 945	16.03.2007	(11) 1 791 131	08.03.2007
(11) 1 790 730	17.01.2007	(11) 1 790 955	29.01.2007	(11) 1 791 136	28.02.2007
(11) 1 790 733	14.03.2007	(11) 1 790 956	03.11.2006	(11) 1 791 141	19.01.2007
(11) 1 790 737	14.11.2006	(11) 1 790 962	03.11.2006	(11) 1 791 143	08.12.2005
(11) 1 790 741	15.12.2006	(11) 1 790 965	19.01.2007	(11) 1 791 153	31.01.2006
(11) 1 790 742	08.09.2006	(11) 1 790 966	10.03.2007	(11) 1 791 154	22.02.2006
(11) 1 790 743	06.06.2006	(11) 1 790 974	02.04.2007	(11) 1 791 155	13.03.2006
(11) 1 790 746	06.06.2006	(11) 1 790 982	01.03.2007	(11) 1 791 156	30.11.2006
(11) 1 790 748	19.02.2007	(11) 1 790 983	28.02.2007	(11) 1 791 158	16.03.2007

(11) 1 791 159	24.11.2006	(11) 1 791 299	15.01.2007	(11) 1 791 408	22.02.2007
(11) 1 791 162	11.12.2006	(11) 1 791 300	26.03.2007	(11) 1 791 409	01.12.2006
(11) 1 791 163	11.12.2006	(11) 1 791 302	14.03.2007	(11) 1 791 410	08.02.2007
(11) 1 791 164	09.02.2007	(11) 1 791 305	13.04.2006	(11) 1 791 411	23.11.2006
(11) 1 791 165	13.02.2007	(11) 1 791 307	23.11.2006	(11) 1 791 413	10.01.2007
(11) 1 791 166	07.02.2007	(11) 1 791 310	15.02.2007		
(11) 1 791 167	12.02.2007	(11) 1 791 313	12.03.2007		
(11) 1 791 168	08.02.2007	(11) 1 791 314	29.11.2006		
(11) 1 791 169	19.02.2007	(11) 1 791 315	23.11.2005		
(11) 1 791 171	05.04.2007	(11) 1 791 316	23.11.2005		
(11) 1 791 172	14.02.2007	(11) 1 791 320	22.11.2006		
(11) 1 791 174	10.11.2006	(11) 1 791 322	25.01.2007		
(11) 1 791 175	24.11.2006	(11) 1 791 327	05.04.2007		
(11) 1 791 176	20.02.2007	(11) 1 791 328	23.02.2007		
(11) 1 791 180	19.02.2007	(11) 1 791 329	14.02.2007		
(11) 1 791 182	05.12.2006	(11) 1 791 330	27.07.2006		
(11) 1 791 185	26.02.2007	(11) 1 791 331	28.11.2006		
(11) 1 791 187	28.02.2006	(11) 1 791 333	16.11.2006		
(11) 1 791 188	19.12.2006	(11) 1 791 334	23.11.2006		
(11) 1 791 191	08.02.2007	(11) 1 791 342	01.12.2006		
(11) 1 791 192	13.04.2006	(11) 1 791 343	01.12.2006		
(11) 1 791 193	05.03.2007	(11) 1 791 347	02.05.2006		
(11) 1 791 194	22.11.2006	(11) 1 791 348	02.03.2007		
(11) 1 791 199	16.02.2007	(11) 1 791 351	11.12.2006		
(11) 1 791 200	28.11.2006	(11) 1 791 353	21.11.2006		
(11) 1 791 203	29.11.2006	(11) 1 791 357	13.03.2007		
(11) 1 791 204	29.11.2006	(11) 1 791 358	02.04.2007		
(11) 1 791 206	19.02.2007	(11) 1 791 359	16.03.2007		
(11) 1 791 214	12.03.2007	(11) 1 791 360	23.11.2006		
(11) 1 791 219	21.11.2006	(11) 1 791 361	06.03.2007		
(11) 1 791 221	16.11.2006	(11) 1 791 362	29.11.2006		
(11) 1 791 222	01.12.2006	(11) 1 791 363	06.03.2007		
(11) 1 791 248	22.11.2006	(11) 1 791 367	02.04.2007		
(11) 1 791 251	01.02.2007	(11) 1 791 370	29.03.2007		
(11) 1 791 253	15.11.2006	(11) 1 791 371	24.11.2006		
(11) 1 791 254	01.03.2007	(11) 1 791 373	08.12.2005		
(11) 1 791 258	20.11.2006	(11) 1 791 374	13.03.2007		
(11) 1 791 263	18.11.2006	(11) 1 791 375	19.03.2007		
(11) 1 791 264	27.02.2007	(11) 1 791 378	22.12.2005		
(11) 1 791 266	28.03.2007	(11) 1 791 380	05.03.2007		
(11) 1 791 268	16.03.2007	(11) 1 791 384	27.11.2006		
(11) 1 791 270	02.04.2007	(11) 1 791 385	15.02.2007		
(11) 1 791 271	21.03.2007	(11) 1 791 386	15.02.2007		
(11) 1 791 274	23.06.2006	(11) 1 791 387	28.07.2006		
(11) 1 791 279	22.03.2007	(11) 1 791 388	20.02.2007		
(11) 1 791 280	28.11.2006	(11) 1 791 389	17.03.2007		
(11) 1 791 281	09.01.2007	(11) 1 791 390	07.11.2006		
(11) 1 791 282	29.12.2006	(11) 1 791 391	04.10.2006		
(11) 1 791 283	27.03.2007	(11) 1 791 392	09.03.2007		
(11) 1 791 284	17.03.2007	(11) 1 791 393	13.03.2007		
(11) 1 791 287	26.02.2007	(11) 1 791 394	01.03.2007		
(11) 1 791 297	29.03.2007	(11) 1 791 396	23.02.2007		
(11) 1 791 298	09.01.2007	(11) 1 791 397	18.12.2006		
				I.8(1)	
				• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	
				• Date on which the European patent application was refused	
				• Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	
				(11) 0 828 218	25.01.2007
				(11) 0 857 995	20.03.2007
				(11) 0 888 688	29.11.2006
				(11) 0 894 731	21.01.2007
				(11) 0 905 224	22.01.2007
				(11) 0 915 533	13.03.2007
				(11) 0 979 458	28.11.2006
				(11) 0 992 121	22.01.2007
				(11) 0 995 986	22.12.2006
				(11) 1 005 258	26.01.2007
				(11) 1 025 886	05.02.2007
				(11) 1 068 551	21.11.2006
				(11) 1 085 401	06.07.2006
				(11) 1 094 653	26.01.2007
				(11) 1 100 885	13.04.2007
				(11) 1 193 627	26.01.2007
				(11) 1 199 631	27.01.2007
				(11) 1 204 903	07.12.2006
				(11) 1 214 044	27.01.2007
				(11) 1 230 631	27.02.2004
				(11) 1 246 380	26.01.2007
				(11) 1 247 025	26.01.2007
				(11) 1 255 920	14.09.2006
				(11) 1 271 078	07.11.2006
				(11) 1 282 409	28.12.2006
				(11) 1 284 501	21.01.2007
				(11) 1 291 794	21.01.2007
				(11) 1 292 890	28.03.2007
				(11) 1 293 940	26.01.2007
				(11) 1 295 157	15.12.2006
				(11) 1 332 012	26.01.2007
				(11) 1 341 541	08.11.2006
				(11) 1 352 983	14.11.2006
				(11) 1 369 288	21.01.2007
				(11) 1 370 370	21.12.2006
				(11) 1 394 140	19.01.2007
				(11) 1 394 935	17.11.2006
				(11) 1 412 005	05.12.2006
				(11) 1 418 897	30.12.2006
				(11) 1 450 935	21.11.2006
				(11) 1 490 257	26.01.2007

I.8(2)

(11) **1 515 492** 22.01.2007
(11) **1 515 498** 22.01.2007
(11) **1 530 144** 14.11.2006
(11) **1 541 683** 01.01.2007
(11) **1 550 969** 22.01.2007
(11) **1 559 140** 05.12.2006
(11) **1 566 757** 26.01.2007
(11) **1 573 530** 26.01.2007
(11) **1 640 644** 26.01.2007

I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) **0 762 340** 18.04.2007
(11) **0 817 090** 19.04.2007
(11) **0 898 263** 17.04.2007
(11) **0 939 489** 17.04.2007
(11) **0 998 647** 20.04.2007
(11) **1 004 883** 24.04.2007
(11) **1 026 680** 02.04.2007
(11) **1 074 769** 17.04.2007
(11) **1 081 710** 18.04.2007
(11) **1 087 515** 18.04.2007
(11) **1 096 390** 05.01.2007
(11) **1 107 326** 20.04.2007
(11) **1 139 318** 21.04.2007
(11) **1 149 684** 18.04.2007
(11) **1 170 028** 22.04.2007
(11) **1 176 682** 19.04.2007
(11) **1 177 943** 26.04.2007
(11) **1 186 853** 20.04.2007
(11) **1 204 123** 17.01.2007
(11) **1 229 876** 23.04.2007
(11) **1 231 793** 17.04.2007
(11) **1 241 704** 29.03.2007
(11) **1 256 809** 22.01.2007
(11) **1 268 803** 20.04.2007
(11) **1 293 889** 10.04.2007
(11) **1 307 554** 20.04.2007
(11) **1 316 447** 20.04.2007
(11) **1 316 512** 20.04.2007
(11) **1 320 196** 24.04.2007
(11) **1 320 658** 20.04.2007
(11) **1 324 492** 19.04.2007
(11) **1 340 105** 19.04.2007
(11) **1 341 229** 13.04.2007
(11) **1 351 522** 23.04.2007
(11) **1 353 424** 20.04.2007
(11) **1 385 650** 20.04.2007
(11) **1 387 411** 24.04.2007

(11) **1 388 446** 26.04.2007
(11) **1 389 819** 19.04.2007
(11) **1 391 772** 24.04.2007
(11) **1 399 579** 20.04.2007
(11) **1 400 783** 26.04.2007
(11) **1 401 709** 20.04.2007
(11) **1 403 996** 19.04.2007
(11) **1 411 903** 20.04.2007
(11) **1 415 555** 17.04.2007
(11) **1 424 755** 18.04.2007
(11) **1 425 030** 20.04.2007
(11) **1 428 086** 17.04.2007
(11) **1 432 454** 23.04.2007
(11) **1 443 351** 18.04.2007
(11) **1 464 042** 11.04.2007
(11) **1 464 571** 25.04.2007
(11) **1 475 847** 17.04.2007
(11) **1 480 063** 10.04.2007
(11) **1 481 020** 18.04.2007
(11) **1 491 666** 18.04.2007
(11) **1 494 590** 04.04.2007
(11) **1 497 778** 19.04.2007
(11) **1 498 899** 13.03.2007
(11) **1 501 439** 17.04.2007
(11) **1 511 693** 18.04.2007
(11) **1 518 829** 19.04.2007
(11) **1 540 070** 18.04.2007
(11) **1 540 168** 25.04.2007
(11) **1 550 455** 13.04.2007
(11) **1 556 254** 20.02.2042
(11) **1 561 346** 28.03.2007
(11) **1 584 799** 17.04.2007
(11) **1 587 107** 18.04.2007
(11) **1 592 787** 24.04.2007
(11) **1 602 373** 19.03.2007
(11) **1 607 009** 17.04.2007
(11) **1 623 607** 13.04.2007
(11) **1 631 164** 26.04.2007
(11) **1 634 876** 12.04.2007
(11) **1 638 429** 26.04.2007
(11) **1 642 301** 17.04.2007
(11) **1 644 554** 04.04.2007
(11) **1 667 458** 18.04.2007
(11) **1 671 394** 17.04.2007
(11) **1 673 441** 23.04.2007
(11) **1 678 238** 24.04.2007
(11) **1 683 365** 12.04.2007
(11) **1 699 674** 26.04.2007
(11) **1 701 856** 18.04.2007
(11) **1 707 359** 19.04.2007
(11) **1 734 271** 19.04.2007
(11) **1 737 164** 16.04.2007
(11) **1 738 176** 12.04.2007

(11) **1 741 084** 18.04.2007
(11) **1 746 331** 23.04.2007
(11) **1 747 245** 10.04.2007
(11) **1 754 423** 17.04.2007
(11) **1 757 310** 23.03.2007
(11) **1 765 431** 23.04.2007
(11) **1 767 155** 20.04.2007
(11) **1 769 864** 16.04.2007
(11) **1 772 479** 17.04.2007
(11) **1 780 093** 17.04.2007
(11) **1 780 099** 18.04.2007
(11) **1 785 950** 11.04.2007

I.8(3)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) **0 683 532** 01.12.2006
(11) **0 707 306** 25.11.2006
(11) **0 729 563** 01.12.2006
(11) **0 731 622** 05.12.2006
(11) **0 741 362** 06.12.2006
(11) **0 775 677** 01.12.2006
(11) **0 799 450** 12.12.2006
(11) **0 825 989** 01.12.2006
(11) **0 826 044** 19.12.2006
(11) **0 827 013** 28.11.2006
(11) **0 830 777** 06.12.2006
(11) **0 841 910** 17.11.2006
(11) **0 843 945** 12.12.2006
(11) **0 853 407** 28.11.2006
(11) **0 864 131** 05.12.2006
(11) **0 867 963** 21.11.2006
(11) **0 878 451** 01.12.2006
(11) **0 891 425** 12.12.2006
(11) **0 902 025** 01.12.2006
(11) **0 902 974** 01.12.2006
(11) **0 903 782** 05.12.2006
(11) **0 915 698** 01.12.2006
(11) **0 917 207** 10.10.2006
(11) **0 919 434** 12.12.2006
(11) **0 923 230** 12.12.2006
(11) **0 926 739** 05.12.2006
(11) **0 932 661** 12.12.2006
(11) **0 939 391** 12.12.2006
(11) **0 940 875** 03.10.2006
(11) **0 941 963** 25.11.2006
(11) **0 948 045** 05.12.2006
(11) **0 951 968** 21.11.2006
(11) **0 957 598** 12.12.2006
(11) **0 960 641** 31.10.2006

(11) 0 962 200	01.12.2006	(11) 1 079 833	05.12.2006	(11) 1 174 990	01.12.2006
(11) 0 962 861	06.12.2006	(11) 1 080 036	25.11.2006	(11) 1 177 472	01.12.2006
(11) 0 966 101	05.12.2006	(11) 1 083 159	08.12.2006	(11) 1 178 273	05.12.2006
(11) 0 971 791	03.10.2006	(11) 1 088 325	01.12.2006	(11) 1 178 959	01.12.2006
(11) 0 974 119	06.12.2006	(11) 1 090 323	06.12.2006	(11) 1 178 970	01.12.2006
(11) 0 979 055	01.12.2006	(11) 1 090 586	07.11.2006	(11) 1 179 144	01.12.2006
(11) 0 980 431	11.12.2006	(11) 1 096 298	12.12.2006	(11) 1 179 996	17.11.2006
(11) 0 981 105	05.12.2006	(11) 1 099 998	14.12.2006	(11) 1 180 037	01.12.2006
(11) 0 987 024	01.12.2006	(11) 1 100 920	12.12.2006	(11) 1 180 109	01.12.2006
(11) 0 990 426	29.11.2006	(11) 1 102 285	23.09.2006	(11) 1 180 554	01.12.2006
(11) 0 995 421	08.11.2006	(11) 1 104 704	27.11.2006	(11) 1 181 201	05.12.2006
(11) 0 997 584	01.12.2006	(11) 1 105 011	02.05.2006	(11) 1 185 303	01.12.2006
(11) 0 999 568	12.12.2006	(11) 1 110 708	07.12.2006	(11) 1 187 132	13.12.2006
(11) 1 000 924	05.12.2006	(11) 1 112 152	29.11.2006	(11) 1 187 848	01.12.2006
(11) 1 002 174	12.12.2006	(11) 1 112 822	01.12.2006	(11) 1 188 225	07.12.2006
(11) 1 002 420	14.12.2006	(11) 1 113 317	07.12.2006	(11) 1 189 635	14.12.2006
(11) 1 002 986	08.12.2006	(11) 1 114 773	12.12.2006	(11) 1 189 809	08.12.2006
(11) 1 003 066	12.12.2006	(11) 1 119 791	12.12.2006	(11) 1 190 287	01.12.2006
(11) 1 006 201	17.10.2006	(11) 1 123 105	05.12.2006	(11) 1 190 288	01.12.2006
(11) 1 007 072	07.11.2006	(11) 1 124 478	06.12.2006	(11) 1 190 968	01.12.2006
(11) 1 007 626	05.12.2006	(11) 1 125 116	12.12.2006	(11) 1 190 992	01.12.2006
(11) 1 007 689	07.12.2006	(11) 1 129 626	08.12.2006	(11) 1 193 190	01.12.2006
(11) 1 008 604	07.12.2006	(11) 1 130 356	06.12.2006	(11) 1 194 197	07.12.2006
(11) 1 009 492	31.10.2006	(11) 1 134 657	12.12.2006	(11) 1 195 086	07.12.2006
(11) 1 009 936	10.04.2007	(11) 1 138 057	13.12.2006	(11) 1 195 473	08.12.2006
(11) 1 013 899	16.11.2006	(11) 1 141 699	06.12.2006	(11) 1 198 950	03.10.2006
(11) 1 017 401	23.11.2006	(11) 1 142 487	08.12.2006	(11) 1 199 007	06.12.2006
(11) 1 018 140	03.11.2006	(11) 1 142 560	24.11.2006	(11) 1 199 187	28.11.2006
(11) 1 018 836	05.12.2006	(11) 1 143 043	09.12.2006	(11) 1 200 234	01.12.2006
(11) 1 018 939	06.12.2006	(11) 1 144 619	01.12.2006	(11) 1 201 613	28.11.2006
(11) 1 019 092	06.12.2006	(11) 1 146 439	12.12.2006	(11) 1 205 570	02.10.2006
(11) 1 024 782	17.11.2006	(11) 1 147 604	21.11.2006	(11) 1 205 605	31.10.2006
(11) 1 028 304	08.12.2006	(11) 1 147 924	30.11.2006	(11) 1 205 643	07.12.2006
(11) 1 032 440	09.12.2006	(11) 1 148 368	08.12.2006	(11) 1 207 245	07.12.2006
(11) 1 035 888	07.11.2006	(11) 1 150 311	28.11.2006	(11) 1 207 267	06.12.2006
(11) 1 039 398	07.12.2006	(11) 1 150 775	06.12.2006	(11) 1 217 057	27.09.2006
(11) 1 040 635	12.12.2006	(11) 1 151 721	06.12.2006	(11) 1 223 854	14.12.2006
(11) 1 044 359	07.12.2006	(11) 1 152 386	12.12.2006	(11) 1 223 937	29.09.2006
(11) 1 044 378	12.12.2006	(11) 1 153 524	08.12.2006	(11) 1 230 459	12.12.2006
(11) 1 045 633	12.12.2006	(11) 1 154 275	01.12.2006	(11) 1 231 844	07.12.2006
(11) 1 045 723	01.11.2006	(11) 1 156 304	01.12.2006	(11) 1 233 821	07.11.2006
(11) 1 055 606	01.12.2006	(11) 1 156 389	01.12.2006	(11) 1 234 159	08.12.2006
(11) 1 056 147	03.10.2006	(11) 1 157 480	12.12.2006	(11) 1 235 187	11.12.2006
(11) 1 058 218	01.12.2006	(11) 1 158 707	01.12.2006	(11) 1 239 219	30.11.2006
(11) 1 071 130	07.12.2006	(11) 1 162 134	13.12.2006	(11) 1 240 017	16.11.2006
(11) 1 071 821	01.11.2006	(11) 1 164 223	01.12.2006	(11) 1 241 592	24.11.2006
(11) 1 074 248	22.11.2006	(11) 1 165 897	08.12.2006	(11) 1 241 634	13.12.2006
(11) 1 074 613	12.12.2006	(11) 1 169 745	01.04.2006	(11) 1 242 331	25.11.2006
(11) 1 075 524	01.12.2006	(11) 1 170 269	06.12.2006	(11) 1 243 021	12.12.2006
(11) 1 077 635	01.12.2006	(11) 1 170 642	16.09.2006	(11) 1 243 160	12.12.2006
(11) 1 078 287	01.12.2006	(11) 1 171 202	07.12.2006	(11) 1 244 036	12.12.2006
(11) 1 079 246	02.12.2006	(11) 1 172 154	12.12.2006	(11) 1 244 619	14.11.2006
(11) 1 079 581	18.11.2006	(11) 1 173 091	01.12.2006	(11) 1 245 549	03.10.2006

(11) 1 247 125	12.12.2006	(11) 1 285 147	01.12.2006	(11) 1 328 160	16.11.2006
(11) 1 247 127	12.12.2006	(11) 1 285 263	01.12.2006	(11) 1 328 999	07.12.2006
(11) 1 247 273	29.11.2006	(11) 1 285 452	01.12.2006	(11) 1 331 368	22.11.2006
(11) 1 248 050	12.12.2006	(11) 1 287 011	01.12.2006	(11) 1 332 605	14.12.2006
(11) 1 248 781	16.11.2006	(11) 1 287 177	01.12.2006	(11) 1 333 711	29.11.2006
(11) 1 250 553	08.12.2006	(11) 1 287 193	12.12.2006	(11) 1 333 750	30.11.2006
(11) 1 251 126	01.11.2006	(11) 1 287 523	01.12.2006	(11) 1 334 534	05.12.2006
(11) 1 253 920	01.12.2006	(11) 1 287 806	23.11.2006	(11) 1 337 248	01.12.2006
(11) 1 255 331	01.12.2006	(11) 1 289 707	01.12.2006	(11) 1 338 105	14.12.2006
(11) 1 256 349	18.11.2006	(11) 1 290 166	01.12.2006	(11) 1 338 638	18.11.2006
(11) 1 256 938	01.12.2006	(11) 1 290 188	01.12.2006	(11) 1 339 983	04.12.2006
(11) 1 258 108	12.12.2006	(11) 1 290 300	01.12.2006	(11) 1 341 070	12.12.2006
(11) 1 258 622	12.12.2006	(11) 1 290 682	01.12.2006	(11) 1 341 702	07.12.2006
(11) 1 258 673	29.11.2006	(11) 1 290 717	01.12.2006	(11) 1 343 742	23.11.2006
(11) 1 259 346	07.12.2006	(11) 1 292 548	10.10.2006	(11) 1 346 994	13.12.2006
(11) 1 259 500	13.12.2006	(11) 1 294 252	01.11.2006	(11) 1 348 189	06.12.2006
(11) 1 260 082	14.12.2006	(11) 1 294 654	28.11.2006	(11) 1 349 493	14.12.2006
(11) 1 260 966	05.12.2006	(11) 1 295 288	01.12.2006	(11) 1 350 773	23.09.2006
(11) 1 261 568	03.10.2006	(11) 1 296 099	12.12.2006	(11) 1 351 405	22.11.2006
(11) 1 261 748	29.11.2006	(11) 1 297 823	10.11.2006	(11) 1 352 242	09.12.2006
(11) 1 261 902	06.12.2006	(11) 1 298 245	12.12.2006	(11) 1 352 510	13.12.2006
(11) 1 262 422	01.12.2006	(11) 1 298 249	08.12.2006	(11) 1 352 670	28.11.2006
(11) 1 262 713	06.12.2006	(11) 1 299 775	01.12.2006	(11) 1 353 319	12.12.2006
(11) 1 263 134	01.12.2006	(11) 1 300 784	01.12.2006	(11) 1 353 627	13.12.2006
(11) 1 264 871	01.12.2006	(11) 1 301 171	29.11.2006	(11) 1 354 283	30.11.2006
(11) 1 265 266	13.12.2006	(11) 1 301 212	29.11.2006	(11) 1 354 609	22.11.2006
(11) 1 265 613	08.12.2006	(11) 1 301 323	28.11.2006	(11) 1 355 473	12.12.2006
(11) 1 265 781	23.11.2006	(11) 1 302 195	17.11.2006	(11) 1 357 117	01.11.2006
(11) 1 265 876	15.12.2006	(11) 1 303 822	12.12.2006	(11) 1 358 349	03.11.2006
(11) 1 267 029	01.12.2006	(11) 1 304 068	09.09.2006	(11) 1 360 667	23.11.2006
(11) 1 268 428	01.11.2006	(11) 1 304 464	19.07.2006	(11) 1 361 394	02.11.2006
(11) 1 268 448	28.11.2006	(11) 1 307 822	01.12.2006	(11) 1 361 466	12.12.2006
(11) 1 272 087	07.11.2006	(11) 1 307 849	13.12.2006	(11) 1 362 595	23.11.2006
(11) 1 272 439	02.10.2006	(11) 1 309 251	12.12.2006	(11) 1 362 668	12.12.2006
(11) 1 272 440	03.10.2006	(11) 1 309 859	12.12.2006	(11) 1 362 816	17.08.2006
(11) 1 274 482	01.11.2006	(11) 1 313 047	12.12.2006	(11) 1 363 257	01.12.2006
(11) 1 274 653	01.10.2006	(11) 1 313 498	01.12.2006	(11) 1 363 390	06.12.2006
(11) 1 274 657	24.11.2006	(11) 1 314 220	07.12.2006	(11) 1 364 728	01.12.2006
(11) 1 275 261	12.12.2006	(11) 1 314 569	12.12.2006	(11) 1 365 046	08.12.2006
(11) 1 275 985	12.12.2006	(11) 1 315 725	02.12.2006	(11) 1 366 030	08.12.2006
(11) 1 276 366	01.11.2006	(11) 1 315 775	08.12.2006	(11) 1 367 274	01.12.2006
(11) 1 276 910	01.11.2006	(11) 1 318 347	02.09.2006	(11) 1 367 315	16.09.2006
(11) 1 277 037	06.12.2006	(11) 1 319 160	13.12.2006	(11) 1 367 452	01.12.2006
(11) 1 278 562	01.11.2006	(11) 1 319 190	01.12.2006	(11) 1 367 626	01.11.2006
(11) 1 280 445	01.12.2006	(11) 1 320 209	16.09.2006	(11) 1 367 777	01.12.2006
(11) 1 281 256	01.12.2006	(11) 1 320 729	12.12.2006	(11) 1 367 911	08.12.2006
(11) 1 282 181	24.11.2006	(11) 1 321 225	23.08.2006	(11) 1 369 177	06.12.2006
(11) 1 282 377	01.12.2006	(11) 1 322 182	28.11.2006	(11) 1 370 616	08.12.2006
(11) 1 282 840	01.12.2006	(11) 1 322 825	16.11.2006	(11) 1 370 701	31.10.2006
(11) 1 284 036	01.12.2006	(11) 1 323 500	02.09.2006	(11) 1 370 705	31.10.2006
(11) 1 284 648	03.12.2006	(11) 1 325 491	06.12.2006	(11) 1 373 077	05.12.2006
(11) 1 284 707	01.12.2006	(11) 1 326 499	05.12.2006	(11) 1 373 229	30.11.2006
(11) 1 284 863	01.12.2006	(11) 1 326 605	31.10.2006	(11) 1 374 917	13.03.2007

(11) 1 376 469	07.12.2006	(11) 1 404 679	01.12.2006	(11) 1 438 902	29.11.2006
(11) 1 377 507	01.10.2006	(11) 1 404 765	01.12.2006	(11) 1 438 954	01.12.2006
(11) 1 377 945	12.12.2006	(11) 1 405 252	01.03.2007	(11) 1 439 824	02.12.2006
(11) 1 378 162	07.12.2006	(11) 1 405 633	17.11.2006	(11) 1 440 457	05.12.2006
(11) 1 379 847	12.12.2006	(11) 1 405 909	13.12.2006	(11) 1 443 887	15.11.2006
(11) 1 381 246	12.12.2006	(11) 1 406 438	18.09.2006	(11) 1 446 323	12.12.2006
(11) 1 382 108	01.11.2006	(11) 1 406 585	24.11.2006	(11) 1 446 602	07.12.2006
(11) 1 382 285	01.12.2006	(11) 1 407 158	12.12.2006	(11) 1 447 176	20.11.2006
(11) 1 382 665	05.12.2006	(11) 1 407 843	29.11.2006	(11) 1 447 507	19.07.2006
(11) 1 382 803	15.11.2006	(11) 1 407 900	30.11.2006	(11) 1 448 527	31.10.2006
(11) 1 383 738	01.11.2006	(11) 1 408 003	24.11.2006	(11) 1 449 096	06.12.2006
(11) 1 384 672	29.11.2006	(11) 1 409 151	18.11.2006	(11) 1 449 717	23.09.2006
(11) 1 385 924	06.12.2006	(11) 1 409 247	03.10.2006	(11) 1 449 927	01.09.2006
(11) 1 386 369	03.11.2006	(11) 1 410 077	08.12.2006	(11) 1 452 436	08.12.2006
(11) 1 386 600	28.11.2006	(11) 1 411 509	01.12.2006	(11) 1 452 533	30.11.2006
(11) 1 386 895	25.11.2006	(11) 1 411 939	04.11.2006	(11) 1 453 560	12.12.2006
(11) 1 387 565	09.08.2006	(11) 1 412 482	14.12.2006	(11) 1 454 622	08.11.2006
(11) 1 387 593	12.12.2006	(11) 1 413 929	12.12.2006	(11) 1 456 290	06.12.2006
(11) 1 387 796	01.11.2006	(11) 1 414 140	12.12.2006	(11) 1 458 333	01.12.2006
(11) 1 387 970	01.12.2006	(11) 1 414 293	01.11.2006	(11) 1 459 732	24.11.2006
(11) 1 389 072	01.12.2006	(11) 1 414 806	31.10.2006	(11) 1 460 223	02.10.2006
(11) 1 389 124	29.11.2006	(11) 1 416 229	29.11.2006	(11) 1 461 065	29.11.2006
(11) 1 390 047	01.12.2006	(11) 1 417 168	14.12.2006	(11) 1 465 561	03.11.2006
(11) 1 390 156	28.11.2006	(11) 1 417 971	02.12.2006	(11) 1 466 597	01.11.2006
(11) 1 390 501	01.12.2006	(11) 1 417 987	31.10.2006	(11) 1 466 909	23.11.2006
(11) 1 390 616	04.12.2006	(11) 1 420 005	23.11.2006	(11) 1 467 177	12.12.2006
(11) 1 390 919	01.12.2006	(11) 1 420 491	29.11.2006	(11) 1 469 006	05.12.2006
(11) 1 391 278	01.12.2006	(11) 1 420 795	04.11.2006	(11) 1 469 124	12.12.2006
(11) 1 391 421	01.12.2006	(11) 1 420 880	01.10.2006	(11) 1 469 494	31.10.2006
(11) 1 391 730	12.12.2006	(11) 1 422 242	12.12.2006	(11) 1 471 119	25.11.2006
(11) 1 392 225	01.12.2006	(11) 1 422 807	23.09.2006	(11) 1 473 516	05.12.2006
(11) 1 392 280	03.01.2007	(11) 1 423 099	01.12.2006	(11) 1 475 076	25.11.2006
(11) 1 392 896	09.12.2006	(11) 1 423 841	11.12.2006	(11) 1 475 380	23.11.2006
(11) 1 394 326	16.11.2006	(11) 1 424 165	28.11.2006	(11) 1 475 583	12.12.2006
(11) 1 395 114	01.12.2006	(11) 1 426 205	18.11.2006	(11) 1 476 075	12.12.2006
(11) 1 395 288	01.12.2006	(11) 1 426 276	01.12.2006	(11) 1 477 072	01.12.2006
(11) 1 395 431	01.12.2006	(11) 1 426 510	09.08.2006	(11) 1 477 199	16.11.2006
(11) 1 395 794	01.12.2006	(11) 1 428 505	08.11.2006	(11) 1 477 261	01.12.2006
(11) 1 395 863	01.12.2006	(11) 1 428 508	08.11.2006	(11) 1 477 784	01.12.2006
(11) 1 396 021	12.12.2006	(11) 1 428 510	08.11.2006	(11) 1 477 844	01.12.2006
(11) 1 396 499	02.12.2006	(11) 1 428 832	21.11.2006	(11) 1 477 889	01.12.2006
(11) 1 396 622	30.11.2006	(11) 1 430 046	24.11.2006	(11) 1 478 530	08.12.2006
(11) 1 397 342	01.12.2006	(11) 1 430 473	07.12.2006	(11) 1 478 798	08.12.2006
(11) 1 398 014	29.08.2006	(11) 1 432 262	13.12.2006	(11) 1 479 369	23.11.2006
(11) 1 398 389	02.12.2006	(11) 1 432 696	21.11.2006	(11) 1 479 589	01.12.2006
(11) 1 398 652	08.12.2006	(11) 1 433 155	03.12.2006	(11) 1 479 839	01.12.2006
(11) 1 399 073	01.12.2006	(11) 1 434 199	12.12.2006	(11) 1 479 853	14.11.2006
(11) 1 400 436	22.11.2006	(11) 1 435 907	29.11.2006	(11) 1 480 187	01.12.2006
(11) 1 401 830	03.01.2007	(11) 1 435 968	05.12.2006	(11) 1 483 606	05.12.2006
(11) 1 401 941	01.12.2006	(11) 1 436 036	19.09.2006	(11) 1 484 132	01.12.2006
(11) 1 402 048	30.11.2006	(11) 1 436 702	13.12.2006	(11) 1 484 479	21.11.2006
(11) 1 402 084	01.11.2006	(11) 1 437 049	07.12.2006	(11) 1 486 045	12.12.2006
(11) 1 403 662	12.12.2006	(11) 1 437 108	21.11.2006	(11) 1 486 952	01.12.2006

(11) 1 488 670	31.10.2006	(11) 1 511 268	16.09.2006	(11) 1 551 823	18.11.2006
(11) 1 488 892	01.12.2006	(11) 1 511 504	17.11.2006	(11) 1 552 695	02.11.2006
(11) 1 489 270	01.12.2006	(11) 1 511 546	31.10.2006	(11) 1 552 918	14.11.2006
(11) 1 490 022	08.07.2006	(11) 1 511 723	01.12.2006	(11) 1 554 019	28.11.2006
(11) 1 490 452	03.10.2006	(11) 1 511 863	01.12.2006	(11) 1 554 267	28.11.2006
(11) 1 490 488	13.12.2006	(11) 1 511 955	01.12.2006	(11) 1 554 277	30.11.2006
(11) 1 491 380	01.12.2006	(11) 1 512 845	12.12.2006	(11) 1 556 167	06.12.2006
(11) 1 492 056	08.12.2006	(11) 1 513 329	28.11.2006	(11) 1 556 751	25.11.2006
(11) 1 493 097	01.11.2006	(11) 1 513 511	08.12.2006	(11) 1 557 313	16.09.2006
(11) 1 493 649	01.12.2006	(11) 1 515 709	13.12.2006	(11) 1 557 525	25.11.2006
(11) 1 494 663	01.11.2006	(11) 1 515 920	24.11.2006	(11) 1 558 602	16.11.2006
(11) 1 495 029	01.11.2006	(11) 1 515 961	29.11.2006	(11) 1 559 320	02.12.2006
(11) 1 495 242	21.11.2006	(11) 1 516 120	21.11.2006	(11) 1 560 901	13.12.2006
(11) 1 496 084	07.12.2006	(11) 1 516 988	19.07.2006	(11) 1 562 425	28.11.2006
(11) 1 496 179	19.07.2006	(11) 1 518 478	24.11.2006	(11) 1 563 013	25.11.2006
(11) 1 496 433	07.12.2006	(11) 1 519 071	30.11.2006	(11) 1 563 331	01.12.2006
(11) 1 496 903	01.11.2006	(11) 1 520 896	29.11.2006	(11) 1 564 263	12.12.2006
(11) 1 497 183	28.11.2006	(11) 1 522 856	14.10.2005	(11) 1 564 413	07.12.2006
(11) 1 497 649	01.11.2006	(11) 1 523 466	30.11.2006	(11) 1 571 609	23.09.2006
(11) 1 498 067	01.11.2006	(11) 1 523 681	07.12.2006	(11) 1 572 177	15.12.2006
(11) 1 498 251	01.11.2006	(11) 1 524 207	29.11.2006	(11) 1 573 381	12.12.2006
(11) 1 498 623	01.12.2006	(11) 1 524 246	09.12.2006	(11) 1 574 076	07.12.2006
(11) 1 500 020	31.10.2006	(11) 1 526 822	30.11.2006	(11) 1 576 981	09.12.2006
(11) 1 500 604	01.11.2006	(11) 1 527 933	08.12.2006	(11) 1 577 127	02.09.2006
(11) 1 500 650	28.10.2006	(11) 1 530 475	05.12.2006	(11) 1 578 932	04.11.2006
(11) 1 500 703	03.12.2006	(11) 1 531 099	01.12.2006	(11) 1 579 523	01.09.2006
(11) 1 501 800	01.11.2006	(11) 1 531 311	22.11.2006	(11) 1 579 656	12.12.2006
(11) 1 502 041	01.12.2006	(11) 1 531 553	05.12.2006	(11) 1 579 883	05.12.2006
(11) 1 502 047	03.11.2006	(11) 1 533 775	05.12.2006	(11) 1 580 055	23.08.2006
(11) 1 502 636	09.11.2006	(11) 1 534 449	25.11.2006	(11) 1 586 559	25.11.2006
(11) 1 503 595	15.12.2006	(11) 1 534 953	28.11.2006	(11) 1 588 567	07.12.2006
(11) 1 503 598	12.12.2006	(11) 1 535 171	01.12.2006	(11) 1 589 971	03.11.2006
(11) 1 503 631	01.12.2006	(11) 1 535 621	08.11.2006	(11) 1 590 325	09.12.2006
(11) 1 503 658	01.12.2006	(11) 1 536 802	15.11.2006	(11) 1 591 324	05.12.2006
(11) 1 503 710	01.11.2006	(11) 1 536 943	06.12.2006	(11) 1 591 463	13.12.2006
(11) 1 503 761	01.12.2006	(11) 1 537 604	07.12.2006	(11) 1 591 485	09.12.2006
(11) 1 503 954	01.12.2006	(11) 1 539 757	09.12.2006	(11) 1 592 707	08.12.2006
(11) 1 504 465	01.12.2006	(11) 1 541 534	30.11.2006	(11) 1 594 080	12.12.2006
(11) 1 504 477	01.12.2006	(11) 1 543 111	14.11.2006	(11) 1 594 288	01.12.2006
(11) 1 505 972	01.12.2006	(11) 1 543 374	08.12.2006	(11) 1 596 052	10.11.2006
(11) 1 506 150	01.12.2006	(11) 1 543 812	12.12.2006	(11) 1 596 965	31.10.2006
(11) 1 506 173	01.11.2006	(11) 1 544 115	31.10.2006	(11) 1 597 321	05.12.2006
(11) 1 506 372	01.12.2006	(11) 1 545 606	17.11.2006	(11) 1 597 388	14.12.2006
(11) 1 506 536	01.12.2006	(11) 1 546 111	14.11.2006	(11) 1 598 056	08.11.2006
(11) 1 506 571	01.12.2006	(11) 1 547 000	09.11.2006	(11) 1 598 063	21.11.2006
(11) 1 507 891	01.12.2006	(11) 1 547 805	12.12.2006	(11) 1 598 284	01.12.2006
(11) 1 509 211	18.11.2006	(11) 1 547 926	02.09.2006	(11) 1 598 408	23.09.2006
(11) 1 509 248	01.12.2006	(11) 1 547 931	29.11.2006	(11) 1 600 105	02.08.2006
(11) 1 509 483	01.12.2006	(11) 1 548 776	08.12.2006	(11) 1 602 268	17.08.2006
(11) 1 509 507	15.11.2006	(11) 1 549 148	21.11.2006	(11) 1 602 363	18.11.2006
(11) 1 509 514	01.12.2006	(11) 1 549 543	23.11.2006	(11) 1 602 599	23.09.2006
(11) 1 509 904	01.12.2006	(11) 1 549 589	13.12.2006	(11) 1 605 177	15.06.2006
(11) 1 510 550	28.11.2006	(11) 1 551 718	01.12.2006	(11) 1 607 029	17.08.2006

(11) 1 607 228	23.08.2006	(11) 1 627 227	12.12.2006	(11) 1 637 662	23.09.2006
(11) 1 607 381	15.11.2006	(11) 1 627 756	23.08.2006	(11) 1 637 680	23.09.2006
(11) 1 608 868	13.12.2006	(11) 1 627 825	23.08.2006	(11) 1 637 733	23.09.2006
(11) 1 610 532	08.12.2006	(11) 1 627 840	23.08.2006	(11) 1 638 035	23.09.2006
(11) 1 610 870	01.11.2006	(11) 1 627 973	23.08.2006	(11) 1 641 658	13.12.2006
(11) 1 611 799	22.11.2006	(11) 1 628 123	23.08.2006	(11) 1 641 866	07.12.2006
(11) 1 612 104	09.12.2006	(11) 1 628 288	23.08.2006	(11) 1 643 477	13.12.2006
(11) 1 612 215	14.12.2006	(11) 1 628 494	23.08.2006	(11) 1 646 895	07.12.2006
(11) 1 612 377	05.07.2006	(11) 1 628 579	01.12.2006	(11) 1 647 312	20.10.2006
(11) 1 613 664	02.11.2006	(11) 1 629 939	02.09.2006	(11) 1 647 558	12.12.2006
(11) 1 614 627	12.07.2006	(11) 1 630 089	02.09.2006	(11) 1 648 674	01.11.2006
(11) 1 614 861	12.07.2006	(11) 1 630 170	02.09.2006	(11) 1 651 002	24.11.2006
(11) 1 615 822	03.10.2006	(11) 1 630 209	02.09.2006	(11) 1 651 002	24.11.2006
(11) 1 616 666	19.07.2006	(11) 1 630 300	04.09.2006	(11) 1 656 104	16.11.2006
(11) 1 617 041	19.07.2006	(11) 1 630 445	02.09.2006	(11) 1 656 434	28.11.2006
(11) 1 619 663	30.11.2006	(11) 1 630 598	16.09.2006	(11) 1 657 186	24.11.2006
(11) 1 620 083	01.11.2006	(11) 1 630 898	02.09.2006	(11) 1 657 282	08.12.2006
(11) 1 620 427	01.11.2006	(11) 1 630 954	02.09.2006	(11) 1 657 892	14.12.2006
(11) 1 620 655	01.12.2006	(11) 1 631 335	01.12.2006	(11) 1 658 341	23.11.2006
(11) 1 620 700	01.12.2006	(11) 1 631 478	01.12.2006	(11) 1 658 361	16.11.2006
(11) 1 620 886	01.11.2006	(11) 1 632 240	09.09.2006	(11) 1 659 265	25.11.2006
(11) 1 621 118	02.08.2006	(11) 1 632 269	02.12.2006	(11) 1 660 187	17.11.2006
(11) 1 621 127	23.08.2006	(11) 1 632 295	09.09.2006	(11) 1 661 849	01.12.2006
(11) 1 621 156	02.08.2006	(11) 1 632 305	09.09.2006	(11) 1 663 753	01.12.2006
(11) 1 621 178	02.08.2006	(11) 1 632 430	09.09.2006	(11) 1 664 883	07.12.2006
(11) 1 621 231	28.11.2006	(11) 1 632 568	09.09.2006	(11) 1 664 886	13.12.2006
(11) 1 621 485	02.08.2006	(11) 1 632 680	09.09.2006	(11) 1 665 002	24.11.2006
(11) 1 621 503	02.08.2006	(11) 1 632 705	09.09.2006	(11) 1 665 357	07.12.2006
(11) 1 621 692	02.08.2006	(11) 1 632 920	09.09.2006	(11) 1 665 406	07.12.2006
(11) 1 622 606	01.11.2006	(11) 1 633 045	09.09.2006	(11) 1 672 157	13.12.2006
(11) 1 623 160	30.11.2006	(11) 1 633 051	09.09.2006	(11) 1 673 649	08.12.2006
(11) 1 623 386	12.10.2006	(11) 1 633 675	31.10.2006	(11) 1 675 553	25.11.2006
(11) 1 623 621	09.08.2006	(11) 1 633 736	01.12.2006	(11) 1 675 560	14.11.2006
(11) 1 623 651	09.08.2006	(11) 1 633 768	01.12.2006	(11) 1 678 600	06.12.2006
(11) 1 623 669	09.08.2006	(11) 1 633 944	21.11.2006	(11) 1 685 178	07.12.2006
(11) 1 623 743	09.08.2006	(11) 1 634 229	06.12.2006	(11) 1 723 011	11.10.2006
(11) 1 623 983	09.08.2006	(11) 1 634 280	03.10.2006	(11) 1 723 165	01.11.2006
(11) 1 624 252	09.08.2006	(11) 1 634 496	18.09.2006	(11) 1 732 030	11.10.2006
(11) 1 624 998	03.11.2006	(11) 1 634 594	16.09.2006	(11) 1 736 209	24.10.2006
(11) 1 625 871	17.08.2006	(11) 1 634 730	16.09.2006	(11) 1 738 757	28.10.2006
(11) 1 625 875	17.08.2006	(11) 1 634 809	16.09.2006	(11) 1 742 462	09.11.2006
(11) 1 625 885	17.08.2006	(11) 1 634 858	16.09.2006	(11) 1 744 004	10.11.2006
(11) 1 625 937	17.08.2006	(11) 1 634 873	16.09.2006	(11) 1 747 817	28.11.2006
(11) 1 626 009	17.08.2006	(11) 1 634 921	16.09.2006		
(11) 1 626 014	17.08.2006	(11) 1 635 000	16.09.2006		
(11) 1 626 019	17.08.2006	(11) 1 635 042	16.09.2006		
(11) 1 626 024	17.08.2006	(11) 1 635 056	16.09.2006		
(11) 1 626 035	17.08.2006	(11) 1 635 101	16.09.2006		
(11) 1 626 075	17.08.2006	(11) 1 635 199	08.12.2006		
(11) 1 626 076	17.08.2006	(11) 1 635 443	16.09.2006		
(11) 1 626 095	17.08.2006	(11) 1 635 462	03.04.2007		
(11) 1 626 299	17.08.2006	(11) 1 637 351	23.09.2006		
(11) 1 626 365	16.08.2006	(11) 1 637 529	23.09.2006		

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

I.8(5)

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13
- Date of suspension in the case referred to in Rule 13
- Date de la suspension dans le cas de la règle 13

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13
- Date of resumption in the case referred to in Rule 13
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

(11) **1 452 645** 21.05.2007

(11) **1 752 583** 21.05.2007

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90
- Date of interruption in the case referred to in Rule 90
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

(11) **1 280 641** 28.03.2007

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90
- Date of resumption in the case referred to in Rule 90
- Date de la reprise dans le cas de la règle 90

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 075 838** (51) **A61K 9/28**
01
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE

02
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LU MC NL PT SE

(11) **1 255 793** (51) **C09D 5/03**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) **1 385 487** (51) **A61K 9/44**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) **1 406 596** (51) **A61K 9/28**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE SK
TR

(11) **1 406 597** (51) **A61K 9/36**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE SK
TR

(11) **1 478 346** (51) **A61K 9/20**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT SE
SI SK TR

(11) **1 478 350** (51) **A61K 9/28**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT SE
SI SK TR

(11) **1 551 557** (51) **B05B 5/08**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 633 489** (51) **B05B 5/08**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **1 635 785** (51) **A61K 9/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **1 663 328** (51) **A61L 27/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **1 735 103** (51) **B05B 5/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

I.12		A61Q 17/00	A61Q 19/10	(11) 1 229 322	
• Änderungen und Korrekturen		C11D 3/00	A01N 31/16	(51) G01N 21/85	G01N 21/05
• Alterations and Corrections		C07C 47/575	C07C 49/84	G01N 21/03	G02B 6/032
• Modifications et corrections		(11) 1 063 693		(11) 1 236 464	
I.12(1)		(51) G02F 1/1343	H01L 21/3205	(51) A61K 8/81	A61Q 19/00
• Internationale Patentklassifikation		H01L 21/336	H01L 29/786	A61K 47/32	
• International Patent Classification		(11) 1 064 211		(11) 1 236 542	
• Classification internationale des brevets		(51) B65G 43/00	B65G 41/02	(51) B25B 5/06	F15B 15/18
				F15B 15/20	
(11) 0 723 654		(11) 1 079 804		(11) 1 237 192	
(51) G01N 15/02	G01N 21/53	(51) A61K 9/107	A61K 9/12	(51) H01L 27/115	H01L 21/765
(11) 0 756 628		A61K 31/353		H01L 21/8247	H01L 29/792
(51) C12N 15/12	C07K 16/22	(11) 1 086 490		H01L 21/336	
C07K 14/71	C07K 16/28	(51) H01L 21/336	H01L 29/786	(11) 1 242 426	
C12Q 1/68	G01N 33/566	(11) 1 087 993		(51) C07D 491/048	C07D 405/14
C07K 14/51		(51) C07K 14/705		C07D 405/06	C07D 401/06
(11) 0 815 111		(11) 1 088 886		C07D 495/04	C07D 405/12
(51) C07D 487/22	C07D 487/14	(51) C12N 9/88	C12N 15/60	C07D 409/14	C07D 413/14
A61K 31/505	A61K 31/70	(11) 1 091 742		C07D 417/14	A61K 31/495
A61K 31/495	A61K 31/50	(51) A61K 31/555	A61K 51/04	A61P 31/18	
(11) 0 909 964		A61K 41/00	C07D 487/22	(11) 1 242 592	
(51) G02B 6/036		(11) 1 096 744		(51) C12N 15/63	C12N 15/85
(11) 0 917 374		(51) G06Q 10/00	H04L 12/58	(11) 1 243 661	
(51) H04N 7/50	H04N 7/26	(11) 1 121 786		(51) C12Q 1/68	C12N 15/10
(11) 0 935 631		(51) H04L 12/54	H04J 3/12	C07H 21/02	C12N 9/96
(51) C08G 77/18	C07F 7/04	G05B 23/02	H04L 12/64	(11) 1 255 101	
C08K 5/54	C08J 3/24	(11) 1 131 097		(51) G01M 15/00	G05B 15/02
A61K 8/89	C08L 83/07	(51) A61K 39/395	G01N 33/574	G05B 23/02	G07C 5/00
(11) 0 942 831		(11) 1 133 643		G07C 5/08	
(51) D21H 27/02	A47K 10/16	(51) F16B 35/00	F16B 35/04	(11) 1 261 616	
(11) 0 962 904		B21H 3/06		(51) C07H 19/06	C07H 19/10
(51) G08C 17/02	G01D 4/00	(11) 1 141 355		C07H 19/16	C07H 19/20
G08C 15/00		(51) C12N 15/82	A01H 5/00	C07H 21/00	C12Q 1/68
(11) 0 991 148		(11) 1 152 186		A61K 31/7115	
(51) H01R 12/16	H01R 12/32	(51) F21V 8/00	G02F 1/13357	(11) 1 263 482	
H01R 12/04	H01R 12/22	(11) 1 160 852		(51) A61L 2/24	A61K 33/00
(11) 0 991 362		(51) H01L 21/336	H01L 21/763	A61L 2/00	A61L 9/015
(51) A61B 18/02		H01L 21/762		C02F 1/78	A61H 33/14
(11) 0 992 321		(11) 1 176 848		(11) 1 265 066	
(51) G05B 19/418		(51) H04R 3/12	H05H 1/00	(51) G01N 29/12	G01B 21/20
(11) 1 011 756		(11) 1 177 112		G06F 19/00	G06T 1/00
(51) A61M 5/00	A61M 25/00	(51) H01J 37/32	G02F 1/31	G06T 7/00	
A61B 17/34		(11) 1 181 620		(11) 1 265 131	
(11) 1 018 656		(51) G02F 1/133	H05H 1/00	(51) G06F 9/38	G06F 9/302
(51) G02B 6/02	H04B 10/18	G02F 1/139		(11) 1 269 018	
(11) 1 024 741		(11) 1 182 077		(51) F03D 11/04	
(51) A61B 3/14	G02B 27/00	(51) B60K 31/04	G02F 1/31	(11) 1 270 308	
(11) 1 030 998		(11) 1 209 173		(51) F02N 11/08	
(51) F21V 25/00	F21S 8/10	(51) C08F 10/00	C08F 290/04	(11) 1 285 310	
F21V 19/00		C08L 101/00		(51) C23F 1/00	C23F 1/46
(11) 1 046 589		(11) 1 218 947		G01N 21/35	H01L 21/3213
(51) B21D 51/38		(51) H01L 35/34	H01L 35/28	(11) 1 285 930	
(11) 1 052 968		G12B 21/02	G01N 13/10	(51) C07K 16/24	C12N 15/13
(51) A61Q 15/00	A61K 8/44	G01N 13/04	B01L 3/00	C12N 15/64	C12N 5/10
A61K 6/00	C07C 205/00	G01N 35/10	G01K 7/02	C12N 1/21	A61K 39/395
C07C 207/00	C07C 229/00	H01J 1/304		G01N 33/68	C12N 15/09
(11) 1 053 989		(11) 1 226 722		(11) 1 287 549	
(51) C07C 43/295	A61K 8/34	(51) H04Q 7/38		(51) H01L 21/26	G03F 7/20
A61K 8/35	A61Q 5/02			(11) 1 292 357	
A61Q 11/00	A61Q 15/00			(51) A61M 25/04	A61M 25/00
				A61M 29/00	

(11) 1 293 363		(11) 1 370 037		(11) 1 406 105	
(51) <i>B60D 1/28</i>	<i>B60D 1/52</i>	(51) <i>H04L 25/03</i>	<i>H04L 1/00</i>	(51) <i>G02B 7/02</i>	<i>G11B 7/135</i>
<i>B60D 1/60</i>	<i>B60D 1/62</i>				
(11) 1 296 588		(11) 1 370 635		(11) 1 406 571	
(51) <i>A61B 3/02</i>	<i>A61B 3/028</i>	(51) <i>C11D 1/72</i>		(51) <i>A61K 31/715</i>	<i>A61K 9/127</i>
<i>A61B 3/032</i>				<i>A61K 31/726</i>	<i>A61K 31/727</i>
		(11) 1 376 710		<i>A61K 31/728</i>	<i>A61K 33/24</i>
(11) 1 299 108		(51) <i>H01L 41/09</i>	<i>H01L 41/24</i>	<i>A61K 31/352</i>	<i>A61K 31/4152</i>
(51) <i>A61K 31/70</i>	<i>A61K 31/44</i>	<i>B41J 2/14</i>		<i>A61P 29/00</i>	
<i>A61K 31/425</i>	<i>A61K 31/415</i>				
<i>A61K 31/355</i>	<i>A61K 31/34</i>	(11) 1 376 996		(11) 1 407 377	
<i>A61K 31/17</i>	<i>A61K 31/115</i>	(51) <i>H04M 1/725</i>	<i>H04L 12/28</i>	(51) <i>G06F 15/173</i>	<i>G06F 17/00</i>
<i>A61K 47/22</i>		<i>H04M 1/253</i>		<i>H04L 12/58</i>	<i>H04L 29/06</i>
(11) 1 302 159		(11) 1 378 353		(11) 1 418 075	
(51) <i>A61B 5/04</i>	<i>G06F 19/00</i>	(51) <i>B41F 7/12</i>	<i>B41F 13/004</i>	(51) <i>B60J 5/04</i>	<i>E05F 1/06</i>
		<i>B41F 13/008</i>	<i>B41F 13/30</i>	<i>E05C 17/20</i>	
		<i>B41F 13/32</i>	<i>B41F 13/36</i>		
(11) 1 302 160		(11) 1 380 629		(11) 1 418 973	
(51) <i>A61B 5/04</i>	<i>G06F 19/00</i>	(51) <i>C09K 11/62</i>	<i>H05B 33/14</i>	(51) <i>A61M 1/00</i>	<i>A61M 27/00</i>
<i>A61B 5/05</i>		<i>H05B 33/10</i>	<i>C09K 11/77</i>		
(11) 1 306 787		(11) 1 381 722		(11) 1 421 467	
(51) <i>G06Q 10/00</i>	<i>B65B 1/32</i>	(51) <i>D03D 15/00</i>	<i>D01D 5/28</i>	(51) <i>G06F 3/02</i>	<i>G06F 1/00</i>
		<i>D01F 8/04</i>	<i>D04B 1/16</i>		
		<i>D04B 21/16</i>			
(11) 1 316 118		(11) 1 382 658		(11) 1 422 829	
(51) <i>H01M 8/02</i>	<i>H01M 8/04</i>	(51) <i>C09K 11/62</i>	<i>H05B 33/14</i>	(51) <i>H03M 13/11</i>	
		<i>H05B 33/10</i>	<i>C09K 11/77</i>		
(11) 1 325 424		(11) 1 384 579		(11) 1 426 679	
(51) <i>G06F 17/30</i>	<i>H04L 29/08</i>	(51) <i>B41F 7/12</i>	<i>B41F 13/004</i>	(51) <i>F21V 21/04</i>	<i>F21V 23/02</i>
		<i>B41F 13/008</i>	<i>B41F 13/28</i>	<i>F21S 8/02</i>	<i>F21V 15/06</i>
		<i>B41F 13/32</i>	<i>B41F 13/36</i>		
(11) 1 328 328		(11) 1 388 894		(11) 1 427 591	
(51) <i>B01D 15/08</i>	<i>B01L 3/00</i>	(51) <i>H01L 51/00</i>	<i>H01L 41/24</i>	(51) <i>B41J 29/02</i>	<i>B41J 2/175</i>
<i>G01N 35/00</i>					
(11) 1 329 862		(11) 1 389 805		(11) 1 429 326	
(51) <i>G08C 17/04</i>	<i>H05K 5/00</i>	(51) <i>H01L 41/09</i>	<i>H04N 9/31</i>	(51) <i>C23C 14/34</i>	<i>C23C 14/06</i>
		<i>B41J 2/16</i>		<i>G11B 7/26</i>	
(11) 1 330 274		(11) 1 391 777		(11) 1 433 456	
(51) <i>B81B 1/00</i>		(51) <i>H04N 5/74</i>	<i>G01R 33/00</i>	(51) <i>G06F 19/00</i>	<i>A61M 5/145</i>
		<i>G03B 21/16</i>		<i>G01N 35/00</i>	
(11) 1 337 932		(11) 1 392 163		(11) 1 433 479	
(51) <i>G06F 3/033</i>		(51) <i>A61B 5/055</i>	<i>G01R 33/00</i>	(51) <i>A61K 31/404</i>	<i>A61K 31/4178</i>
				<i>A61K 31/427</i>	<i>A61K 31/4439</i>
				<i>A61K 45/00</i>	<i>A61P 1/14</i>
(11) 1 340 784		(11) 1 392 200		(11) 1 435 071	
(51) <i>C08J 5/18</i>	<i>C08F 10/06</i>	(51) <i>A61F 2/00</i>	<i>C23C 14/04</i>	(51) <i>G06T 11/20</i>	<i>G06T 17/20</i>
<i>C08L 23/12</i>		<i>C23C 14/48</i>	<i>H01J 37/317</i>		
(11) 1 342 392		(11) 1 392 200		(11) 1 435 627	
(51) <i>H01L 51/30</i>	<i>H05B 33/14</i>	(51) <i>A61F 2/00</i>	<i>C23C 14/04</i>	(51) <i>G21K 4/00</i>	<i>C09K 11/62</i>
<i>H01L 35/24</i>	<i>H01L 33/00</i>				
(11) 1 345 489		(11) 1 395 157		(11) 1 438 065	
(51) <i>A01G 23/083</i>		(51) <i>A47K 10/42</i>	<i>G02B 27/26</i>	(51) <i>A61K 38/48</i>	<i>A61P 7/02</i>
				<i>A61L 31/16</i>	<i>A61L 29/16</i>
(11) 1 348 192		(11) 1 396 749		(11) 1 438 682	
(51) <i>G06F 3/03</i>	<i>G06Q 30/00</i>	(51) <i>H04N 13/00</i>	<i>G02B 27/26</i>	(51) <i>G06F 1/00</i>	<i>G06F 17/30</i>
<i>G06F 3/06</i>					
(11) 1 349 740		(11) 1 397 115		(11) 1 441 712	
(51) <i>B60G 3/02</i>	<i>B60G 7/00</i>	(51) <i>A61K 8/34</i>	<i>A61Q 15/00</i>	(51) <i>A61K 31/155</i>	<i>A61P 9/14</i>
<i>B60G 21/055</i>					
(11) 1 351 626		(11) 1 401 504		(11) 1 443 918	
(51) <i>A61F 2/90</i>		(51) <i>A61K 47/48</i>		(51) <i>A61K 31/191</i>	<i>A61K 33/06</i>
				<i>A61P 19/08</i>	
(11) 1 355 107		(11) 1 404 232		(11) 1 444 801	
(51) <i>F17C 1/14</i>	<i>F17C 13/08</i>	(51) <i>A61B 17/14</i>	<i>A61B 5/15</i>	(51) <i>H04L 12/18</i>	
<i>F17C 1/06</i>					
(11) 1 359 803		(11) 1 404 233		(11) 1 445 095	
(51) <i>A01N 47/38</i>	<i>A01N 51/00</i>	(51) <i>A61B 17/14</i>	<i>A61B 5/15</i>	(51) <i>C09D 7/12</i>	<i>H05B 33/02</i>
				<i>H05B 33/14</i>	<i>G02B 5/02</i>
				<i>G02F 1/133</i>	
(11) 1 361 874		(11) 1 404 729		(11) 1 446 993	
(51) <i>A61K 31/17</i>	<i>A61K 31/136</i>	(51) <i>C08F 291/00</i>	<i>C08F 255/00</i>	(51) <i>H05K 3/36</i>	<i>H01R 12/36</i>
<i>A61K 31/4184</i>	<i>A61K 31/535</i>				
<i>A61K 31/46</i>					
(11) 1 363 167		(11) 1 405 137		(11) 1 450 699	
(51) <i>G03F 7/42</i>	<i>H01L 21/338</i>	(51) <i>H04N 9/31</i>	<i>H04N 5/74</i>	(51) <i>A61B 17/28</i>	<i>A61B 17/00</i>
		<i>G03B 21/20</i>			

(11) 1 453 289 (51) H04N 1/00	B41J 11/00	(11) 1 494 887 (51) B60W 10/04		(11) 1 532 670 (51) H01L 21/302	G06F 17/50
(11) 1 454 815 (51) B62D 21/02	B62D 25/20	(11) 1 496 894 (51) A61K 31/416 A61K 31/4162 A61P 29/00 A61P 17/06 A61P 3/04	A61K 31/00 A61P 9/00 A61P 3/10 A61P 15/00 A61P 35/00	(11) 1 533 908 (51) H03M 13/29 G11B 20/14	G11B 20/10
(11) 1 455 347 (51) G11B 7/085	G11B 7/09	(11) 1 496 925 (51) A61K 38/00 A61P 35/00	A61K 38/20	(11) 1 534 679 (51) C07D 401/04 C07D 239/24 A61P 3/10	C07D 213/04 A61K 31/44
(11) 1 463 642 (51) B60B 23/00 B60B 37/10	B60B 5/02 B65F 1/14	(11) 1 498 009 (51) H05B 3/06 H05B 1/02		(11) 1 534 829 (51) C07K 14/415 A01H 5/00	C12N 15/82 A01H 5/10
(11) 1 467 444 (51) H01R 13/453		(11) 1 499 072 (51) H04L 12/46 H04B 3/54		(11) 1 535 031 (51) G01F 25/00 G01F 1/36 G01F 1/66	G01F 1/696 G01F 1/50 G01F 1/60
(11) 1 471 767 (51) H04R 5/04 H03G 3/30 H03G 7/06 H04M 3/00	A61F 11/14 H03G 5/16 H03G 11/04	(11) 1 501 434 (51) A61B 17/56		(11) 1 535 067 (51) G01N 33/53 C12Q 1/48	G01N 33/574
(11) 1 473 170 (51) B41M 5/333		(11) 1 503 384 (51) G11C 11/56	A61B 17/128	(11) 1 536 675 (51) H01H 9/02	
(11) 1 478 976 (51) G03F 1/00		(11) 1 504 871 (51) B29C 45/07	G11C 17/14	(11) 1 539 576 (51) B65B 1/00	B31B 19/84
(11) 1 480 327 (51) H02P 27/06 F04D 13/06 H02K 11/00	H02K 9/22 H01L 35/28	(11) 1 506 437 (51) G02B 6/00 G02B 6/036	B29C 31/04	(11) 1 539 744 (51) C07D 405/00 A61P 31/04	A61K 31/397
(11) 1 481 731 (51) B01J 35/02 C01G 23/00 C01B 13/02	B01J 27/24 C01B 3/04	(11) 1 511 998 (51) G01N 27/447 G01N 30/46 G02B 21/00	G02B 6/028	(11) 1 540 351 (51) A61B 5/00	
(11) 1 482 858 (51) A61B 17/12	A61B 17/00	(11) 1 512 402 (51) C12Q 1/26	G01N 27/453 G01N 21/64	(11) 1 547 774 (51) B41J 2/01 B41J 13/076	B41J 11/00
(11) 1 483 282 (51) C07H 21/02 C12N 15/00	C07H 21/04 C12P 21/00	(11) 1 513 399 (51) A01M 17/00 A01N 59/04		(11) 1 550 237 (51) H04B 7/005	
(11) 1 486 874 (51) G06F 17/50 G06F 13/00	G06F 12/00	(11) 1 513 447 (51) A61B 5/151	A01M 1/20	(11) 1 551 199 (51) H04Q 7/38 H04B 1/713	H04L 12/56
(11) 1 487 321 (51) A61B 3/00		(11) 1 514 304 (51) H01L 21/8247 H01L 27/115		(11) 1 555 158 (51) G06F 3/03	
(11) 1 489 393 (51) G01F 23/284 G01F 15/07	G01F 23/22 G01F 23/00	(11) 1 518 653 (51) B29C 33/10	H01L 21/336	(11) 1 555 352 (51) E03C 1/18	A47K 3/00
(11) 1 489 588 (51) G09G 3/288		(11) 1 520 576 (51) A61K 8/36 A61Q 15/00		(11) 1 556 379 (51) C07D 215/54 A61P 7/06	A61K 31/47
(11) 1 489 683 (51) H01Q 7/00 H01Q 21/24	H01Q 7/08	(11) 1 521 418 (51) G06Q 10/00 H04M 1/725	A61K 8/97	(11) 1 556 559 (51) E04B 5/02 E04B 5/16	E04C 2/22
(11) 1 490 043 (51) C07C 233/59 C07C 235/82 C07D 205/04	C07C 235/40 C07C 237/24 C07D 213/61	(11) 1 524 203 (51) B65D 5/52	H04Q 7/38	(11) 1 557 912 (51) H01R 13/641	H01R 13/627
(11) 1 490 203 (51) B29C 45/14	B32B 38/10	(11) 1 528 558 (51) G11B 20/00 H04N 5/913		(11) 1 558 129 (51) A61B 5/00	A61N 1/36
(11) 1 492 560 (51) A61K 38/19 A61K 38/20	G01N 33/53 A61P 35/00	(11) 1 528 570 (51) G11C 11/34 G11C 7/06	G11B 7/007	(11) 1 559 281 (51) H04Q 7/20 H04B 1/00 H04L 5/02	H04Q 7/00 H04B 1/10 H04B 7/00
(11) 1 493 809 (51) C12N 15/09 C12N 9/78 C12N 9/90	C12N 1/21 C12N 9/86 C12P 13/04	(11) 1 532 131 (51) C07H 17/08 A61K 31/335	G11C 16/26	(11) 1 559 427 (51) A61K 31/426 A61P 13/00	A61P 13/10 C07D 277/40
				(11) 1 561 146 (51) G02B 5/30	G02B 27/28

	<i>G02F 1/1335</i> <i>G02F 1/13363</i>	<i>H04N 9/31</i>	(11) 1 578 948 (51) <i>G01N 33/53</i> <i>G01N 33/574</i>	<i>C12Q 1/48</i>	(11) 1 599 121 (51) <i>A61B 8/00</i>	<i>A61B 8/12</i>
(11) 1 564 276 (51) <i>C09K 3/00</i> <i>B01J 13/16</i> <i>B01J 13/14</i>	<i>C08F 20/44</i> <i>B01J 13/02</i> <i>B01J 13/18</i>		(11) 1 580 691 (51) <i>H05K 13/08</i> <i>G06T 7/00</i>	<i>G01N 21/00</i>	(11) 1 599 310 (51) <i>B23K 9/10</i> <i>B23K 9/28</i>	<i>F16P 3/00</i>
(11) 1 566 380 (51) <i>C07D 217/24</i> <i>C07D 401/06</i> <i>C07D 498/04</i> <i>A61K 31/472</i> <i>A61K 31/4745</i> <i>A61K 31/5377</i>	<i>C07D 401/04</i> <i>C07D 471/04</i> <i>C07D 513/04</i> <i>A61K 31/4725</i> <i>A61K 31/496</i> <i>A61P 9/10</i>		(11) 1 581 866 (51) <i>G06F 9/45</i> <i>G06F 9/42</i>	<i>G06F 9/40</i> <i>G06F 12/02</i>	(11) 1 601 034 (51) <i>H01M 2/26</i>	<i>H01M 10/04</i>
(11) 1 566 599 (51) <i>F25B 1/08</i>			(11) 1 582 553 (51) <i>C08J 5/04</i> <i>B29C 70/06</i>	<i>B29C 43/18</i> <i>C08L 87/00</i>	(11) 1 602 022 (51) <i>G06F 11/30</i>	
(11) 1 566 906 (51) <i>H04L 25/02</i>	<i>G06F 17/15</i>		(11) 1 583 352 (51) <i>H04N 5/225</i> <i>H05K 7/02</i>	<i>H05K 1/18</i> <i>G03B 17/28</i>	(11) 1 604 072 (51) <i>E04C 2/04</i>	
(11) 1 569 278 (51) <i>H01L 27/146</i>	<i>H04N 3/15</i>		(11) 1 584 258 (51) <i>A45D 2/00</i>	<i>A45D 2/20</i>	(11) 1 605 348 (51) <i>H04N 1/00</i>	<i>G06F 7/00</i>
(11) 1 570 411 (51) <i>G06K 9/00</i> <i>H01J 3/14</i>	<i>G02B 21/06</i> <i>G02B 21/00</i>		(11) 1 586 841 (51) <i>F28D 5/02</i> <i>F28F 9/013</i>	<i>F28D 7/08</i> <i>F28F 9/02</i>	(11) 1 605 954 (51) <i>A61K 33/00</i> <i>A61P 3/00</i> <i>A61P 7/06</i>	<i>A61K 31/737</i> <i>A61P 43/00</i>
(11) 1 571 463 (51) <i>G01V 3/10</i>	<i>G07D 7/04</i>		(11) 1 588 545 (51) <i>A47B 5/00</i>	<i>H04R 5/02</i>	(11) 1 606 515 (51) <i>G01L 7/20</i>	
(11) 1 572 124 (51) <i>C07K 14/18</i>			(11) 1 588 755 (51) <i>G01N 33/543</i> <i>B03C 5/00</i> <i>C12N 15/00</i>	<i>B01D 57/02</i> <i>G01N 33/53</i>	(11) 1 608 248 (51) <i>A46B 7/04</i>	<i>A46B 7/08</i>
(11) 1 572 208 (51) <i>A61K 31/495</i> <i>A61K 31/505</i> <i>A61P 11/08</i>	<i>A61K 31/50</i> <i>A61P 11/06</i> <i>A61P 9/04</i>		(11) 1 590 164 (51) <i>B29C 57/00</i> <i>A43B 13/20</i>	<i>B29C 65/00</i>	(11) 1 608 320 (51) <i>C12P 21/06</i> <i>C12N 15/11</i>	<i>C07K 14/705</i>
(11) 1 572 871 (51) <i>C07K 14/705</i> <i>C12N 15/12</i> <i>G01N 33/554</i>	<i>C07K 16/28</i> <i>C12N 15/62</i> <i>G01N 33/566</i>		(11) 1 590 823 (51) <i>H01H 35/14</i>		(11) 1 608 969 (51) <i>C07K 1/14</i>	<i>G01N 33/68</i>
(11) 1 572 897 (51) <i>C07K 14/00</i> <i>A61K 33/24</i> <i>H01L 29/788</i>	<i>A61K 9/00</i> <i>D01F 4/00</i>		(11) 1 595 532 (51) <i>A61K 9/20</i> <i>A61K 38/31</i>	<i>A61K 9/06</i>	(11) 1 609 447 (51) <i>A63F 13/00</i>	
(11) 1 572 909 (51) <i>A61K 38/55</i>			(11) 1 595 912 (51) <i>C08J 5/02</i> <i>A41D 19/00</i>	<i>B29C 41/14</i> <i>C08L 9/00</i>	(11) 1 610 757 (51) <i>A61K 39/00</i> <i>C07K 1/00</i> <i>C07K 1/10</i> <i>C07K 1/18</i> <i>C07K 1/22</i> <i>C07K 14/54</i> <i>C07K 14/81</i> <i>C12P 21/04</i>	<i>A61K 39/395</i> <i>C07K 1/04</i> <i>C07K 1/16</i> <i>C07K 1/20</i> <i>C07K 1/30</i> <i>C07K 14/00</i> <i>C07K 16/00</i> <i>G01N 33/53</i>
(11) 1 572 960 (51) <i>C07H 21/04</i>			(11) 1 596 193 (51) <i>B01J 20/281</i> <i>C07F 7/18</i> <i>B01J 20/10</i>	<i>B01D 15/08</i> <i>C07F 7/08</i>	(11) 1 612 158 (51) <i>B65D 75/04</i> <i>B65D 75/30</i>	<i>B65D 75/20</i>
(11) 1 573 038 (51) <i>A61K 39/00</i> <i>A61K 39/04</i> <i>C12Q 1/68</i> <i>C07H 19/00</i> <i>C07H 21/04</i>	<i>A61K 39/02</i> <i>C12Q 1/00</i> <i>C12P 19/34</i> <i>C07H 21/02</i>		(11) 1 596 806 (51) <i>C07K 16/28</i> <i>C07K 14/705</i>	<i>C07K 19/00</i>	(11) 1 612 527 (51) <i>G01J 3/28</i>	<i>G01N 21/88</i>
(11) 1 573 578 (51) <i>B61L 27/00</i>			(11) 1 596 809 (51) <i>A61K 39/395</i>		(11) 1 612 528 (51) <i>G01J 5/12</i>	<i>G02B 3/00</i>
(11) 1 576 984 (51) <i>A61N 1/36</i>	<i>A61N 1/378</i>		(11) 1 596 854 (51) <i>A61K 31/198</i> <i>A61P 7/00</i> <i>A61P 11/08</i>	<i>A61K 31/195</i> <i>A61P 11/06</i> <i>A61K 33/06</i>	(11) 1 612 545 (51) <i>G01N 22/00</i> <i>G01N 21/35</i> <i>G06K 9/68</i>	<i>G01J 1/02</i> <i>G01V 8/00</i>
(11) 1 577 208 (51) <i>B62M 7/02</i> <i>F01N 7/14</i>	<i>B62J 17/00</i> <i>F01N 7/08</i>		(11) 1 597 011 (51) <i>B23K 5/18</i> <i>C23C 4/18</i> <i>C23C 30/00</i>	<i>B23K 9/04</i> <i>C23C 26/02</i> <i>C21D 9/00</i>	(11) 1 613 261 (51) <i>A61K 38/14</i> <i>C07K 1/02</i>	<i>C07K 1/00</i> <i>C07K 1/107</i>
(11) 1 578 484 (51) <i>A61M 5/46</i>	<i>A61N 1/05</i>		(11) 1 597 818 (51) <i>H02P 6/16</i> <i>G05B 19/29</i>	<i>H02P 6/08</i> <i>H02P 25/02</i>	(11) 1 613 264 (51) <i>C12N 9/16</i> <i>A61K 38/47</i>	<i>A61K 38/00</i>
(11) 1 578 921 (51) <i>C07H 21/04</i> <i>G01N 33/574</i>	<i>C07K 14/47</i>		(11) 1 597 909 (51) <i>H04N 7/12</i>	<i>H04N 7/26</i>	(11) 1 616 235 (51) <i>G08B 29/00</i>	<i>G08B 25/14</i>

(11) 1 618 644 (51) H02K 21/12 H02K 53/00	H02K 16/02	(11) 1 660 238 (51) B05B 13/02 H01L 39/24 C23C 16/18	B32B 9/00 C23C 16/54 C23C 16/40	(11) 1 677 350 (51) H01L 27/092 H01L 27/12 H01L 29/786	H01L 21/8238 H01L 21/84
(11) 1 618 681 (51) H04B 7/26		(11) 1 660 634 (51) G01N 33/68	G01N 33/94	(11) 1 677 822 (51) C12N 15/11	
(11) 1 621 981 (51) G06F 3/041		(11) 1 660 965 (51) G06Q 90/00		(11) 1 678 577 (51) H04J 3/06	H04L 12/56
(11) 1 622 568 (51) C07K 1/00	C12P 21/06	(11) 1 661 328 (51) H04L 12/54	H04L 29/06	(11) 1 678 791 (51) H01R 4/50	H01R 4/62
(11) 1 624 297 (51) G01N 17/00	G01J 3/28	(11) 1 663 340 (51) A61M 1/00	A61F 2/06	(11) 1 678 796 (51) H01R 11/30 H02G 1/00	H01R 13/62
(11) 1 624 304 (51) G01N 33/92	G01N 33/542	(11) 1 665 786 (51) H04N 7/01 H04N 5/12	H04N 7/00 H04N 5/06	(11) 1 679 783 (51) H02M 7/04 H02M 7/162	H02M 1/00
(11) 1 631 753 (51) F16F 1/38		(11) 1 666 614 (51) C22B 23/00	C22B 1/06	(11) 1 680 792 (51) H01H 33/66	
(11) 1 631 888 (51) G06F 9/00		(11) 1 667 200 (51) H01J 61/56		(11) 1 682 566 (51) C12N 9/02 C12P 7/64	C12N 15/52
(11) 1 632 815 (51) G03G 9/08	G03G 9/093	(11) 1 668 097 (51) G01N 31/00		(11) 1 682 567 (51) C12N 9/02 C12P 7/64	C12N 15/53
(11) 1 633 271 (51) A61C 5/00	A61C 19/06	(11) 1 668 407 (51) G02F 1/13	C09K 19/02	(11) 1 682 617 (51) C08L 101/00	C09D 201/00
(11) 1 633 311 (51) C12N 5/00 A61K 48/00	C12N 3/00 A01N 37/18	(11) 1 668 444 (51) G06F 17/50		(11) 1 682 978 (51) G06F 9/46	
(11) 1 638 153 (51) H01L 41/09	H01L 41/24	(11) 1 669 439 (51) C12N 1/20	C08J 11/18	(11) 1 682 982 (51) G06F 9/45	
(11) 1 639 093 (51) C07H 21/00	C12Q 1/68	(11) 1 670 680 (51) B63H 1/26 A63H 17/36 A63H 17/26 A63H 30/04 B62D 57/036	A63H 17/00 A63H 29/22 A63H 23/14 B60F 3/00 B63H 1/12	(11) 1 683 943 (51) F01D 15/10 H02K 9/19	F01D 25/20
(11) 1 644 714 (51) G01N 33/558		(11) 1 671 210 (51) H04Q 7/20		(11) 1 684 465 (51) H04L 12/12	H04L 12/28
(11) 1 644 772 (51) B32B 7/06 G02F 1/1333	B32B 17/06	(11) 1 671 216 (51) G06K 9/00		(11) 1 685 239 (51) C12N 9/02 C12P 7/64	C12N 15/82
(11) 1 649 336 (51) G09G 5/00		(11) 1 673 680 (51) G06Q 99/00		(11) 1 687 044 (51) A61M 31/00	
(11) 1 649 337 (51) G06F 15/16		(11) 1 673 712 (51) G07F 7/10 B60R 25/04	G06K 7/00	(11) 1 689 867 (51) A61K 39/118 C07K 14/295 C12P 21/02	C07H 21/00 C07K 16/12
(11) 1 651 003 (51) H04R 9/02	H04R 7/12	(11) 1 674 024 (51) A47L 9/16	B01D 45/12	(11) 1 690 156 (51) G06F 19/00	
(11) 1 651 198 (51) A61K 31/00 A61K 31/428 A61K 31/404 A61K 31/4164 A61P 29/00 A61P 37/08	A61K 31/4184 A61K 31/423 A61K 31/4188 A61P 35/00 A61P 31/12	(11) 1 674 969 (51) G06F 1/18		(11) 1 690 160 (51) G06Q 40/00	
(11) 1 652 248 (51) H01M 4/36 B22F 1/02	B22F 9/20	(11) 1 675 522 (51) A61C 15/00		(11) 1 692 005 (51) B60N 2/30	A47C 1/14
(11) 1 660 016 (51) C12N 15/50 C12N 15/63 A61K 48/00	C12N 15/62 C12N 5/10	(11) 1 676 190 (51) G06F 13/12		(11) 1 692 261 (51) G01N 30/30	
		(11) 1 676 913 (51) C12N 9/28	C11D 3/386	(11) 1 692 298 (51) C12Q 1/68	
		(11) 1 677 063 (51) F27D 11/02 H05B 3/62 F27D 23/00	H05B 3/66 F27B 9/36	(11) 1 692 464 (51) G01F 1/66	G01F 1/00

(11) 1 692 851 (51) H04M 3/54		(11) 1 707 315 (51) B24C 1/04 H05K 3/10 H05K 3/00 H05K 3/42		A61B 18/14	A61B 17/32
(11) 1 693 692 (51) G02B 5/30 G02F 1/13363	G02F 1/1335	(11) 1 708 625 (51) A61F 2/82	G23C 18/16 B24C 3/32 H05K 3/38 B24C 11/00	(11) 1 729 204 (51) G06F 3/00 A63F 13/06 G06F 3/14	A63F 13/00 A63F 13/10 A63F 13/08
(11) 1 694 368 (51) A61L 2/08		(11) 1 709 556 (51) G07F 19/00		(11) 1 729 305 (51) G11C 16/10	G11C 16/22
(11) 1 694 382 (51) A61M 25/00		(11) 1 711 154 (51) H04N 7/173		(11) 1 730 295 (51) C12Q 1/04 G01N 33/02 C12M 1/34	G01N 31/22 G01N 33/84
(11) 1 694 731 (51) C08J 5/20 H01M 8/10	H01M 4/88 B05D 5/12	(11) 1 711 575 (51) C09K 3/18	C23F 11/08	(11) 1 730 644 (51) G06F 13/36	
(11) 1 694 820 (51) B07C 5/00		(11) 1 714 202 (51) G09G 5/00		(11) 1 730 656 (51) G06Q 30/00	
(11) 1 695 190 (51) H04K 1/00		(11) 1 714 294 (51) G11C 16/04 G06K 19/07	G11C 16/22	(11) 1 730 689 (51) G06Q 30/00	
(11) 1 695 275 (51) G07F 19/00		(11) 1 715 898 (51) A61L 2/00 A61L 2/16	A61L 2/14 A61L 2/20	(11) 1 730 725 (51) G10L 19/00 G10L 21/02	H04B 1/66
(11) 1 695 819 (51) B32B 27/36	D04H 13/00	(11) 1 716 483 (51) G06F 15/02		(11) 1 730 973 (51) G06Q 30/00	
(11) 1 696 233 (51) G01N 33/68 G01N 21/77	G01N 33/50	(11) 1 718 460 (51) C03C 17/36 B32B 17/10	C23C 14/34	(11) 1 733 302 (51) G06F 9/44	
(11) 1 697 141 (51) B41J 29/38	B41J 2/04	(11) 1 719 059 (51) G06Q 99/00		(11) 1 733 353 (51) G06Q 20/00	
(11) 1 698 060 (51) H04Q 7/38		(11) 1 719 351 (51) H04B 1/00 H04B 1/18	H04Q 7/20 H04M 1/00	(11) 1 733 500 (51) G06Q 20/00	
(11) 1 698 088 (51) G06F 9/44		(11) 1 720 973 (51) G06F 15/00		(11) 1 734 476 (51) G06T 7/40	G06T 7/00
(11) 1 698 817 (51) F16K 31/06 F16K 31/08	F16K 7/14	(11) 1 721 292 (51) G06Q 40/00		(11) 1 734 954 (51) A61K 31/415 A61K 31/495	A61K 31/365 A61P 33/10
(11) 1 699 418 (51) A61K 38/00 A01N 37/18 G01N 33/53 G01N 33/567	A61K 38/04 C07K 17/00 G01N 33/566	(11) 1 721 887 (51) C07C 209/62 C07C 211/29 C07C 251/24	C07C 209/52 C07C 249/02 C07B 61/00	(11) 1 735 694 (51) G06F 7/38	
(11) 1 700 180 (51) G06F 15/16		(11) 1 722 224 (51) G01N 33/68 G01N 33/58		(11) 1 735 903 (51) H02M 1/08 H02M 7/48	H02M 1/084 H02M 7/5387
(11) 1 701 675 (51) A61F 2/06		(11) 1 723 397 (51) G09G 3/32	G01N 33/50 G01N 21/64	(11) 1 737 198 (51) H04M 1/27 G06K 9/20	H04M 1/725
(11) 1 702 252 (51) G06Q 30/00		(11) 1 723 544 (51) G06F 19/00	G06F 3/033	(11) 1 738 313 (51) G06Q 99/00	
(11) 1 703 346 (51) G05B 19/042 G05B 19/05	F16P 3/00	(11) 1 724 401 (51) E03C 1/05	F16K 11/078	(11) 1 738 478 (51) H04B 1/44	
(11) 1 704 456 (51) G06F 15/00		(11) 1 725 629 (51) C09K 11/06 C07C 209/00	C07C 211/00	(11) 1 741 031 (51) G06F 17/30	
(11) 1 705 392 (51) F16C 23/08 F16C 19/56 F16C 19/50 F16C 33/62	F16C 33/60 F03D 11/00 F16C 33/36 F16C 33/64	(11) 1 726 861 (51) F16L 15/00 B24C 1/10	B24C 1/04 C21D 7/06	(11) 1 741 131 (51) H01L 23/544	
(11) 1 706 480 (51) C12N 1/16 C07K 14/00 C12N 9/10	C12N 15/81 C12P 21/00	(11) 1 728 124 (51) G03G 9/125		(11) 1 741 492 (51) B05B 3/04 F16K 17/30	B05B 1/30 G05D 16/10
		(11) 1 728 462 (51) A61B 1/00	A61B 1/018	(11) 1 741 969 (51) F16M 13/00	H01Q 1/44
				(11) 1 742 888 (51) H04Q 7/24 H04L 12/28	G06F 15/177

(11) 1 742 937 (51) C07D 487/04		(11) 1 761 149 (51) A47J 31/18		(11) 1 773 224 (51) A61B 18/18	
(11) 1 743 291 (51) G06F 7/00		(11) 1 761 166 (51) A61B 5/08	C12Q 1/04	(11) 1 773 393 (51) A61K 39/395	A61P 37/02
(11) 1 743 294 (51) G06F 7/04		(11) 1 761 740 (51) G01C 21/30	G01C 21/34	(11) 1 775 307 (51) C07K 16/28 C07K 16/30 C12N 5/12 C12N 5/18 C12N 15/13	C07K 16/16 A61K 39/395 C12N 5/16 C07K 16/46 C12N 5/20
(11) 1 743 416 (51) H02P 27/06		(11) 1 761 984 (51) H02H 7/06 H02P 11/00	H02P 9/00		
(11) 1 743 440 (51) H04L 12/56		(11) 1 763 278 (51) H04Q 7/38	H04L 1/00	(11) 1 775 987 (51) H04Q 7/38	H04L 12/28
(11) 1 744 437 (51) H02K 3/16 H02K 21/46	H02K 19/08	(11) 1 763 782 (51) G06Q 10/00		(11) 1 776 208 (51) B24B 49/00	
(11) 1 744 703 (51) A61F 5/48		(11) 1 764 731 (51) G06Q 50/00		(11) 1 776 959 (51) A61K 38/18	A61P 1/16
(11) 1 745 536 (51) H02M 5/42 G05F 3/02	G06F 1/32	(11) 1 765 322 (51) A61K 31/22 C07C 69/52	A61K 31/225	(11) 1 777 080 (51) B60C 5/04	B60C 29/04
(11) 1 745 856 (51) B05B 12/00	B05B 3/02	(11) 1 765 781 (51) A61K 31/18	C07C 307/02	(11) 1 777 323 (51) C25B 1/00	C25B 11/03
(11) 1 746 888 (51) C07D 209/18 C07D 235/06 C07D 333/70 C07C 237/48 A61K 31/381	C07D 209/44 C07D 307/85 C07C 233/65 A61K 31/343 A61K 31/4035	(11) 1 766 069 (51) C12M 1/34 G01N 33/53	C12M 3/00 G01N 25/20	(11) 1 777 617 (51) G08B 5/22 G09G 5/24	G06F 3/147
(11) 1 747 284 (51) A61K 38/17 A61K 38/22	A61K 38/19	(11) 1 766 365 (51) G01N 21/00 B32B 5/02	G01N 15/06	(11) 1 778 298 (51) A61K 49/00 A61K 51/12	A61K 47/00
(11) 1 747 284 (51) A61K 38/17 A61K 38/22		(11) 1 767 454 (51) B64D 9/00	B65G 67/00	(11) 1 778 926 (51) A47L 13/00	
(11) 1 749 213 (51) G01N 33/574	G01N 33/50	(11) 1 767 673 (51) C25D 5/48 C23C 22/83	C10M 173/02	(11) 1 779 260 (51) G01B 7/24	
(11) 1 749 239 (51) G03F 7/00 G03F 7/26	G03F 7/20	(11) 1 768 157 (51) H01J 9/18 H01J 29/02 H01J 31/12	H01J 9/24 H01J 29/86	(11) 1 779 310 (51) G06F 7/08	
(11) 1 752 101 (51) A61B 8/00 G06F 3/033	G01S 15/89	(11) 1 768 846 (51) G02F 1/1333		(11) 1 779 815 (51) A61F 2/44	A61F 2/46
(11) 1 754 149 (51) G06F 15/173		(11) 1 768 846 (51) G02F 1/1333		(11) 1 780 293 (51) C21D 1/00 C21D 8/02 C22C 38/00 C22C 38/54	C21D 1/20 C21D 9/46 C22C 38/14
(11) 1 754 150 (51) H04N 7/20		(11) 1 769 318 (51) G06F 3/00		(11) 1 780 635 (51) B42D 15/00	
(11) 1 754 547 (51) B05D 5/00 D06M 14/00	B05D 7/24 D21H 19/16	(11) 1 769 377 (51) G06F 15/16		(11) 1 780 721 (51) G11B 20/18	G11B 20/10
(11) 1 755 630 (51) A61K 36/185 A61P 17/00	A61K 36/09 A61P 17/06	(11) 1 770 831 (51) H01R 13/658	H01R 12/16	(11) 1 780 747 (51) H01J 9/00 H01J 17/06	H01J 9/02 H01J 17/49
(11) 1 756 976 (51) H04B 7/26	H04Q 7/38	(11) 1 771 197 (51) A61K 45/00		(11) 1 780 834 (51) H01R 12/28 H01R 13/629 H01R 12/16	H01R 13/639 H01R 12/24
(11) 1 759 101 (51) F02B 17/00		(11) 1 771 567 (51) C12N 15/82	A01H 5/00		
(11) 1 759 480 (51) G06F 7/04		(11) 1 771 792 (51) G06F 15/00		(11) 1 780 960 (51) H04L 12/56	H04L 12/46
(11) 1 759 715 (51) A61L 2/20		(11) 1 772 144 (51) A61K 31/135	C07C 211/42		
(11) 1 759 990 (51) B64D 9/00	B65G 67/00	(11) 1 772 452 (51) C07D 413/12 C07D 401/12 C07F 9/09 A61K 31/4427 A61K 51/04 A61P 29/00	C07D 267/00 C07D 401/14 A61K 31/395 A61K 31/661 A61P 35/00	(11) 1 781 073 (51) H05K 1/09 B23K 26/18 H05K 3/00	B23K 26/00 B23K 26/38 H05K 3/38
				(11) 1 781 319 (51) A61K 38/00	

(11) **1 781 657**
(51) **C07D 473/04**
A61K 31/522

C07D 473/06
A61P 9/00

(11) **1 782 186**
(51) **G06F 15/16**

(11) **1 782 260**
(51) **G06Q 30/00**

(11) **1 782 788**
(51) **A61K 8/28**

(11) **1 784 509**
(51) **G01N 33/50**

G01N 33/68

(11) **1 784 842**
(51) **H01F 1/37**

(11) **1 786 702**
(51) **B65D 81/24**

(11) **1 788 413**
(51) **G02B 6/12**

H04B 10/00
H01S 5/068

H04B 10/04
H04B 10/155

I.12(2)

- Verfahrenssprache
- Procedure language
- Langue de procédure

(11) **1 429 245**
FR

(51) **G06F 9/45**

(11) **1 745 780**
DE

(51) **A61K 31/192**

(11) **1 757 841**
DE

(51) **F16H 25/06**

I.12(3)

- Anmeldetag
- Date of filing
- Date de dépôt

(11) **1 534 441**
(22) 18.07.2003

(51) **B21B 1/08**

(11) **1 773 027**
(22) 12.07.2002

(51) **H04L 29/12**

(11) **1 779 440**
(22) 07.07.2005

(51) **H01L 29/88**

I.12(4)

- Sprache der Einreichung
- Language of filing
- Langue de dépôt

(11) **1 719 088**
(25) EN

(51) **G08B 25/10**

(11) **1 727 742**
(25) EN

(51) **B65D 77/20**

(11) **1 743 412**
(25) SV

(51) **H02K 1/34**

(11) **1 766 229**
(25) EN

(51) **F03B 13/20**

(11) **1 781 851**
(25) EN

(51) **D03D 51/34**

(11) **1 781 908** (51) **F01N 3/20**
(25) EN

I.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der
prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority
application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro
de la demande fondant la priorité

(11) **1 276 732** (51) **C07D 295/155**
(30) 14.04.2000 IT MI20000836

(11) **1 295 786** (51) **B62M 25/08**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

(11) **1 570 239** (51) **G01D 21/02**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

(11) **1 607 898** (51) **G06F 19/00**
(30) 19.05.2004 US 572716

(11) **1 647 709** (51) **F03G 7/04**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

(11) **1 671 273** (51) **G06T 1/00**
(30) 18.09.2003 US 667098

(11) **1 673 946** (51) **H04N 9/31**
(30) 16.10.2003 US 511801 P
15.10.2003 US 511958 P
16.10.2003 US 511872 P

(11) **1 695 762** (51) **B01L 9/06**
(30) 02.02.2005 US 49210

(11) **1 700 947** (51) **D06M 15/15**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

(11) **1 703 596** (51) **H01R 13/52**
(30) 20.03.2006 DE 102006013125

(11) **1 708 387** (51) **H04B 7/08**
(30) 13.02.2005 DE 102005006500
10.02.2006 DE 102006006266

(11) **1 728 329** (51) **H03M 1/06**
(30) 25.03.2004 US 556663 P
24.03.2005 US 90931

(11) **1 735 468** (51) **C12Q 1/68**
(30) 27.01.2004 US 539129 P
22.10.2004 US 620656 P
22.10.2004 US 620916 P
17.11.2004 US 628251 P
01.07.2004 US 584166 P
07.09.2004 US 607259 P

(11) **1 744 359** (51) **H01L 21/768**
(30) 12.07.2005 EP 05291505

(11) **1 761 975** (51) **H01R 13/646**
(30) 01.07.2004 DE 202004010325 U

(11) **1 769 829** (51) **A63F 9/08**
(30) 13.09.2005 CN 200510037313

(11) **1 788 832** (51) **H04Q 7/38**
(30) 18.11.2005 CN 200510123658

I.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und
Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and
Extension States
- États contractants désignés et états
d'extension désignés

(11) **1 040 618** (51) **H04L 9/18**
(84) DE FR GB

(11) **1 054 032** (51) **C08J 3/03**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 089 384** (51) **H01R 12/16**
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 142 995** (51) **C12N 15/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 167 461** (51) **C09B 67/10**
(84) CH DE ES FR GB IT LI

(11) **1 188 494** (51) **B21B 45/02**
(84) AT DE IT

(11) **1 190 535** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 228 619** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FI FR GB

(11) **1 231 379** (51) **F02M 55/02**
(84) DE FR GB

(11) **1 234 161** (51) **G01D 5/353**
(84) DE FR GB NL

(11) **1 262 519** (51) **C08L 51/04**
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 282 506** (51) **B31F 1/00**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 286 605** (51) **A44B 18/00**
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 294 260** (51) **A47J 27/21**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 309 988** (51) **H01L 21/00**
(84) DE FR GB IE IT

(11) **1 320 573** (51) **C09B 31/072**
(84) DE FR GB IE

(11) **1 320 846** (51) **G09G 1/00**
(84) DE FR GB

(11) **1 323 304** (51) **H04N 5/64**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 332 995** (51) **B65H 19/14**
(84) DE GB IT NL

(11) **1 339 534** (51) **B29B 11/16**
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 352 593** (51) **A47B 95/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

(11) **1 358 676** (51) **H01L 23/66**
(84) AT DE FR GB IT

- (11) **1 363 436** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 364 412** (51) *H01L 31/0203*
(84) DE FR GB
- (11) **1 365 590** (51) *H04N 7/50*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 368 760** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 368 939** (51) *H04L 12/46*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 376 576** (51) *G11B 23/03*
(84) DE FR GB
- (11) **1 378 542** (51) *C08L 83/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 385 585** (51) *A63C 9/20*
(84) DE FR
- (11) **1 392 291** (51) *A61K 31/404*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT LV RO SI
- (11) **1 421 628** (51) *H01L 31/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 422 702** (51) *G11B 7/09*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 455 571** (51) *A01K 47/06*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 479 489** (51) *B27B 27/02*
(84) BE CZ DE FR GB IT
- (11) **1 481 974** (51) *C07D 319/06*
(84) CH DE GB LI NL
- (11) **1 494 126** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 500 691** (51) *C10L 1/14*
(84) AT BE DE FR GB NL
- (11) **1 518 062** (51) *F16G 5/16*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI TR
- (11) **1 567 807** (51) *F24C 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 575 964** (51) *A61K 31/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 586 867** (51) *G01B 9/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 593 273** (51) *H04N 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 593 962** (51) *G01N 27/404*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 602 042** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 605 573** (51) *H02J 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 608 101** (51) *H04L 9/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 615 327** (51) *H02N 2/06*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 620 494** (51) *C08G 85/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
- (11) **1 630 707** (51) *G06F 17/50*
(84) DE GB
- (11) **1 634 701** (51) *B41F 27/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 635 217** (51) *G03F 1/08*
(84) DE FR IT
- (11) **1 635 274** (51) *G06F 17/50*
(84) DE GB
- (11) **1 635 671** (51) *A47B 96/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 641 313** (51) *H04R 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 653 532** (51) *H01M 4/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 655 202** (51) *B62D 5/00*
(84) DE FR
- (11) **1 658 989** (51) *B41J 29/377*
(84) DE GB NL
- (11) **1 660 255** (51) *B21D 53/88*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 663 443** (51) *B01D 37/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 193** (51) *F01N 3/30*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 675 771** (51) *B65B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 677 349** (51) *H01L 23/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 294** (51) *B60J 7/12*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 681 077** (51) *A61N 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 095** (51) *B01J 23/04*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 685 379** (51) *G01N 33/567*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 136** (51) *A61K 31/122*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 911** (51) *H04R 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 132** (51) *B23B 27/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 562** (51) *F02M 45/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 605** (51) *A01B 79/00*
(84) BE DE DK GB NL
- (11) **1 698 771** (51) *F01P 5/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 699 368** (51) *A61B 17/32*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 699 642** (51) *B43M 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 670** (51) *B60T 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 095** (51) *G06F 17/30*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 700 436** (51) *H04L 12/56*
(84) FR GB
- (11) **1 700 717** (51) *B60C 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 701 661** (51) *A61B 17/32*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 702 175** (51) *F21V 21/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 042** (51) *E05B 15/02*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 703 186** (51) *F16L 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 706 305** (51) **B61D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 130** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 708 379** (51) **H04B 1/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 208** (51) **C21D 1/06**
(84) BE DE ES FR GB
- (11) **1 715 600** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 618** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 742** (51) **A01N 43/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 753** (51) **A23J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 757** (51) **A23L 1/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 775** (51) **A45D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 781** (51) **A47L 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 784** (51) **A47L 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 797** (51) **A61B 17/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 715 805** (51) **A61C 7/14**
(84) DE FR IT
- (11) **1 715 806** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 715 811** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 815** (51) **A61F 2/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 832** (51) **A61K 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 846** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 850** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 715 924** (51) **A62C 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 937** (51) **B01D 53/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 962** (51) **B05D 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 965** (51) **B08B 9/093**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 966** (51) **B21B 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 981** (51) **B25C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 982** (51) **B25C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 993** (51) **B29C 70/48**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 018** (51) **B60R 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 022** (51) **B60R 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 024** (51) **B60R 22/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 047** (51) **B65D 1/00**
(84) AT CH DE IT LI SE
- (11) **1 716 062** (51) **B65H 18/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 073** (51) **C01B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 082** (51) **C02F 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 086** (51) **C04B 35/5831**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 089** (51) **C07C 2/32**
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 716 095** (51) **C07C 51/43**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 144** (51) **C07D 417/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 163** (51) **C07H 15/04**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 716 164** (51) **C07H 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 192** (51) **C08G 18/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 198** (51) **C08J 9/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 209** (51) **C09B 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 218** (51) **C09K 11/79**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 230** (51) **C12N 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 234** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 716 239** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 255** (51) **C12Q 1/68**
(84) CH DE FR GB LI

- (11) **1 716 260** (51) *C21D 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 263** (51) *C22C 9/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 280** (51) *D06F 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 281** (51) *D06M 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 716 284** (51) *D06P 1/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 288** (51) *D21H 11/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 295** (51) *E02D 29/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 296** (51) *E03C 1/086*
(84) DE IT
- (11) **1 716 303** (51) *E05D 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 309** (51) *E05F 15/12*
(84) DE FR IT PL
- (11) **1 716 312** (51) *E21B 17/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 313** (51) *E21B 21/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 324** (51) *F02B 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 326** (51) *F02B 63/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 716 339** (51) *F16B 2/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 340** (51) *F16B 33/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 716 342** (51) *F16C 33/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 343** (51) *F16C 33/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 348** (51) *F16D 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 388** (51) *G01B 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 398** (51) *G01J 3/46*
(84) DE ES FI FR GB IT
- (11) **1 716 401** (51) *G01M 3/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 419** (51) *G01N 33/564*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 438** (51) *G02B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 446** (51) *G02B 27/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 447** (51) *G02C 1/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 716 455** (51) *G03F 7/20*
(84) DE NL
- (11) **1 716 460** (51) *G04B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 472** (51) *G06F 1/26*
(84) DE GB NL
- (11) **1 716 486** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 504** (51) *G06Q 99/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 505** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 511** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 517** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 529** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
BA MK YU
- (11) **1 716 541** (51) *G06T 7/20*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 716 553** (51) *G09F 9/33*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 716 568** (51) *G11B 20/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 569** (51) *G11B 20/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 575** (51) *G11B 27/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 576** (51) *G21K 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 580** (51) *H01B 3/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 584** (51) *H01H 71/02*
(84) DE FR IT
- (11) **1 716 597** (51) *H01L 27/15*
(84) DE
- (11) **1 716 599** (51) *H01L 29/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 624** (51) *H01S 5/024*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 630** (51) *H02P 6/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 634** (51) *H03B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 641** (51) *H03K 19/177*
(84) DE GB
- (11) **1 716 672** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 716 681** (51) *H04L 25/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 716 683** (51) *H04L 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 699** (51) *H04N 1/32*
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 705** (51) *H04N 7/167*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 716 706** (51) *H04N 7/167*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 708** (51) *H04N 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 716** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 716 718** (51) *H04Q 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 719** (51) *H04Q 11/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 724** (51) *H05B 33/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 725** (51) *H05B 33/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 727** (51) *H05H 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 731** (51) *H05K 3/12*
(84) DE GB
- (11) **1 716 759** (51) *A23G 1/00*
(84) BE CH DE FR GB LI
- (11) **1 716 804** (51) *A61B 3/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 867** (51) *A61K 45/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 886** (51) *A61N 5/073*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 716 933** (51) *B05B 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 717 003** (51) *B29C 33/02*
(84) DE FR IT
- (11) **1 717 214** (51) *C03C 27/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 221** (51) *C07C 239/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 717 231** (51) *C07D 231/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 250** (51) *C07K 16/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 717 252** (51) *C08F 8/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 261** (51) *C08G 85/00*
(84) DE FR
- (11) **1 717 272** (51) *C08L 75/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 294** (51) *C10J 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 301** (51) *C11D 3/384*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 312** (51) *C12N 15/09*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 717 413** (51) *F01C 13/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 717 487** (51) *F16H 53/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 717 781** (51) *G09F 9/00*
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 717 814** (51) *G11C 11/407*
(84) DE GB
- (11) **1 717 818** (51) *G11C 29/00*
(84) DE GB
- (11) **1 718 043** (51) *H04M 1/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 080** (51) *H04N 7/30*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 718 118** (51) *H05B 6/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 718 142** (51) *A01K 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 718 147** (51) *A61K 31/722*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 150** (51) *A01N 43/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 153** (51) *A01N 59/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- YU
- (11) **1 718 157** (51) *A21C 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 159** (51) *A21D 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 160** (51) *A22C 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 163** (51) *A23D 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 718 164** (51) *A23G 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 166** (51) *A23K 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 169** (51) *A23L 1/314*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 170** (51) *A23L 3/3409*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 172** (51) *A23N 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 178** (51) *A43B 13/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 180** (51) *A44B 18/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 184** (51) *A45D 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 185** (51) *A45D 34/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 188** (51) *A47F 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 189** (51) *A47J 31/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- LT MK
- (11) **1 718 196** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 718 206** (51) **A61B 5/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 208** (51) **A61B 5/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 718 210** (51) **A61B 6/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 217** (51) **A61B 17/064**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 222** (51) **A61B 17/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 718 228** (51) **A61B 17/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 229** (51) **A61B 17/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 718 233** (51) **A61B 18/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 718 239** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 240** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 249** (51) **A61F 2/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 718 259** (51) **A61G 7/008**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 262** (51) **A61J 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 269** (51) **A61K 8/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 281** (51) **A61K 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 718 285** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 718 287** (51) **A61K 31/085**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 718 288** (51) **A61K 31/085**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 718 301** (51) **A61K 31/439**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 304** (51) **A61K 31/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 307** (51) **A61K 31/497**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 314** (51) **A61K 31/727**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 322** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 323** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 328** (51) **A61K 38/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 349** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 350** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 352** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 353** (51) **A61M 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 354** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 355** (51) **A61M 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 718 356** (51) **A61M 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 358** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 367** (51) **A61P 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 371** (51) **A63B 21/065**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 372** (51) **A63B 21/072**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 373** (51) **A63B 22/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 374** (51) **A63B 22/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 382** (51) **A63F 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 393** (51) **F02M 25/08**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 718 401** (51) **B01F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 405** (51) **B01J 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 412** (51) **B05B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 413** (51) **B05B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 414** (51) **B05B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 420** (51) **B05C 11/08**
(84) DE FR GB

- (11) **1 718 426** (51) *B22C 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 428** (51) *B22D 17/22*
(84) DE IT
- (11) **1 718 431** (51) *B23B 45/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 436** (51) *B25B 27/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 444** (51) *B28B 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 446** (51) *B29B 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 452** (51) *B29C 45/37*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 455** (51) *B31C 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 462** (51) *B32B 27/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 718 465** (51) *B41F 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 470** (51) *B41J 2/21*
(84) DE FR GB
- (11) **1 718 471** (51) *B41J 2/21*
(84) DE FR GB
- (11) **1 718 472** (51) *B41J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 474** (51) *B41N 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 476** (51) *B42D 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 477** (51) *B43K 8/00*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 718 478** (51) *B43K 21/027*
(84) DE ES FR GB GR IT
- (11) **1 718 479** (51) *B43K 24/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 480** (51) *B60C 15/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 481** (51) *B60C 23/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 718 482** (51) *B60G 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 484** (51) *B60H 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 718 485** (51) *B60H 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 490** (51) *B60K 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 492** (51) *B60L 11/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 493** (51) *B60N 2/24*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 718 497** (51) *B60R 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 499** (51) *B60R 16/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 501** (51) *B60R 21/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 507** (51) *B60S 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 508** (51) *B60S 1/04*
(84) CZ DE FR GB SK
- (11) **1 718 510** (51) *B60T 8/88*
(84) DE FR
- (11) **1 718 515** (51) *B62D 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 522** (51) *B63B 39/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 524** (51) *B63H 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 528** (51) *B64D 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 718 531** (51) *B65B 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 535** (51) *B65B 51/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 536** (51) *B65B 51/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 537** (51) *B65C 1/04*
(84) DE GB IT
- (11) **1 718 540** (51) *B65D 33/25*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 541** (51) *B65D 35/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 545** (51) *B65D 81/38*
(84) CH DE ES GB LI NL
- (11) **1 718 549** (51) *B65G 57/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 718 552** (51) *B65H 19/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 558** (51) *B66F 9/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 559** (51) *B66F 17/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 718 567** (51) *C01G 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 590** (51) *C07C 45/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 601** (51) *C07C 225/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 604** (51) *C07C 251/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 608** (51) *C07D 417/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
BA HR LV YU
- (11) **1 718 612** (51) *C07D 209/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (11) **1 718 613** (51) *C07D 213/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 718 616** (51) *C07D 217/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 620** (51) *C07D 239/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 718 628** (51) *C07D 295/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 630** (51) *C07D 311/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 636** (51) *C07D 401/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 637** (51) *C07D 401/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 638** (51) *C07D 401/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 718 642** (51) *C07D 417/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 718 657** (51) *C07H 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 660** (51) *C07H 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 667** (51) *C07K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 671** (51) *C07K 14/575*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 676** (51) *C07K 16/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 681** (51) *C08F 4/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 689** (51) *C08G 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 690** (51) *C08G 18/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 694** (51) *C08J 7/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 696** (51) *C08K 5/103*
(84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **1 718 697** (51) *C08K 5/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 698** (51) *C08L 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 704** (51) *C09B 5/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 714** (51) *C09K 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 715** (51) *C09K 11/73*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 724** (51) *C11D 3/386*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 726** (51) *C12M 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 731** (51) *C12N 1/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 734** (51) *C12N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 736** (51) *C12N 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 737** (51) *C12N 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 742** (51) *C12N 9/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 744** (51) *C12N 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 750** (51) *C12N 15/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 751** (51) *C12N 15/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 754** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 756** (51) *C12Q 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 757** (51) *C12Q 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 772** (51) *C12Q 1/68*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 718 777** (51) *C22C 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 786** (51) *C25D 3/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 787** (51) *C25F 3/16*
(84) DE
- (11) **1 718 788** (51) *D02G 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 789** (51) *D02G 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 790** (51) *D02G 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 792** (51) *D04B 15/48*
(84) DE IT TR
- (11) **1 718 793** (51) *D06F 37/30*
(84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **1 718 794** (51) *D06F 37/30*
(84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **1 718 798** (51) *D06F 79/02*
(84) DE ES FR GB IT

- (11) **1 718 801** (51) **D21C 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 804** (51) **E01B 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 814** (51) **E04B 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 817** (51) **E04F 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR
- (11) **1 718 821** (51) **E05B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 822** (51) **E05B 5/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 718 824** (51) **E05B 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 718 826** (51) **E05B 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 829** (51) **E05C 17/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 833** (51) **E05D 15/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 837** (51) **E06B 9/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 838** (51) **E21B 10/24**
(84) DE FR GB IE IT NL
- (11) **1 718 842** (51) **E21B 43/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 843** (51) **F01B 29/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 718 844** (51) **F03C 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 846** (51) **F01L 1/352**
(84) DE FR HU IT
- (11) **1 718 860** (51) **F02M 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 862** (51) **F02M 61/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 866** (51) **F04B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 867** (51) **F04B 27/10**
(84) DE FR
- (11) **1 718 876** (51) **F16B 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 877** (51) **F16B 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 879** (51) **F16C 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 880** (51) **F16D 1/12**
(84) BE DE FR GB IT RO
- (11) **1 718 881** (51) **F16D 41/08**
(84) DE FR
- (11) **1 718 882** (51) **F16D 43/02**
(84) DE FR IT
- (11) **1 718 883** (51) **F16D 48/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 885** (51) **F16H 25/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 887** (51) **F16H 48/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 888** (51) **F16J 15/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 718 890** (51) **F16J 15/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 892** (51) **F16L 19/028**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 893** (51) **F16L 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 894** (51) **F16L 37/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 899** (51) **F21V 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 904** (51) **F24H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 908** (51) **F25B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 911** (51) **F28D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 917** (51) **F41C 23/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 918** (51) **F41G 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 921** (51) **F42B 12/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 922** (51) **F42B 39/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 718 925** (51) **G01B 11/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 718 926** (51) **G01B 11/25**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 718 927** (51) **G01C 1/00**
(84) BE CH DE FR GB LI
- (11) **1 718 929** (51) **G01C 19/72**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 718 930** (51) **G01C 19/72**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 718 933** (51) **G01D 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 936** (51) **G01D 5/48**
(84) DE FR GB
- (11) **1 718 937** (51) **G01D 11/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 938** (51) **G01F 1/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 941** (51) **G01J 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (11) **1 718 943** (51) **G01L 27/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 718 946** (51) **G01N 1/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 718 947** (51) **G01N 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 950** (51) **G01N 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 957** (51) **G01N 21/952**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 958** (51) **G01N 23/223**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 961** (51) **G01N 27/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 963** (51) **G01N 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 971** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 974** (51) **G01N 33/564**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

BA HR LV MK YU
- (11) **1 718 978** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 983** (51) **G01R 31/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 992** (51) **G01T 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 994** (51) **G01V 1/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 718 996** (51) **G01V 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 001** (51) **G02B 5/122**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 002** (51) **G02B 5/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 003** (51) **G02B 6/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 009** (51) **G02B 26/02**
(84) CH LI
- (11) **1 719 015** (51) **G02C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 018** (51) **G03F 7/20**
(84) DE NL
- (11) **1 719 024** (51) **G04B 5/18**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 719 026** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 027** (51) **G05B 19/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 032** (51) **G05D 16/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 033** (51) **G05D 23/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 035** (51) **G06C 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 037** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 719 038** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 719 039** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 719 041** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 043** (51) **G06F 1/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 047** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 052** (51) **G06F 7/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 719 053** (51) **G06F 9/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 054** (51) **G06F 9/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 062** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 063** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 064** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 065** (51) **G06F 19/00**
(84) DE IT
- (11) **1 719 074** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 078** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 080** (51) **G06T 7/00**
(84) DE FR
- (11) **1 719 085** (51) **G08B 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 089** (51) **G08B 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 093** (51) **G08G 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 098** (51) **G09F 9/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 101** (51) **G09F 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 113** (51) **G10K 11/162**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 119** (51) **G10L 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 120** (51) **G10L 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 121** (51) **G11B 5/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 719 122** (51) **G11B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 123** (51) **G11B 7/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 126** (51) **G11B 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 129** (51) **G11B 20/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 134** (51) **G11C 11/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 135** (51) **G11C 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 147** (51) **G01T 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 149** (51) **H01J 29/07**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 150** (51) **H01J 35/28**
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 719 151** (51) **H01J 49/40**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 152** (51) **H01J 49/42**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 155** (51) **H01L 21/00**
(84) DE NL
- (11) **1 719 156** (51) **H01L 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 157** (51) **H01L 21/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 158** (51) **H01L 21/28**
(84) DE NL
- (11) **1 719 161** (51) **H01L 21/304**
(84) DE FR
- (11) **1 719 165** (51) **H01L 21/336**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 719 168** (51) **H01L 21/768**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 169** (51) **H01L 21/8246**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 719 170** (51) **H01L 21/8246**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 172** (51) **H01L 23/482**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 173** (51) **H01L 23/485**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 174** (51) **H01L 23/485**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 176** (51) **H01L 23/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 179** (51) **H01L 27/146**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 719 180** (51) **H01L 27/146**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 185** (51) **H01L 29/792**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 186** (51) **H01L 29/812**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 187** (51) **H01L 29/87**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 189** (51) **H01L 33/00**
(84) DE
- (11) **1 719 191** (51) **H01L 41/22**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 719 192** (51) **H01L 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 193** (51) **H01L 51/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 194** (51) **H01L 51/52**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 198** (51) **H01M 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 200** (51) **H01M 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 203** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 214** (51) **H01R 13/635**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 216** (51) **H01R 39/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 218** (51) **H01S 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 219** (51) **H01S 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 220** (51) **H01S 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 223** (51) **H01T 13/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 226** (51) **H02G 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 719 228** (51) **H02G 15/013**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 229** (51) **H02G 15/013**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 230** (51) **H02G 15/013**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 233** (51) **H02J 7/00**
(84) FI SE
- (11) **1 719 234** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 241** (51) **H02P 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 247** (51) **H03H 9/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 253** (51) **H04B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 255** (51) **H04B 1/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 719 259** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 261** (51) **H04B 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 267** (51) **H04B 7/216**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 274** (51) **H04J 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 275** (51) **H04J 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 278** (51) **H04J 11/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 719 280** (51) **H04L 1/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 284** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 291** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 719 294** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 295** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 298** (51) **H04L 12/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 313** (51) **H04L 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 322** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 328** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 719 333** (51) **H04M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 335** (51) **H04M 1/247**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 340** (51) **H04M 3/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 343** (51) **H04N 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 719 346** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 349** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 350** (51) **H04Q 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 352** (51) **H04Q 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 357** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 362** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 364** (51) **H04Q 7/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 366** (51) **H04Q 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 367** (51) **H04Q 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 368** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 370** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 371** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 388** (51) **H05B 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 389** (51) **H05B 6/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 719 392** (51) **H05B 41/392**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 399** (51) **H05K 7/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 409** (51) **A01N 43/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 421** (51) **A41D 13/01**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 719 423** (51) **A41H 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 448** (51) **A61B 5/00**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 719 466** (51) **A61B 17/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 484** (51) **A61F 13/15**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 516** (51) **A61K 31/713**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 719 523** (51) **A61K 38/27**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 719 524** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 525** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 529** (51) **A61K 49/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 719 550** (51) **B01D 12/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 555** (51) **B01J 23/656**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 719 558** (51) **B05B 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 719 564** (51) **B21D 28/24**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 719 605** (51) **B29C 65/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 615** (51) **B32B 15/08**
(84) DE FI FR IT
- (11) **1 719 628** (51) **B41J 11/00**
(84) FR IT
- (11) **1 719 632** (51) **B41J 21/00**
(84) DE ES FR GB

- (11) **1 719 635** (51) **B41M 5/26**
(84) DE GB
- (11) **1 719 643** (51) **B60G 17/015**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 656** (51) **B60K 7/00**
(84) DE FR
- (11) **1 719 666** (51) **B60R 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 697** (51) **B63B 35/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 702** (51) **B64F 1/305**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 704** (51) **B65B 9/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 719 726** (51) **B65H 35/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 728** (51) **B66B 5/02**
(84) DE FR NL
- (11) **1 719 729** (51) **B66B 5/02**
(84) DE ES FR NL PT
- (11) **1 719 731** (51) **B66B 11/08**
(84) DE
- (11) **1 719 735** (51) **C01B 13/11**
(84) DE
- (11) **1 719 740** (51) **C03C 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 741** (51) **C04B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 719 749** (51) **C07C 25/22**
(84) DE GB NL
- (11) **1 719 761** (51) **C07D 209/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 769** (51) **C07D 305/06**
(84) GB SE
- (11) **1 719 777** (51) **C07F 17/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 778** (51) **C07H 21/04**
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 719 782** (51) **C08F 4/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 786** (51) **C08F 255/02**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 719 787** (51) **C08F 285/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 791** (51) **C08G 64/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 793** (51) **C08G 77/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 800** (51) **C08K 5/3492**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 801** (51) **C08L 27/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 810** (51) **C09K 11/59**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 719 813** (51) **C10M 169/06**
(84) DE GB
- (11) **1 719 815** (51) **C12N 15/09**
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 719 856** (51) **E04G 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 719 889** (51) **F02C 9/18**
(84) FI FR
- (11) **1 719 890** (51) **F02C 9/18**
(84) FI FR
- (11) **1 719 918** (51) **F04D 29/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 719 926** (51) **F16C 25/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 939** (51) **F16L 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 941** (51) **F16L 21/02**
(84) GB
- (11) **1 719 957** (51) **F24F 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 960** (51) **F25B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 719 980** (51) **G01F 1/66**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 719 981** (51) **G01F 1/68**
(84) CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 719 988** (51) **G01J 1/02**
(84) DE FR
- (11) **1 720 008** (51) **G01N 27/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 720 009** (51) **G01N 27/409**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 720 014** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 019** (51) **G01R 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 044** (51) **G02B 5/02**
(84) BE CH DE ES IT LI NL
- (11) **1 720 046** (51) **G02B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 116** (51) **G06K 17/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 720 154** (51) **G10L 19/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 720 164** (51) **G11B 23/03**
(84) DE FR GB
- (11) **1 720 172** (51) **G11C 29/00**
(84) DE GB
- (11) **1 720 192** (51) **H01J 31/12**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 720 200** (51) **C30B 25/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 720 217** (51) **H01Q 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 238** (51) **H02M 3/155**
(84) DE FR
- (11) **1 720 243** (51) **H02P 6/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 720 244** (51) **H02P 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 267** (51) **H04B 7/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 720 337** (51) **H04N 1/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 720 352** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 362** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 364** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 720 380** (51) **H05B 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 383** (51) **H05B 41/24**
(84) DE GB NL
- (11) **1 720 388** (51) **H05K 3/34**
(84) DE FI
- (11) **1 720 400** (51) **A01D 75/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 720 428** (51) **A47B 88/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 430** (51) **A47D 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 445** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 448** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 449** (51) **A61B 5/087**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 720 455** (51) **A61B 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 720 456** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 476** (51) **A61B 18/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 483** (51) **A61C 13/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 720 495** (51) **A61F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 504** (51) **A61H 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 505** (51) **A61H 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 512** (51) **A61K 8/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 518** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 533** (51) **A61K 31/43**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 549** (51) **A61K 31/4406**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 554** (51) **A61K 31/5415**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- BA LV
- (11) **1 720 555** (51) **A61K 31/65**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 564** (51) **A61K 38/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 566** (51) **A61K 39/108**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 574** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 585** (51) **A61M 1/14**
(84) AT BE BG CH LI
- (11) **1 720 590** (51) **A61M 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 594** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 600** (51) **A61M 39/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 720 601** (51) **A61M 39/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 720 602** (51) **A61N 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 617** (51) **A63B 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 625** (51) **B01D 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 639** (51) **B01D 63/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 645** (51) **B01J 8/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 646** (51) **B01J 8/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 653** (51) **B01J 29/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 654** (51) **B01J 35/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 720 660** (51) **B05B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 676** (51) **B22F 3/105**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 683** (51) **B24B 19/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 684** (51) **B25C 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 685** (51) **B25D 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 686** (51) **B26B 21/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 696** (51) **B29D 30/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 700** (51) **B32B 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 705** (51) **B41F 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 709** (51) **B41J 2/07**
(84) DE FR GB

- (11) **1 720 717** (51) **B43K 24/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 718** (51) **B60C 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 723** (51) **B60H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 724** (51) **B60J 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 730** (51) **B60N 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 736** (51) **B60R 19/48**
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 720 746** (51) **B60S 1/04**
(84) CZ DE ES FR
- (11) **1 720 747** (51) **B60S 1/04**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 720 749** (51) **B60S 1/34**
(84) CZ DE FR IT
- (11) **1 720 755** (51) **B62D 5/083**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 720 759** (51) **B62D 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 765** (51) **B64C 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 766** (51) **B64D 11/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 720 769** (51) **B65B 63/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 720 775** (51) **B65D 63/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 779** (51) **B65D 85/816**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 797** (51) **C01B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 799** (51) **C01B 21/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 801** (51) **C02F 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 802** (51) **C02F 1/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 808** (51) **C03C 17/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 846** (51) **C07D 285/135**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 861** (51) **C07D 403/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 874** (51) **C07D 473/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 879** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 884** (51) **C07D 495/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 887** (51) **C07F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 888** (51) **C07H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 893** (51) **C07H 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 898** (51) **C07K 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 899** (51) **C07K 14/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 901** (51) **C07K 14/415**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 909** (51) **C07K 16/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL LV MK
- (11) **1 720 918** (51) **C08F 220/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 919** (51) **C08F 236/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 920** (51) **C08F 236/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 923** (51) **C08G 18/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 927** (51) **C08G 18/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 931** (51) **C08G 73/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 933** (51) **C08J 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 934** (51) **C08J 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 937** (51) **C08J 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 947** (51) **C09B 67/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 950** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 951** (51) **C09D 127/12**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 720 952** (51) **C09J 175/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 959** (51) **C10G 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 963** (51) **C11D 1/83**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 720 969** (51) **C11D 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 974** (51) **C12N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 720 984** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 985** (51) **C12N 15/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 007** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 010** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 021** (51) **C22B 19/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 023** (51) **C22C 38/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 035** (51) **D04B 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 036** (51) **D04H 1/00**
(84) DE FR IT PL SE
- (11) **1 721 044** (51) **E01B 11/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 052** (51) **E04F 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 056** (51) **E05D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 057** (51) **E06B 3/67**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 058** (51) **E21B 33/035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 069** (51) **F02D 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 070** (51) **F02D 41/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 721 074** (51) **F02M 55/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 721 086** (51) **F16D 65/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 094** (51) **F16J 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 096** (51) **F16L 1/024**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 097** (51) **F16L 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 106** (51) **F24H 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 111** (51) **F27B 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 126** (51) **G01C 21/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 721 138** (51) **G01M 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 721 143** (51) **G01N 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 144** (51) **G01N 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 159** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 166** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 167** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 182** (51) **G01R 31/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 184** (51) **G01R 33/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 195** (51) **G02B 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 209** (51) **G02F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 214** (51) **G03B 17/14**
(84) AT DE GB
- (11) **1 721 215** (51) **G03F 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 216** (51) **G03F 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 218** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 721 219** (51) **G03F 7/20**
(84) DE NL
- (11) **1 721 232** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 244** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 260** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 721 280** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 281** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 282** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 290** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 292** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 306** (51) **G09G 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 307** (51) **G09G 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 310** (51) **G10K 11/178**
(84) GB IT

- (11) **1 721 317** (51) **G11B 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 318** (51) **G11B 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 326** (51) **H01H 13/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 336** (51) **H01L 27/108**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 721 338** (51) **H01L 31/0256**
(84) DE FR GB
- (11) **1 721 340** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 351** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 352** (51) **H01M 8/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 721 370** (51) **H01S 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 374** (51) **H02H 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 378** (51) **H02K 1/24**
(84) DE ES FR HU PL
- (11) **1 721 399** (51) **H04H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 413** (51) **H04L 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 420** (51) **H04L 12/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 421** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 428** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 432** (51) **H04L 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 437** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 439** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 445** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 450** (51) **H04N 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 451** (51) **H04N 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 453** (51) **H04N 5/278**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 458** (51) **H04N 7/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 472** (51) **H04N 9/79**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 478** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 484** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 721 498** (51) **H05K 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 593** (51) **A61H 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 721 616** (51) **A61K 38/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 721 689** (51) **B22C 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 874** (51) **C03C 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 900** (51) **C07D 233/58**
(84) DE GB
- (11) **1 721 907** (51) **C07F 7/10**
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 721 923** (51) **C08G 64/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 721 927** (51) **C08J 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 957** (51) **C10M 141/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 972** (51) **C12N 15/09**
(84) CH DE FR GB IT LI SE
- (11) **1 721 983** (51) **C12N 15/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 985** (51) **C12N 15/63**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 721 996** (51) **C22C 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 020** (51) **D04H 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 038** (51) **E02F 9/16**
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 722 079** (51) **F01N 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 159** (51) **F21S 8/10**
(84) DE
- (11) **1 722 217** (51) **G01N 27/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 722 225** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 722 226** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 242** (51) **G01R 19/165**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 722 270** (51) **G03B 21/20**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 722 303** (51) **G06F 12/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 722 316** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 722 327** (51) **G06T 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 456** (51) **H02K 1/27**
(84) DE
- (11) **1 722 469** (51) **H02P 21/00**
(84) DE FR

- (11) **1 722 478** (51) **H03M 13/39**
(84) DE FR GB
- (11) **1 722 566** (51) **H04N 7/173**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 722 572** (51) **H04N 7/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 722 620** (51) **A01B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 621** (51) **A01D 91/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 635** (51) **A01N 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 638** (51) **A23B 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 649** (51) **A42B 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 651** (51) **A44B 18/00**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 722 655** (51) **A45D 34/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 663** (51) **A47L 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 671** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 672** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 673** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 674** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 675** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 677** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 678** (51) **A61B 5/024**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 699** (51) **A61B 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 710** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 714** (51) **A61F 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 715** (51) **A61F 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 718** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 724** (51) **A61F 2/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 732** (51) **A61F 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 736** (51) **A61H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 737** (51) **A61H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 738** (51) **A61H 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 754** (51) **A61K 8/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 763** (51) **A61K 9/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 722 767** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 774** (51) **A61K 31/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 722 781** (51) **A61K 31/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 796** (51) **A61K 31/473**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 797** (51) **A61K 31/473**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 808** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 830** (51) **A61L 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 850** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 854** (51) **A61N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 855** (51) **A61P 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 722 867** (51) **A62D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 868** (51) **A63B 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 869** (51) **A63B 22/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 871** (51) **A63B 59/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 884** (51) **B01J 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 885** (51) **B01J 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 896** (51) **B05B 11/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 722 923** (51) **B24B 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 722 924** (51) **B24B 13/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 722 934** (51) **B25J 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 950** (51) **B28D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 966** (51) **B32B 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 970** (51) **B32B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 972** (51) **B32B 27/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 722 979** (51) **B41J 2/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 985** (51) **B44C 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 006** (51) **B60R 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 723 007** (51) **B60R 16/02**
(84) DE
- (11) **1 723 008** (51) **B60R 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 010** (51) **B60R 21/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 723 021** (51) **B61L 25/02**
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 723 056** (51) **B65G 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 061** (51) **B65H 29/40**
(84) BE DE GB NL
- (11) **1 723 062** (51) **B65H 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 065** (51) **B65H 75/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 083** (51) **C02F 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 084** (51) **C02F 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 174** (51) **C07K 14/705**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 176** (51) **C07K 14/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 177** (51) **C07K 14/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 183** (51) **C08F 110/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 188** (51) **C08G 18/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 194** (51) **C08J 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 205** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 206** (51) **C09D 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 723 214** (51) **C09K 11/06**
(84) DE GB
- (11) **1 723 250** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 262** (51) **C14B 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 282** (51) **D21G 1/00**
(84) AT DE ES FR GB IT
- (11) **1 723 285** (51) **E03C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 723 307** (51) **E21B 31/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 723 334** (51) **F02M 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 348** (51) **F16G 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 723 349** (51) **F16H 7/08**
(84) DE FR HU IT
- (11) **1 723 369** (51) **F23R 3/36**
(84) CH ES FR GB IT LI
- (11) **1 723 378** (51) **F28F 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 397** (51) **G09G 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 400** (51) **G01K 1/26**
(84) DE FR
- (11) **1 723 411** (51) **G01N 33/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 413** (51) **G01N 33/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 418** (51) **G01N 33/542**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 427** (51) **G01N 33/573**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 501** (51) **G06F 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 515** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 521** (51) **G06F 9/445**
(84) DE IT
- (11) **1 723 523** (51) **G06F 11/07**
(84) DE FR IT
- (11) **1 723 524** (51) **G06F 11/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 525** (51) **G06F 11/30**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 723 538** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 549** (51) **G06F 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 723 555** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 559** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 565** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 567** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 568** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 572** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 587** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 588** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 594** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 598** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB IE NL
- (11) **1 723 600** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 602** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 613** (51) **G07C 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 627** (51) **G09G 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 632** (51) **G09G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 633** (51) **G10H 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 642** (51) **G11B 7/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 645** (51) **G11B 7/125**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 693** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 697** (51) **H01Q 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 698** (51) **H01Q 9/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 723 730** (51) **H04B 1/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 774** (51) **H04M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 785** (51) **H04N 5/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 788** (51) **H04N 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 803** (51) **H04N 13/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 723 808** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 835** (51) **H05B 41/288**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 850** (51) **A01N 43/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 854** (51) **A23L 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 861** (51) **A41H 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 906** (51) **A61B 5/055**
(84) DE NL
- (11) **1 723 956** (51) **A61K 31/4188**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 974** (51) **A61L 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 986** (51) **A61N 5/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 723 987** (51) **A61N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 025** (51) **B05D 5/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 100** (51) **B29D 30/48**
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 724 225** (51) **B66B 5/02**
(84) DE
- (11) **1 724 258** (51) **C07D 209/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 266** (51) **C07D 305/08**
(84) DE FR IT
- (11) **1 724 267** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 268** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 271** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 275** (51) **C07F 9/38**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 724 294** (51) **C08G 61/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 298** (51) **C08J 9/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 304** (51) **C08K 5/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 724 376** (51) **C25C 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 480** (51) **F16C 33/34**
(84) DE FR
- (11) **1 724 577** (51) **G01N 31/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 582** (51) **G01N 33/531**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 724 653** (51) *G05D 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 689** (51) *G06F 13/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 724 697** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 840** (51) *H01L 31/04*
(84) DE ES IT
- (11) **1 725 069** (51) *H04R 3/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 131** (51) *A43B 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 139** (51) *A47C 7/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 725 172** (51) *A61B 17/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 173** (51) *A61B 17/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 198** (51) *A61F 6/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 244** (51) *A61K 31/727*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 253** (51) *A61K 38/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 263** (51) *A61K 47/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 266** (51) *A61K 48/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 269** (51) *A61K 51/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 292** (51) *A61M 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 331** (51) *B01L 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 332** (51) *B01L 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 333** (51) *B01L 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 349** (51) *B21C 47/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 384** (51) *B28D 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 424** (51) *B60M 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 426** (51) *B60N 2/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 436** (51) *B60R 21/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 461** (51) *B65D 5/496*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 469** (51) *B65D 43/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 479** (51) *B65D 88/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 491** (51) *B66B 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 494** (51) *B66F 17/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 725 541** (51) *C07D 333/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 576** (51) *C07K 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 578** (51) *C07K 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 725 619** (51) *C09B 67/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 725 636** (51) *C10L 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 652** (51) *C12N 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 658** (51) *C12N 15/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 663** (51) *C12N 15/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 670** (51) *C12P 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 697** (51) *C23C 16/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 732** (51) *E06B 3/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 733** (51) *E06B 3/677*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 743** (51) *F01D 25/00*
(84) CH DE ES GB IT LI
- (11) **1 725 753** (51) *F02B 3/00*
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **1 725 763** (51) *F02K 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 770** (51) *F04B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 773** (51) *F04C 29/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 812** (51) *F23C 10/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 819** (51) *F25D 21/00*
(84) DE DK FR GB IE NL
- (11) **1 725 822** (51) *F28F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (11) **1 725 853** (51) *G01M 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 859** (51) *G01N 27/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 725 863** (51) *G01N 30/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 865** (51) *G01N 33/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 898** (51) *G02B 6/036*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 725 910** (51) *G03F 7/00*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 725 917** (51) *G05B 19/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 927** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 955** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 969** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 970** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 972** (51) *G06K 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 997** (51) *G08B 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 009** (51) *G11B 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 040** (51) *H01L 21/768*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 041** (51) *H01L 21/8238*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 065** (51) *H01R 13/52*
(84) DE FR GB
- (11) **1 726 066** (51) *H01R 13/627*
(84) DE FR GB
- (11) **1 726 067** (51) *H01R 13/635*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 726 068** (51) *H01R 24/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 079** (51) *H02K 15/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 157** (51) *H04N 5/225*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 171** (51) *H04Q 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 178** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 190** (51) *H05H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 193** (51) *H05K 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 198** (51) *H05K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 388** (51) *B23B 5/34*
(84) DE GB
- (11) **1 726 497** (51) *B60R 25/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 726 576** (51) *C04B 33/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 726 611** (51) *C08J 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 662** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 666** (51) *C22B 1/248*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 726 689** (51) *C25C 3/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 795** (51) *F01N 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 944** (51) *G01N 27/64*
(84) DE GB
- (11) **1 726 952** (51) *G01N 33/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 956** (51) *G01N 33/53*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 726 983** (51) *G02B 27/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 727 182** (51) *H01J 29/28*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 727 188** (51) *H01L 21/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 224** (51) *H01M 4/88*
(84) DE GB
- (11) **1 727 290** (51) *H04B 1/40*
(84) DE FR GB
- (11) **1 727 352** (51) *H04N 1/41*
(84) DE FR GB
- (11) **1 727 473** (51) *A61B 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 490** (51) *A61F 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 493** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 494** (51) *A61F 2/06*
(84) DE FR GB IE NL
- (11) **1 727 499** (51) *A61F 2/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 501** (51) *A61F 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 503** (51) *A61F 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 514** (51) *A61K 8/49*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 533** (51) *A61K 31/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 536** (51) *A61K 31/352*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 727 558** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 561** (51) **A61K 38/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 582** (51) **A61M 25/00**
(84) DE FR GB IE NL
- (11) **1 727 600** (51) **A63B 22/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 637** (51) **B23C 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 638** (51) **B23C 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 649** (51) **B25B 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 681** (51) **B41F 35/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 727 686** (51) **B44C 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 714** (51) **B60R 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 765** (51) **B66F 17/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 727 770** (51) **C02F 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 800** (51) **G07D 213/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 814** (51) **C07D 413/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 856** (51) **C08K 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 871** (51) **C09D 183/16**
(84) AT BE CH CZ DE DK ES FI FR GB HU IE
IT LI NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 727 872** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 950** (51) **E04F 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 984** (51) **F04C 18/356**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 992** (51) **F16C 1/18**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 728 041** (51) **F41H 5/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 058** (51) **G01L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 064** (51) **G01N 15/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 728 068** (51) **G01N 21/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 094** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 101** (51) **G01V 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 148** (51) **G06F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 155** (51) **G06F 9/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 159** (51) **G06F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 172** (51) **G06F 15/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 728 283** (51) **H01L 31/101**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 300** (51) **H01R 13/518**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 557** (51) **B05B 5/025**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 728 590** (51) **B24B 13/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 665** (51) **B60K 6/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 728 719** (51) **B65B 9/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 728 784** (51) **C07C 279/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 049** (51) **F16L 11/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 729 265** (51) **G07D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 270** (51) **G08G 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 729 581** (51) **A01N 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 593** (51) **A23J 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 630** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 692** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 736** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 729 776** (51) **A61K 31/5377**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 784** (51) **A61K 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 805** (51) **A61K 39/40**
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 729 830** (51) **A61L 27/24**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 729 883** (51) **B01J 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 977** (51) **B44C 1/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 730 014** (51) **B62D 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 730 089** (51) **C04B 28/02**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 730 094** (51) **C07C 41/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 096** (51) **C07C 67/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 105** (51) **C07C 311/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 180** (51) **C07K 14/435**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 188** (51) **C07K 14/575**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 189** (51) **C07K 14/705**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 272** (51) **C12N 9/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 348** (51) **D21C 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 364** (51) **E04C 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 369** (51) **E04H 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 377** (51) **E06B 3/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 378** (51) **E06B 3/673**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 394** (51) **F02D 41/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 730 482** (51) **G01K 17/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 730 539** (51) **G01R 27/08**
- (11) **1 730 669** (51) **G06F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 674** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 687** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 766** (51) **H01J 61/073**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 788** (51) **H01L 31/0224**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 806** (51) **H01M 8/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 847** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 894** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 904** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 959** (51) **H04N 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 962** (51) **H04N 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 731 006** (51) **H05K 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 731 117** (51) **A61F 5/00**
(84) DE FR
- (11) **1 731 205** (51) **A63F 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 731 251** (51) **B23K 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 731 551** (51) **C08J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 731 615** (51) **C12N 15/87**
(84) DE FR GB
- (11) **1 731 658** (51) **D06N 3/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 732 104** (51) **H01J 61/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 455** (51) **A61B 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 540** (51) **A61K 31/375**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 568** (51) **A61K 31/57**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 577** (51) **A61K 35/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 582** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 583** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 592** (51) **A61K 38/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 732** (51) **B24B 37/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 749** (51) **B29C 70/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 769** (51) **B44C 1/165**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 778** (51) **B60K 17/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 804** (51) **B63C 11/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 811** (51) **B65B 55/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 826** (51) **B65D 83/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 732 885** (51) *C07D 207/273*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 911** (51) *C07D 305/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 973** (51) *C08G 85/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 732 988** (51) *C08L 95/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 991** (51) *C09C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 023** (51) *C12M 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 090** (51) *D06F 33/00*
(84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **1 733 101** (51) *E04B 1/94*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 115** (51) *E06B 7/096*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 187** (51) *G01C 21/32*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 733 328** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 368** (51) *G09B 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 393** (51) *G11B 20/00*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 733 426** (51) *H01L 21/8242*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 471** (51) *H02P 7/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 733 548** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 555** (51) *H04N 5/77*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 566** (51) *H04N 7/62*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 733 576** (51) *H04Q 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 733 723** (51) *A61K 31/202*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 733 724** (51) *A61K 31/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 827** (51) *B23B 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 075** (51) *C08L 49/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 734 268** (51) *F16C 19/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 734 337** (51) *G01C 19/56*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 734 808** (51) *A01H 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 878** (51) *A61B 17/56*
(84) BE CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 734 890** (51) *A61C 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 021** (51) *A61L 27/22*
(84) DE FR GB IE NL
- (11) **1 735 037** (51) *A61M 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 144** (51) *B32B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 187** (51) *B60Q 1/52*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 735 231** (51) *B66B 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 735 249** (51) *C03C 3/06*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 735 263** (51) *C07C 67/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 543** (51) *F16G 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 735 713** (51) *G06F 15/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 806** (51) *H01J 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 976** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 990** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 736 039** (51) *H05G 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 002** (51) *H01F 1/24*
(84) DE FR
- (11) **1 737 129** (51) *H03K 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 316** (51) *A47F 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 493** (51) *A61K 45/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 588** (51) *B21D 1/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 737 597** (51) *B23C 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 608** (51) *B23K 26/32*
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 737 912** (51) *C08L 53/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 065** (51) *F02D 41/40*
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 121** (51) *F25D 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 138** (51) *G01C 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 311** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 371** (51) *G11C 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 394** (51) *H01J 37/317*
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 738 618** (51) **H05B 41/282**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 654** (51) **A23J 3/16**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 738 964** (51) **B60R 16/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 739 153** (51) **C10C 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 240** (51) **E03C 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 487** (51) **G03F 7/11**
(84) DE FR IT
- (11) **1 739 686** (51) **G21F 9/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 772** (51) **H01M 4/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 828** (51) **H03H 7/20**
(84) DE FR IT
- (11) **1 739 841** (51) **H03M 1/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 740 146** (51) **A61K 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 222** (51) **A61K 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 308** (51) **B02C 2/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 346** (51) **B24B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 400** (51) **B60D 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 405** (51) **B60J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 630** (51) **C08F 222/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 693** (51) **C12M 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 817** (51) **F02F 11/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 740 917** (51) **G01L 19/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 126** (51) **H01L 21/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 302** (51) **H04Q 7/00**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 742 729** (51) **B01J 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 905** (51) **C07C 227/32**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 743 190** (51) **G01S 13/89**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 360** (51) **H01L 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 376** (51) **H01L 27/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 386** (51) **H01L 43/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 743 398** (51) **H01Q 9/27**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 743 399** (51) **H01R 9/00**
(84) AT BE BG
- (11) **1 743 489** (51) **H04N 9/73**
(84) DE GB NL
- (11) **1 744 482** (51) **H04L 1/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 744 645** (51) **A44B 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 663** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 684** (51) **A61B 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 734** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 758** (51) **A61K 51/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 910** (51) **B44D 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 011** (51) **C07C 233/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 040** (51) **C07D 403/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 745 049** (51) **C07D 495/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 194** (51) **E21B 33/138**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 211** (51) **F02M 63/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 745 279** (51) **G01N 21/898**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 745 317** (51) **G02B 7/02**
(84) DE NL
- (11) **1 745 378** (51) **G06F 11/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 745 534** (51) **H02G 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 572** (51) **H04K 1/00**
(84) DE ES FR GB IE NL
- (11) **1 746 095** (51) **C07D 413/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 601** (51) **G11B 33/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 842** (51) **H04N 7/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 746 918** (51) **A47F 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 279** (51) **C12P 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 535** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 807** (51) **A63F 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 747 968** (51) **B62D 5/04**
(84) DE FR GB

- (11) **1 748 786** (51) **A61K 38/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 033** (51) **C08F 8/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 749 216** (51) **G01S 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 286** (51) **G08B 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 426** (51) **H05K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 907** (51) **B25B 27/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 064** (51) **C02F 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 180** (51) **C07K 14/435**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 264** (51) **C11D 3/386**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 426** (51) **F03D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 527** (51) **G01N 23/207**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 692** (51) **G06K 9/00**
(84) DE ES FR GB IE NL
- (11) **1 751 918** (51) **H04L 12/24**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 753 423** (51) **A61K 31/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 753 511** (51) **A61P 25/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 777** (51) **C07K 14/435**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 860** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 011** (51) **F28D 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 080** (51) **G01S 13/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 109** (51) **G03F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 754 302** (51) **H02M 3/335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 315** (51) **H04B 1/707**
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 701** (51) **C07D 211/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 742** (51) **C08G 77/60**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 755 791** (51) **B05C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 755 840** (51) **B27G 13/08**
(84) DE GB
- (11) **1 755 970** (51) **B65D 23/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 756 553** (51) **G01N 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 634** (51) **G02B 6/02**
(84) DE DK FR GB
- (11) **1 756 703** (51) **G06F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 778** (51) **G07B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 782** (51) **A63F 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 785** (51) **G08B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 274** (51) **H04B 7/26**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 758 928** (51) **C07K 14/435**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 984** (51) **C12N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 200** (51) **G01N 33/487**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 326** (51) **G06G 7/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 665** (51) **D03D 1/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 761 883** (51) **G06K 13/073**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 907** (51) **G08B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 710** (51) **F01N 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 338** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 763 618** (51) **E04G 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 884** (51) **G11B 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 096** (51) **A23L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 408** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 243** (51) **F03C 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 309** (51) **F25J 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU

- (11) **1 766 706** (51) *H01M 4/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 221** (51) *A61K 47/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 011** (51) *G06F 3/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 570** (51) *A61B 8/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 068** (51) *C12N 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 273** (51) *G02B 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 346** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 347** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 417** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 456** (51) *G06Q 99/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 556** (51) *H01M 8/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 134** (51) *A61F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 330** (51) *A61K 31/4184*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 788** (51) *C07D 239/96*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 983** (51) *C12N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 170** (51) *F03B 13/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 383** (51) *G02B 6/38*
(84) DE DK FR GB
- (11) **1 774 406** (51) *G03F 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 543** (51) *H01C 17/28*
(84) DE
- (11) **1 774 607** (51) *H01M 2/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 775 614** (51) *G02B 7/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 776 377** (51) *C07J 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 470** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 492** (51) *C25D 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 583** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 660** (51) *G06K 19/077*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 776 736** (51) *H01Q 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 126** (51) *A61F 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 169** (51) *A61K 8/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 173** (51) *A61K 8/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 195** (51) *A61K 9/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 235** (51) *A61K 31/505*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 240** (51) *A61K 31/525*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR YU
- (11) **1 778 287** (51) *A61K 45/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 311** (51) *A61L 27/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 348** (51) *A61N 1/39*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 486** (51) *B32B 27/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 621** (51) *C07C 231/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 631** (51) *C07C 319/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 668** (51) *C07D 401/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR YU
- (11) **1 778 677** (51) *C07D 403/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 778 682** (51) *C07D 413/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 702** (51) *C07F 9/141*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 778 820** (51) *C10G 47/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 847** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 303** (51) *G06K 19/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 324** (51) *G06T 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 451** (51) *H01M 8/04*
(84) AT CH DE FR GB LI

- (11) **1 779 452** (51) **H01M 8/04**
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 781 258** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 264** (51) **A61K 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 286** (51) **A61K 31/4245**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 348** (51) **A61L 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 349** (51) **A61L 31/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 453** (51) **B27N 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 579** (51) **C04B 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 585** (51) **C07C 31/125**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 586** (51) **C07C 41/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 602** (51) **C07C 317/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 686** (51) **C07K 5/078**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 912** (51) **F02B 67/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 782 029** (51) **G01L 3/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 782 147** (51) **G05G 5/04**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 782 496** (51) **H01P 1/203**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 623** (51) **H04N 5/445**
(84) DE FR GB
- (11) **1 784 214** (51) **A61K 39/385**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (11) **1 784 375** (51) **C07C 51/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 826** (51) **G11B 7/24**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 784 842** (51) **H01F 1/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 786 311** (51) **A61B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 339** (51) **A61B 17/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 786 709** (51) **B65G 47/12**
(84) ES GB IT
- (11) **1 786 964** (51) **D04B 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (11) **1 787 140** (51) **G01S 13/93**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- I.12(7)**
- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
 - **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
 - **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**
- (11) **0 723 591** (51) **C12N 15/60**
(54) • **ALPHA-1,4-GLUCAN LYASE AUS EINEM PILZ, IHRE REINIGUNG, GENKLONIERUNG UND EXPRESSION IN MIKROORGANISMEN**
• **ALPHA-1,4-GLUCAN LYASE FROM A FUNGUS, ITS PURIFICATION, GENE CLONING AND EXPRESSION IN MICROORGANISMS**
• **ALPHA-1,4-GLUCANE LYASE TIREE D'UN CHAMPIGNON, SA PURIFICATION, SON CLONAGE DE GENES ET EXPRESSION DANS DES MICROORGANISMES**
- (11) **0 723 654** (51) **G01N 15/02**
(54) • **VERBESSERTER PARTIKELSENSOR UND VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS EINES TEILCHENS**
- (11) **0 729 258** (51) **H04M 3/50**
(54) • **Verfahren in einem Kommunikationssystem zur Abgabe eines Aussenbandantwortsignals basiert auf vorgegebenen Zuständen**

- (11) **0 737 248** (51) **C12N 15/11**
(54) • **KONTROLLE DER EXPRESSIERUNG DES IGF-I GENS**
• **CONTROL OF THE EXPRESSION OF THE IGF-I GENE**
• **CONTROLE DE L'EXPRESSION DU GENE DE L'IGF-I**
- (11) **0 756 628** (51) **C12N 15/12**
(54) • **MORPHOGENE PROTEIN-SPEZIFISCHE ZELLOBERFLÄCHENREZEPTOREN UND IHRE VERWENDUNGEN**
- (11) **0 763 608** (51) **C23C 28/00**
(54) • **KORROSIONSBESTÄNDIGES STAHLBLECH FÜR TREIBSTOFFTANK UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BLECHES**
- (11) **0 795 903** (51) **H01L 21/60**
(54) • **Verfahren zur Montage von Bauelementen auf einem Substrat**
• **Method for mounting components on a substrate**
• **Procédé pour le montage de composants sur un substrat**
- (11) **0 802 979** (51) **C12N 15/38**
(54) • **SEKRETIERTE, VIRALE CMV PROTEINE VERWENDBAR ALS IMPFSTOFFE UND DIAGNOSTIKA**
• **SECRETED VIRAL CMV PROTEINS USEFUL FOR VACCINES AND DIAGNOSTICS**
• **PROTEINES VIRALES SECRETEES DE CMV UTILES POUR LES VACCINS ET LES DIAGNOSTICS**
- (11) **0 837 641** (51) **C08G 77/12**
(54) • **BEHÄLTER FÜR HYPERPOLARISIERTES EDELGAS MIT EINER OBERFLÄCHE BESCHICHTET MIT EINEM MODIFIZIERTEN POLYMER**
• **CONTAINER FOR HYPERPOLARIZED NOBLE GASES HAVING A SURFACE COATED WITH A MODIFIED POLYMER**
• **RESERVOIR DE GAS RARE CONTENANT UNE SURFACE REVETU D'UN POLYMERE MODIFIE**
- (11) **0 875 207** (51) **A61B 17/06**
(54) • **Dispositif pour enfiler et serrer une aiguille de suture et son fil**
- (11) **0 884 771** (51) **H01L 21/304**
(54) • **III-V-Verbindungshalbleiter-Scheibe**
- (11) **0 884 859** (51) **H04B 1/58**
(54) • **Erweiterte Rückkopplungsschaltung zur Impedanzanpassung und Spannungsisolierung**
- (11) **0 892 662** (51) **B01D 8/00**
(54) • **KALTEPUMPENSYSYSTEM MIT DROSSELKREISLAUF**
• **THROTTLE CYCLE CRYOPUMPING SYSTEM**
• **SYSTEME DE CRYOPOMPAGE A ETRANGLEMENT**
- (11) **0 892 912** (51) **G01F 1/64**
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR MESSUNG EINER TEILCHENZUSTANDSGRÖSSE**
• **METHOD AND DEVICE FOR MEASURING THE STATE VARIABLE OF PARTICLES**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA MESURE D'UNE VARIABLE D'ETAT DE PARTICULES**
- (11) **0 900 897** (51) **E04F 19/04**
(54) • **Abschlussvorrichtung für Wände, Decken oder Sockel, mit einer Abschlussleiste, einem Montageprofil und einem Halteelement**

- Finishing device for walls, ceilings or wall bases, with finishing strip, mounting profile and retaining element
- Dispositif de finition pour murs, plafonds ou bas de mur, avec un profilé de finition, un profilé de montage et un élément de retenue
- (11) **0 930 769** (51) **H04M 17/00**
- (54) • Procédé pour le traitement de données d'usager sur des bases de données de réseaux de communication avec crédit de frais et équipements terminaux
- (11) **0 931 554** (51) **A61M 1/36**
- (54) • Vorrichtung zur Aufbereitung von intra- oder postoperativen Blutverlusten für die Autotransfusion
- Device for the recovery of blood lost during and after surgery for autotransfusion
- Dispositif de récupération des pertes de sang intra- et postopératoires pour autotransfusion
- (11) **0 945 619** (51) **F04B 49/00**
- (54) • HYDRAULIKPUMPE EINER BAUMASCHINE
- HYDRAULIC PUMP OF A HYDRAULIC CONSTRUCTION MACHINE
- POMPE HYDRAULIQUE DE MACHINE DE CONSTRUCTION
- (11) **0 961 300** (51) **H01C 7/112**
- (54) • Nicht-linearer Widerstand
- Non-linear resistor
- Résistance non-linéaire
- (11) **0 970 195** (51) **C12N 9/78**
- (54) • HYDROLASE AYANT POUR SUBSTRAT UN AMIDE D'ACIDE GRAS
- (11) **0 976 201** (51) **H04B 1/38**
- (54) • SCHALTUNG ZUR FREQUENZAUFBEREITUNG EINES IM UHF-BEREICH ARBEITENDEN FUNK-SENDE-EMPFÄNGERS, INSBESONDERE EINES SCHNURLOSTELFONS
- CIRCUIT FOR FREQUENCY CONDITIONING IN A RADIO TRANSCEIVER WORKING IN THE UHF RANGE, ESPECIALLY A WIRELESS TELEPHONE
- CIRCUIT POUR TRAITER LA FREQUENCE D'UN EMETTEUR-RECEPTEUR RADIO FONCTIONNANT SUR LA BANDE UHF, NOTAMMENT UN TELEPHONE SANS FIL
- (11) **0 986 116** (51) **H01M 4/04**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRODE FÜR BATTERIE MIT NICHT-WÄSSRIGEM ELEKTROLYTEN
- METHOD FOR PRODUCING ELECTRODE FOR NON-AQUEOUS ELECTROLYTE BATTERY
- PROCEDE DE PRODUCTION D'ELECTRODE POUR BATTERIE A ELECTROLYTE NON AQUEUSE
- (11) **0 986 887** (51) **H04M 1/02**
- (54) • ARRANGEMENT AND METHOD FOR A MOBILE TRANSCEIVER
- SYSTEME ET PROCEDE POUR UN EMETTEUR-RECEPTEUR MOBILE
- (11) **0 991 362** (51) **A61B 18/02**
- (54) • GERÄT ZUR BEHANDLUNG VON MEDIZINISCH-REFRAKTÄREN VORHOF-FIBRILLATIONEN
- DEVICE FOR TREATMENT OF MEDICALLY REFRACTORY ATRIAL FIBRILLATION
- OUTIL DE TRAITEMENT DE LA FIBRILLATION AURICULAIRE REBELLE MEDICALE
- (11) **0 992 123** (51) **H04B 1/707**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung für schnurlose Kommunikation
- A method and system for wireless communication
- Procédé et système de télécommunications sans fil
- (11) **1 001 372** (51) **G06T 5/00**
- (54) • Datenverarbeitungsvorrichtung und -verfahren
- (11) **1 011 756** (51) **A61M 5/00**
- (54) • Endoskopinfusionsnadel mit doppeltem Anschlag
- Endoscopic infusion needle having dual distal stops
- Aiguille d'injection endoscopique à double butée distale
- (11) **1 021 058** (51) **H04Q 11/04**
- (54) • Système de communication par paquets, dispositif de réseau utilisé dans ce système, et procédé d'allocation d'intervalles temporels.
- (11) **1 022 559** (51) **G01N 21/68**
- (54) • Equipment for identifying gaseous effluents & xA;
- (11) **1 030 472** (51) **H04B 10/18**
- (54) • Système de communication optique muni de modules de compensation automatique de la dispersion
- (11) **1 031 232** (51) **H04M 7/00**
- (54) • Ausgehandelte Leitweglenkung in Telefonsystemen
- Negotiated routing in telephony systems
- Acheminement négocié dans des systèmes de téléphonie
- (11) **1 034 621** (51) **H04B 1/707**
- (54) • RECEPTEURS CYCLIQUES ADAPTATIFS POUR SIGNAUX SD-AMRC
- (11) **1 044 364** (51) **G01N 24/08**
- (54) • VERFAHREN ZUR QUANTIFIZIERUNG VON REAKTIONEN IN DER FESTPHASE UNTER VERWENDUNG VON FLUOR NMR
- METHOD FOR THE QUANTIFICATION OF SOLID-PHASE REACTIONS USING FLUORINE NMR
- PROCEDE POUR L'EVALUATION DE REACTIONS EN PHASE SOLIDE UTILISANT LA RNM AU FLUOR
- (11) **1 045 223** (51) **G01B 5/08**
- (54) • APPAREIL ET PROCEDE DE MESURE DU DIAMETRE EXTERIEUR D'UNE PARTIE TRAVAILLEE SITUÉE A UNE EXTREMITÉ D'UN TUYAU
- (11) **1 045 306** (51) **G06F 9/46**
- (54) • Method of modifying a protocol between distributed objects
- (11) **1 046 108** (51) **G06F 9/46**
- (54) • VERFAHREN FÜR INTERNES DATENAUSTAUSCH ZWISCHEN APPLIKATIONEN VON ENTSPRECHENDEN TRAGBAREN MULTI-APPLIKATIONSOBJEKTEN
- INTERNAL DATA EXCHANGE METHOD BETWEEN APPLICATIONS OF A MULTI-APPLICATION PORTABLE OBJECT AND CORRESPONDING PORTABLE MULTI-APPLICATION OBJECT
- PROCEDE METTANT EN OEUVRE UN PROTOCOLE D'ECHANGE INTERNE DE DONNEES ENTRE APPLICATIONS D'UN OBJET PORTATIF MULTI-APPLICATIONS ET OBJET PORTATIF MULTI-APPLICATIONS CORRESPONDANT
- (11) **1 052 606** (51) **G08B 17/06**
- (54) • Thermographisches System zur Überprüfung und zur Verhinderung von Bränden in einem Fahrzeug
- (11) **1 056 321** (51) **H05K 3/38**
- (54) • Schaltungssubstrat und sein Herstellungsverfahren
- Circuit substrate and its manufacturing process
- Substrat à circuit et son procédé de fabrication
- (11) **1 061 618** (51) **H01S 5/0687**
- (54) • Output power controlled wavelength stabilizing system
- (11) **1 070 750** (51) **C09D 183/06**
- (54) • Beschichtungszusammensetzungen und Gegenstände diese enthaltend und Verfahren zu deren Herstellung
- Coating compositions and articles comprising them and method for the production thereof
- Compositions de revêtement et articles comprenant ces compositions et méthode de la production des articles
- (11) **1 074 933** (51) **G06K 9/64**
- (54) • Vorrichtung und Methode zum Vergleich von Musterketten
- Dispositif et méthode pour appariement de chaînes de formes
- (11) **1 078 004** (51) **C07K 16/00**
- (54) • Tetravalente Antikörperkonstrukte
- Tetravalent antibody constructs
- Constructions d'anticorps tetravalents
- (11) **1 078 831** (51) **B60T 8/00**
- (54) • Vorrichtung zur Giermomentenregelung eines Kraftfahrzeugs
- (11) **1 079 804** (51) **A61K 9/107**
- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGEN ENTHALTEND EINEN AMPHOTEREN EMULGATOR, POLYPROXYLIERTEN CETYLALKOHOL UND EINEN POLAREN WIRKSTOFF
- PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING AN AMPHOTERIC SURFACTANT AN POLYPROPOXYLATED CETYL ALCOHOL AND A POLAR DRUG
- COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT UN TENSIOACTIF AMPHOTERE, UN ALCOOL CETYLIQUE POLYPROPOXYLE ET UN MEDICAMENT POLAIRE
- (11) **1 086 490** (51) **H01L 21/336**
- (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DÜNNFILMTRANSISTOREN
- MANUFACTURE OF THIN FILM TRANSISTORS
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DES TRANSISTORS EN COUCHES MINCES
- (11) **1 088 886** (51) **C12N 9/88**
- (54) • Methods for production of recombinant Holo-citrate lyase
- Méthodes pour la production de Holo-citrate lyase récombinante
- (11) **1 093 855** (51) **B01L 3/02**
- (54) • Verfahren zum Mikropipettieren einer Flüssigprobe
- Method of micropipetting a liquid sample
- Procédé de micro-pipettage d'un échantillon liquide
- (11) **1 095 280** (51) **G01N 33/86**
- (54) • METHODE DE QUANTIFICATION DE L'ACTIVATION PLAQUETTAIRE

- (11) **1 102 496** (51) **H04N 9/31**
(54) • Einzeltafel-Farbbildprojektor
- (11) **1 110 817** (51) **B60Q 1/26**
(54) • Verfahren zum Herstellen einer Stromversorgung mit LED's für Kraftfahrzeugsignalleuchten
- (11) **1 112 743** (51) **A61K 31/495**
(54) • Stickstoffheterocyclische Carboxamidverbindungen oder deren Salze als antivirale Mittel
• Nitrogenous heterocyclic carboxamide derivatives or salt thereof as antiviral agents
• Dérivés hétérocycliques azotés de carboxamide ou certains de leurs sels en tant qu'agents antiviraux
- (11) **1 119 032** (51) **H01L 21/3063**
(54) • A method for producing a semiconductor device & x9; & x9;
- (11) **1 119 911** (51) **H03H 21/00**
(54) • FILTERSCHALTUNG
- (11) **1 121 116** (51) **A61K 31/22**
(54) • ARZNEIMITTEL VON FLUVASTATIN MIT VERZÖGERTER WIRKSTOFFABGABE
• SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF FLUVASTATIN
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE A LIBERATION DURABLE DE FLUVASTATINE
- (11) **1 139 887** (51) **A61B 17/32**
(54) • Chirurgisches Instrument
• Surgical instrument
• Instrument chirurgical
- (11) **1 140 321** (51) **B01D 29/66**
(54) • APPAREIL DE FILTRATION
- (11) **1 141 390** (51) **C12Q 1/68**
(54) • RETINOL-BINDEnde PROTEINE 4 ALS GENETISCHE MARKER FÜR DIE GRÖSSE EINES FERKELWURFES
- (11) **1 144 592** (51) **C12N 5/00**
(54) • SUBSTRAT POUR CROISSANCE CELLULAIRE
- (11) **1 150 166** (51) **G03F 7/039**
(54) • Polymere, Resistzusammensetzungen und Verfahren zur Herstellung eines Resist-musters
- (11) **1 152 186** (51) **F21V 8/00**
(54) • Anzeigen-Beleuchtungsvorrichtung
• Display illumination device
• Dispositif d'éclairage pour dispositif d'affichage
- (11) **1 158 958** (51) **A61K 9/12**
(54) • VERBESSERTE PULVERFORMULIERUNG ZUR INHALATION
- (11) **1 160 318** (51) **C12N 15/11**
(54) • "Splicing enhancer sequences" im Dystrophie Gen
• Splicing enhancer sequences in Dystrophin gene
• Séquences activatrices d'épissage dans le gène de la dystrophie
- (11) **1 164 388** (51) **G02B 1/04**
(54) • Verfahren zum Herstellen eines Gegenstands, der optische Schichten aufweist
• Method of fabrication of a device with optical layers
• Méthode de fabrication d'un élément avec des couches optiques
- (11) **1 172 974** (51) **H04Q 11/04**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Wiederausammensetzen von Paketen in einer Vermittlungsstelle
• Procédé et dispositif pour le réassemblage des paquets dans un commutateur de télécommunication
- (11) **1 173 126** (51) **A61F 9/007**
(54) • AUFBLASBARE VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON GLAUKOMA
• INFLATABLE DEVICE FOR TREATING GLAUCOMA
• DISPOSITIF GONFLABLE DE TRAITEMENT DU GLAUCOME
- (11) **1 173 365** (51) **B65B 29/02**
(54) • Verfahren und Maschine zum Umhüllen von Aufgussbeuteln mit einem äusseren Umschlag
• Method and machine for wrapping infusion bags in outer envelopes
• Procédé et machine pour emballer des sachets à infusion dans des enveloppes extérieures
- (11) **1 179 411** (51) **B29C 67/00**
(54) • Stereolithographisches Verfahren
• Stereolithographic method
• Procédé de stéréolithographie
- (11) **1 180 259** (51) **G07F 7/06**
(54) • VORRICHTUNG FÜR RÜCKNAHMEAUTOMAT FÜR PFANDFLASCHEN UND -DOSEN & x9; & x9; & x9;
- (11) **1 180 884** (51) **H04L 27/38**
(54) • Récepteur MAG à contrôle de gain, correction de décalage en courant continu, et égalisation en bande passante
- (11) **1 184 894** (51) **H01L 21/00**
(54) • Verfahren zum Betreiben eines Suszeptors für Halbleiterscheiben
• Method of operating a susceptor for semiconductor wafers
• Procédé d'opération d'un suscepteur pour des plaquettes semiconductrices
- (11) **1 187 320** (51) **H03H 3/08**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Bauteilen eines Radiofrequenzmoduls mit Oberflächenelementen
- (11) **1 187 919** (51) **C12N 15/12**
(54) • REKOMBINANTE, NATRIUM-JODID SYMPORTER-KODIERENDE ADENOVIREN
• RECOMBINANT ADENOVIRUSES ENCODING THE SODIUM/IODIDE SYMPORTER (NIS)
- (11) **1 191 071** (51) **C09B 61/00**
(54) • COLORANT ANTHOCYANIQUE VEGETAL ET PROCÉDE DE PRODUCTION DUDIT COLORANT
- (11) **1 191 806** (51) **H04Q 7/38**
(54) • Basisstation Auswahl am GPS Navigationspfad entlang in einem dualmodus mobilen Klient-Endgerät.
• Setting base stations along a GPS navigation path in a dual mode mobile client.
• Choix de stations de base pour un terminal client mobile bi-mode en navigation GPS.
- (11) **1 191 894** (51) **A61B 19/00**
(54) • SYSTEM ZUR BEHANDLUNG EINES PATIENTEN MIT EINEM MEDIKAMENT ZUR OPTIMIERUNG DER THERAPIE UND ZUR VERHINDERUNG EINES NEGATIVEN NEBENEFFEKTES
- SYSTEM FOR USE IN TREATING A PATIENT WITH ANY DRUG TO OPTIMIZE THERAPY AND PREVENT AN ADVERSE DRUG RESPONSE
• SYSTEME UTILISE POUR TRAITER UN PATIENT AVEC UN MEDICAMENT, AFIN D'OPTIMISER UNE THERAPIE ET D'EMPECHER UN EFFET SECONDAIRE DE CE MEDICAMENT
- (11) **1 192 954** (51) **A61L 2/18**
(54) • Systeme und Verfahren zur Reinigung, Sterilisation oder Desinfektion von medizinischen Geräten
- (11) **1 194 745** (51) **G01F 1/74**
(54) • DURCHFLUSSMESSUNG UNTER VERWENDUNG VON INSTABILEN DRÜCKEN
• MESURE DE DEBIT D'ECOULEMENT A L'AIDE DE MESURES DE PRESSIONS INSTABLES
- (11) **1 194 783** (51) **G01P 13/04**
(54) • PROCÉDE DE RECONNAISSANCE DE L'ÉTAT DE ROULAGE D'UN VÉHICULE LORS DU DEMARRAGE & x9;
- (11) **1 197 372** (51) **B60K 13/02**
(54) • Motorfahrzeug mit Lufteinlass
• Motorized vehicle with air intake
• Véhicule motorisé avec une entrée d'air
- (11) **1 205 271** (51) **B22F 7/08**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen eines Schneideblattes
• Method and apparatus for manufacturing cutting blades
• Procédé et installation pour la fabrication d'une lame de coupe
- (11) **1 207 216** (51) **C23C 30/00**
(54) • ALLIAGE DUR RECOUVERT
- (11) **1 207 654** (51) **H04L 12/56**
(54) • Verfahren zur Koexistenz in einem Gateway zwischen WLAN and Bluetooth drahtlosen Netzen.
• Coexistence techniques in a gateway between Bluetooth and WLAN wireless networks.
• Techniques de coexistence dans un gateway de réseaux sans fil Bluetooth et WLAN.
- (11) **1 212 794** (51) **H01L 21/768**
(54) • METHOD FOR PRODUCING AN INTEGRATED CIRCUIT HAVING AT LEAST ONE METALLISED SURFACE
- (11) **1 216 482** (51) **H01J 9/24**
(54) • BARRIERERIPPENBILDUNG AUF EINEM TRÄGER FÜR PLASMAANZEIGETAFELN
- (11) **1 217 735** (51) **H03H 9/21**
(54) • Zeitbezug mit einem integrierten mikro-mechanischen Stimmgabelresonator
- (11) **1 221 264** (51) **H04Q 3/00**
(54) • BESTIMMUNG VERFÜGBARER DIENSTE ÜBER SUBSKRIPTION IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- (11) **1 223 677** (51) **H03M 7/40**
(54) • Datenkomprimierung und dazugehöriges Kontrollverfahren
- (11) **1 225 041** (51) **B41C 1/10**
(54) • Thermisches bilderzeugendes Element und Verfahren zur Bilderzeugung und zum Drucken
• Thermal imaging member and methods of imaging and printing
• Élément pour l'imagerie thermique et méthodes de formation d'images et d'impression

- (11) **1 225 141** (51) **B65H 18/00**
(54) • Vorrichtung zum kontinuierlichen Aufwickeln einer Faserstoffbahn
• Device for continuously winding a fibrous material web
• Dispositif pour enrouler continuellement une bande de matériau fibreux
- (11) **1 228 619** (51) **H04L 29/06**
(54) • HEADERKOMPRIMIERUNG DURCH VERWENDUNG VON DIVISIONSRESTEN
- (11) **1 232 664** (51) **H04Q 7/38**
(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR DURCHFÜHRUNG VON SICHERHEITSPROZEDUREN UNTER EINBEZIEHUNG VON MOBILSTATIONEN IN HYBRIDEN, ZELLULAREN TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
- (11) **1 233 316** (51) **G05B 19/05**
(54) • Vorrichtung zum Bedienen von Automatisierungskomponenten
• Device for operating automatic control system components
• Dispositif de manipulation des composants d'un système de commande automatique
- (11) **1 242 592** (51) **C12N 15/63**
(54) • EINE MOLEKULARE SCHALTUNG ZUR REGULIERUNG DER GENEPRESSION IN SÄUGETIEREN
- (11) **1 243 661** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Verwendung bestimmter Substanzen für das Verbessern der Wärmestabilität von RNS
• The use of certain substances for improving heat stability of RNA
• L'utilisation de certaines substances pour améliorer la stabilité à la chaleur de l'ARN
- (11) **1 250 586** (51) **G01N 15/06**
(54) • MIKROVORRICHTUNG ZUM NACHWEIS EINER CHARAKTERISTISCHEN EIGENSCHAFT EINES FLUIDS
• MICRODEVICE FOR DETECTING A CHARACTERISTIC OF A FLUID
• MICRODISPOSITIF DESTINE A DETECTER UNE CARACTERISTIQUE D'UN FLUIDE
- (11) **1 251 391** (51) **G02F 1/1345**
(54) • Electrooptic device, method of manufacturing it, and electronic apparatus
• Dispositif électro-optique, son procédé de fabrication, et appareil électronique
- (11) **1 253 082** (51) **B65B 9/20**
(54) • Verfahren zum Herstellen von flexiblen Verpackungen mit Reissverschlüssen & x9; & x9;
• Method for manufacturing flexible packages having slide closures
• Methode de fabrication d'emballages flexibles avec une fermeture à glissière
- (11) **1 256 865** (51) **G06F 1/00**
(54) • System und Verfahren zur sicheren Firmenaktualisierung
• Système et procédé de mise-à-niveau sûr de micrologiciels
- (11) **1 261 332** (51) **A61K 31/35**
(54) • VERWENDUNG VON CYP1B1 INHIBITOREN IN COMBINATION MIT TAXANEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS
• USE OF CYP1B1 INHIBITORS IN COMBINATION WITH TAXANES FOR TREATING CANCER
• UTILISATION D'INHIBITEURS DE LA CYP1B1 COMBINÉS AUX TAXANES POUR TRAITER LE CANCER
- (11) **1 269 977** (51) **A61K 7/32**
(54) • Klarer, dibenzylidenalditol mit einem che-latbildenden Mittel enthaltendem Antitranspirantstift
• Clear antiperspirant stick containing dibenzylidene alditol and chelating agent
• Bâtonnet antisudation translucide contenant du dibenzylidene alditol et un agent de chelation
- (11) **1 271 053** (51) **F23G 5/50**
(54) • Method for incinerating wastes with high halogen content with reduced emissions and corrosion
• Procédé d'incinération de déchets à forte teneur en halogènes afin de réduire les émissions nocives et la corrosion
- (11) **1 271 321** (51) **G06F 11/14**
(54) • Système et procédé de récupération apres une défaillance d' une session de synchronisation
- (11) **1 275 108** (51) **G10L 21/02**
(54) • Vorrichtungen und Verfahren zur Bestimmung von Leistungswerten für die Geräuscherdrückung für ein Sprachkommunikationssystem
- (11) **1 284 285** (51) **C12N 5/06**
(54) • Verfahren zur Sammlung von Zellen in der M oder G1 Phase und zum Kerntransfer mit diesen Zellen
- (11) **1 289 217** (51) **H04L 27/24**
(54) • Communication utilisant des demi-ondes à courant alternatif
- (11) **1 290 220** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Genetische Diagnose eines Medikamenten-induzierten LQT-Syndroms
• Genetic diagnosis of a drug-induced LQT syndrome
• Diagnostic génétique d'un syndrome LQT induit par médicaments
- (11) **1 293 363** (51) **B60D 1/28**
(54) • Warneinrichtung für eine Anhängerkupplung und Anhängerkupplung versehen mit einer Warneinrichtung
• Warning device for a trailer hitch and trailer hitch equipped with a warning device
• Dispositif avertisseur pour un attelage de remorque et attelage équipé d'un tel dispositif
- (11) **1 296 490** (51) **H04L 12/58**
(54) • Nachrichtenmakler zur Übertragung in fast Realtime
• Message broker for transmission in nearly real time
• Courtier de messages pour la transmission a presque real-time
- (11) **1 299 205** (51) **B22F 3/08**
(54) • CONSOLIDATION DYNAMIQUE DE POU-DRES AU MOYEN D'UNE SOURCE D'ENERGIE PULSEE
- (11) **1 300 165** (51) **A61L 31/10**
(54) • Wirkstofffreisetzung über einen gleichförmigen Film
- (11) **1 301 168** (51) **A61Q 17/00**
(54) • MONOALKYLGlycerinÄther STABILE ZUSAMMENSETZUNGEN
- (11) **1 302 102** (51) **A01K 43/00**
(54) • Verfahren zur selektiven Klassifizierung von Hühnereier
• Method for selectively classifying poultry eggs
• Procédé de classification sélective d'oeufs de volaille
- (11) **1 302 293** (51) **B29C 43/44**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KOHLENSTOFFARTIGE FOLIE
• PROCESS FOR PRODUCING CARBON-ACEOUS MATERIAL SHEET
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE FEUILLE EN MATIERE CARBONNEE
- (11) **1 308 507** (51) **C12N 5/20**
(54) • Monoklonaler Antikörper gegen HCV Kernantigen
• HCV anti-core monoclonal antibody
• Anticorps monoclonal contre des antigènes du noyau de CHV
- (11) **1 310 592** (51) **D21G 3/00**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Verschleissmessung eines Rakels
• Apparatus and method for measuring the wear of a doctor blade
• Dispositif et procédé pour mesurer l'usure d'une racle
- (11) **1 312 859** (51) **F23D 1/00**
(54) • Brûleur pour combustible solide, procédé de mise en oeuvre de celui-ci, appareil de combustion et son mode de fonctionnement
- (11) **1 312 946** (51) **G02B 6/12**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCHEN MONTAGEPLATTE
• METHOD OF MANUFACTURING AN OPTICAL MOUNTING BOARD
• PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PLAQUE DE MONTAGE OPTIQUE
- (11) **1 314 450** (51) **A61N 1/37**
(54) • Schaltung zur Detektion von Anomalien des Herzrhythmus durch Analyse von Zeitunterschieden zwischen monopolaren Signalen einer Leitung mit einer Multielektroden-Spitze
• Circuit for detecting cardiac rhythm abnormalities by analyzing time differences between unipolar signals from a lead with a multi-electrode tip
• Circuit de détection d'anomalies du rythme cardiaque par analyse d'intervalles de temps entre des signaux unipolaires d'une sonde munie d'une extrémité avec plusieurs électrodes
- (11) **1 318 261** (51) **E06B 1/60**
(54) • Sektionaltor
• Sectional door
• Porte sectionnelle
- (11) **1 320 452** (51) **B29C 47/00**
(54) • PROCEDE ET DISPOSITIF D'EXTRUSION DES FILMS MICROPOREUX
- (11) **1 327 680** (51) **C12N 15/09**
(54) • MODIFIZIERTER TPO-AGONISTEN ANTI-KÖRPER
• MODIFIED TPO AGONIST ANTIBODY
• ANTICORPS MODIFIE, AGONISTE DE TPO
- (11) **1 335 986** (51) **C12N 15/82**
(54) • STRESS-GEKOPPELTES PROTEIN-PHOSPHATASE UND DESSEN VERWENDUNG IN PFLANZEN
• PHOSPHATASE STRESS-RELATED PROTEIN AND METHODS OF USE IN PLANTS
• PROTEINE PHOSPHATASE RELATIVE AU STRESS ET PROCEDES D'UTILISATION DANS DES PLANTES
- (11) **1 345 489** (51) **A01G 23/083**
(54) • STEUERUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR EINE BAUMERNTEMASCHINE

- (11) **1 351 339** (51) **H01R 13/436**
(54) • Verkleinerter Steckverbinder
- (11) **1 358 077** (51) **B44C 1/00**
(54) • SCHUTZABWEISENDE HÄRTBARE BESCHICHTUNG FÜR EIN LAMINAT
- (11) **1 358 847** (51) **A61B 5/15**
(54) • Nadelhalter mit einer Sicherheitsnadelanordnung
• Needle holder with safety needle assembly
• Porte-aiguille avec un ensemble aiguille de sécurité
- (11) **1 359 569** (51) **G11B 5/48**
(54) • Ensemble de lecture / écriture pour disque dur
- (11) **1 361 874** (51) **A61K 31/17**
(54) • BEHANDLUNG VON DURCH ÜBERMÄSSIGEN ZELLTOD GEKENNZEICHNETEN ERKRANKUNGEN
• TREATMENT OF DISEASES CHARACTERIZED BY EXCESSIVE CELL DEATH
• TRAITEMENT DE MALADIES CARACTÉRISÉES PAR UN EXCES DE MORTS CELLULAIRES
- (11) **1 362 915** (51) **C12N 15/12**
(54) • AUS NOMURAEA RILEYI STAMMENDE ECDYSTEROID-22-OXIDASE UND DEREN VERWENDUNG IN EINEM SYSTEM ZUR HÄUTUNGSHORMON-INAKTIVIERUNG
- (11) **1 363 668** (51) **A61K 31/397**
(54) • KOMBINATIONEN VON GALLENÄURESEQUESTRIERMITTELN UND HEMMERN DER STEROLABSORPTION ZUR BEHANDLUNG VON KARDIOVASKULÄREN INDIKATIONEN
- (11) **1 366 093** (51) **C08F 210/14**
(54) • ANTIAGGLOMERANT COMPRENANT UNE ALPHA OLEFINE POUR ATTENUATEURS DE RESISTANCE AUX FROTEMENTS ET PROCÉDES D'OBTENTION DE TELS ATTENUATEURS A L'AIDE DE CET ANTIAGGLOMERANT.
- (11) **1 368 538** (51) **D21H 23/48**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GESTRICHENEM PAPIER ODER KARTON & x9;
- (11) **1 369 603** (51) **F16B 23/00**
(54) • Screw element, and place of junction to rotate the screw
- (11) **1 375 032** (51) **B22D 11/059**
(54) • Lingotière en cuivre pour coulée continue de métaux
- (11) **1 381 345** (51) **A23K 1/00**
(54) • DELIVERY OF DISEASE CONTROL IN AQUACULTURE USING YEASTS CONTAINING BIOACTIVE PROTEINS & x9;
- (11) **1 389 389** (51) **H04L 29/06**
(54) • OFFENER NACHRICHTEN-GATEWAY
- (11) **1 393 758** (51) **A61L 17/14**
(54) • Procédé de fabrication de suture ayant une ténacité au noeud améliorée
- (11) **1 395 157** (51) **A47K 10/42**
(54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES STAPELS VON ZICKZACK-GEFALTETEM MATERIAL
• A PROCESS FOR FORMING A STACK OF FAN FOLDED MATERIAL
• METHODE POUR LA FORMATION DE PILES DE MATERIAU PLIE EN ACCORDEON
- (11) **1 396 264** (51) **A61K 31/122**
(54) • LINDERUNG VON FEHLERN IN DER AUGENKONTROLLFUNKTION
• RELIEVING EYE CONTROLLING FUNCTION ERROR
• ATTENUATION D'UNE ERREUR DE FONCTION DE CONTROLE DE L'OEIL
- (11) **1 397 115** (51) **A61K 8/34**
(54) • Kosmetische Methode zur Reduktion der Bildung schlechten Geruchs beinhaltend die topische Verabreichung von 4-Hydroxy-3-methoxybenzylalkohol
• Cosmetic method of reducing malodour formation comprising topical administration of 4-hydroxy-3-methoxybenzyl alcohol
• Procédé cosmétique pour réduire la formation de malodeur comprenant l'administration topique du alcool 4-hydroxy-3-methoxybenzylrique
- (11) **1 407 223** (51) **G01B 11/12**
(54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG DER RÄUMLICHEN LAGE UND/ODER DER ABMESSUNG EINER DURCHBRECHUNG EINES WERKSTÜCKES
• PROCÉDE DE MESURE DE LA POSITION SPATIALE ET/OU DE LA PERFORATION D'UNE PIECE
- (11) **1 411 103** (51) **C09K 11/80**
(54) • Plasma display panel with a green phosphor composed of a mixture of aluminates of spinel structure
• Ecran à plasma constitué d'un phosphore vert de mélanges d'aluminates de structure spinelle
- (11) **1 418 032** (51) **B28B 11/00**
(54) • Procédés d'obturation de bouts ouverts de structures en nid d'abeilles et de fabrication de structures en nid d'abeilles obturées
- (11) **1 418 555** (51) **G08B 13/196**
(54) • Presence detector and use thereof
- (11) **1 419 381** (51) **G01N 33/50**
(54) • LYTISCHE REAGENZZUSAMMENSETZUNG ZUR BESTIMMUNG KERNHALTIGER ROTER BLUTZELLEN
• COMPOSITION DE REACTIFS LYTIQUES DESTINEE A LA DETERMINATION DE GLOBULES ROUGES NUCLEES
- (11) **1 435 019** (51) **G02F 1/13357**
(54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGENHINTERGRUNDBELEUCHTUNG MIT SEITLICH EMITTIERENDEN OPTISCHEN FASERN
- (11) **1 436 905** (51) **H04B 1/69**
(54) • Finger mit gemischten Gewichtungen und seine Anwendung für eine Demodulationsvorrichtung und Verfahren
• Finger using mixed weighting and its application for demodulation apparatus and method
• Doigt faisant appel à une pondération mixte et son application à un appareil et un procédé de démodulation
- (11) **1 443 918** (51) **A61K 31/191**
(54) • CALCIUM-L-THREONAT ZUR BEHANDLUNG VON KNOCHENFRAKTUREN
• CALCIUM L-THREONATE FOR TREATING BONE FRACTURE
• L-THREONATE DE CALCIUM POUR LE TRAITEMENT DE FRACTURES OSSEUSES
- (11) **1 445 371** (51) **D06N 3/00**
(54) • Dehnbare lederartiges bahnenförmiges Substrat und Verfahren zu seiner Herstellung
- (11) **1 453 886** (51) **C08G 77/00**
(54) • Photochemisch und/oder thermisch strukturierbare Harze auf Silanbasis und ein einstufiges Verfahren zu deren Herstellung
• Silane-based resins that can be photochemically and/or thermally structured and single-step method for their production
• Résines à base de silane structurées de manière photochimique et/ou thermique et procédé associé de production en une seule opération
- (11) **1 460 842** (51) **H04N 5/74**
(54) • Optisches Projektionssystem mit variablem Projektionswinkel
- (11) **1 461 971** (51) **H04Q 7/30**
(54) • ZUGANGSNETZWERK FÜR DIE MOBILTELEKOMMUNIKATION UND VERFAHREN ZUM ENTWICKELN DER FUNKABDECKUNG
- (11) **1 469 835** (51) **A61K 9/16**
(54) • STABILE SALZE VON O-ACETYSALICYLSÄURE MIT BASISCHEN AMINOSÄUREN II
- (11) **1 472 849** (51) **H04L 29/06**
(54) • Verfahren und Modul zur Sicherung von paketbasierenden Kommunikationen durch Adressensprung
• Method and module for securing packet-based communications by address hopping
• Procédé et module pour la sécurisation de communications par paquet par moyen du saut d'adresses
- (11) **1 473 170** (51) **B41M 5/333**
(54) • WÄRMEEMPFINDLICHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM
• THERMOSENSITIVE RECORDING MEDIUM
• MATÉRIAU THERMOSENSIBLE POUR L'ENREGISTREMENT
- (11) **1 474 946** (51) **H04Q 7/38**
(54) • VERFAHREN UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNGEN ZUR VERWALTUNG VON FUNKRESSOURCEN IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHODS AND CORRESPONDING DEVICES FOR MANAGEMENT OF RADIO RESOURCES IN A RADIO COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDES ET DISPOSITIFS DE GESTION DE RESSOURCES RADIO DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION RADIO
- (11) **1 476 971** (51) **G01R 31/3167**
(54) • Steuerung zur Verteilung von Enable-Signalen
• Enable propagation controller
• Unite de commande de propagation de validation
- (11) **1 478 817** (51) **E04H 14/00**
(54) • LEAD-IN BUMPER FOR A LOADING DOCK
- (11) **1 479 261** (51) **H04R 1/10**
(54) • KOPFHÖRER
- (11) **1 486 252** (51) **B01J 8/00**
(54) • Mischverfahren für exotherme oder endotherme Reagenten, Wegwerfkartusche und Patronenträgerstruktur dafür
• Method of mixing exothermic or endothermic reaction substances, a disposable cartridge and related cartridge-support assembly
• Procédé pour mélanger des substances de réaction exothermiques ou endothermiques, cartouche jetable et ensemble de support de cartouche

- (11) **1 487 829** (51) **C07D 417/04**
(54) • THIADIAZOLYLPIPERAZINDERIVATE GEEIGNET FÜR DIE BEHANDLUNG BZW. PRÄVENTION VON SCHMERZEN
- (11) **1 487 890** (51) **C08F 290/06**
(54) • WASSERLÖSLICHE VERZWEIGTE BLOCK-COPOLYMERE
- (11) **1 489 198** (51) **C23C 22/34**
(54) • LIQUIDE DE TRAITEMENT POUR LE TRAITEMENT DE SURFACE DE METAL A BASE D'ALUMINIUM OU DE MAGNESIUM ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE SURFACE
- (11) **1 493 777** (51) **C08K 7/24**
(54) • Formteile, enthaltend einen Kunststoff sowie poröse Füllstoffpartikeln mit gefüllten Hohlräumen
• Moulding parts comprising resin and porous filler particles having filled cavities
• Objets moulés comprenant résine et particules de charges poreuses ayant des cavités remplies
- (11) **1 494 839** (51) **B28B 21/82**
(54) • TRAGKORB ZUM FERTIGEN EINES SCHACHTBODENTEILS MIT SEITLICHEN AUSSPARUNGEN
• MOULDING UNIT FOR MANUFACTURING A SHAFT BOTTOM PART WITH LATERAL OUTLETS
• UNITE DE MOULAGE POUR FABRIQUER D'UNE PARTIE DE BASE DE PUITS PRESENTANT DES DEVERS LATERAUX
- (11) **1 495 569** (51) **H04L 1/00**
(54) • KANALZUORDNUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• CHANNEL MAPPING IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• MISE EN CORRESPONDANCE DE CANAUX DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL
- (11) **1 501 586** (51) **A61M 39/26**
(54) • Nadelfreier, medizinischer Verbinder mit expandiertem Ventilmechanismus und Verfahren
• Needle-free medical connector with expandable valve mechanism and method
• Connecteur medical exempt d'aiguilles doté d'un mécanisme à valvule extensible et procédé
- (11) **1 504 002** (51) **C07D 401/06**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPTISCH AKTIVER BETA-AMINOKETONE UND OPTISCH AKTIVER 1,3-AMINOALKOHOLE
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF OPTICALLY ACTIVE BETA-AMINOKETONES AND OPTICALLY ACTIVE 1,3-AMINOALCOHOLS
• PROCEDE DE PREPARATION DE BETA-AMINOCETONES OPTIQUEMENT ACTIVES ET D' 1,3-AMINOALCOOLS OPTIQUEMENT ACTIFS
- (11) **1 512 402** (51) **C12Q 1/26**
(54) • HEMMER DES KOMPLEX II DES ELEKTROENTRANSPORTSYSTEMS
- (11) **1 514 415** (51) **H04N 7/14**
(54) • INFORMATIONSENDEGERÄT UND INFORMATIONSTRAGUNGSSYSTEM
- (11) **1 515 539** (51) **H04N 1/52**
(54) • Tintenkassette
• Ink cartridge
• Cartouche d'encre
- (11) **1 517 656** (51) **A61F 5/01**
(54) • WENIG AUFTRAGENDE SPRUNGGELENKSTÜTZE FÜR SPORTSCHUHE
- (11) **1 519 603** (51) **H04Q 7/38**
(54) • User authentication method for a service offered by a communication system
• Méthode d'authentification d'un utilisateur pour un service offert par l'entremise d'un système de communication
- (11) **1 521 573** (51) **A61K 9/00**
(54) • COMPOSITIONS D'IMPLANTS PHARMA-CEUTIQUES LIPOPHILES NON-POLYMÉRISABLES POUR UTILISATION INTRA-OCULAIRE
- (11) **1 522 779** (51) **F16K 31/163**
(54) • Soupape cryogénique avec un dispositif d'entraînement du levier
- (11) **1 534 032** (51) **H04Q 7/36**
(54) • Procédé pour simuler des conditions opératives dans un réseau de télécommunication mobile
- (11) **1 537 608** (51) **H01L 41/04**
(54) • VERFAHREN ZUM ELEKTRONISCHEN BETRIEB EINER STEUEREINRICHTUNG FÜR EIN PIEZOBETÄTIGUNGSGLIED
• METHOD FOR ELECTRONIC OPERATION OF A CONTROL DEVICE FOR A PIEZO-ELECTRIC ACTUATOR
• PROCÉDÉ DE PILOTAGE ÉLECTRONIQUE D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN ACTUATEUR PIÉZO-ÉLECTRIQUE
- (11) **1 544 343** (51) **D06F 37/10**
(54) • Von oben beschickbare Waschmaschine mit einer mit einzigen Tür ausgerüsteten Trommel
- (11) **1 548 495** (51) **G03B 21/00**
(54) • INTERNE EINRICHTUNG ZUM PROJIZIEREN VON BILDERN AUF POLYEDER MIT POLARISIERBAREN KRISTALLFLÄCHEN UND PROJEKTIONSVERFAHREN
- (11) **1 548 659** (51) **G07D 9/00**
(54) • DISPOSITIF DISCRIMINATEUR DE FEUILLES
- (11) **1 550 237** (51) **H04B 7/005**
(54) • BESTIMMUNG DES KODESENDELEISTUNGSBEREICHES BEI DER ABWÄRTS-STRECKEN-LEISTUNGSREGELUNG FÜR ZELLULARE SYSTEME
- (11) **1 555 013** (51) **A61K 8/22**
(54) • Wasserfreie Paste zur Haarentfärbung mindestens eine Verbindung des Types Ceramid enthaltend
- (11) **1 558 433** (51) **B29C 45/16**
(54) • VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN EINES SPRITZGEGOSSENEN ARTIKELS
• METHOD FOR COATING AN INJECTION MOLDED ARTICLE
• PROCEDE DE REVETEMENT D'UN ARTICLE MOULE PAR INJECTION
- (11) **1 558 835** (51) **E21B 44/00**
(54) • ÜBERWACHUNGSVENTIL, GESTEINSBOHRVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON MINDESTENS ZWEI HYDRAULISCHEN STELLGLIEDERN FÜR EIN SOLCHES ÜBERWACHUNGSVENTIL UND EINE SOLCHE GESTEINSBOHRVORRICHTUNG
- (11) **1 558 935** (51) **G01R 1/00**
(54) • ZUBEREITUNGEN MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG
- (11) **1 561 097** (51) **G01N 21/898**
(54) • DEVICE AND METHOD FOR RECORDING THE SURFACE CHARACTERISTICS OF A FIBROUS STRUCTURED ELONGATED OBJECT
• DISPOSITIF ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT DES CARACTERISTIQUES DE SURFACE D'UN OBJET ALLONGE STRUCTURE FIBREUX
- (11) **1 565 029** (51) **H04Q 7/38**
(54) • Parameterkontrolle einer Zugriffsanforderung abhängig von der angeforderten Dienstqualität
• Parameter control of an access request depending of the quality of service requested
• Contrôle des paramètres d'une demande d'accès dépendant de la qualité de service demandée
- (11) **1 565 931** (51) **H01L 21/00**
(54) • VERSPANNTE CMOS FINFET BAUELEMENTESTRUKTUREN
- (11) **1 568 052** (51) **H01G 9/04**
(54) • Elektrolytkondensatorvorrichtung mit hoher Energiedichte und Verfahren zur Herstellung einer verbesserten Anode aus Ventilmetal
• High energy-density electrolytic capacitor apparatus and method of fabricating an advanced valve metal anode
• Appareil à condensateur électrolytique à haute densité d'énergie et méthode de fabrication d'une anode améliorée en métal de valve
- (11) **1 568 476** (51) **B29D 30/38**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KORDVERSTÄRKTEN REIFENKOMponente
• METHOD OF FORMING CORD-REINFORCED TIRE STRUCTURAL MEMBER
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN CONSTITUANT DE PNEU RENFORCE PAR CABLE
- (11) **1 568 700** (51) **C07F 7/18**
(54) • Zumindest zwei p-Aminobenzalmalonatsilangruppen enthaltende s-Triazinderivate, und diese Derivate-enthaltende Sonnenschutzzusammensetzungen, sowie Verwendung dieser s-Triazinderivate
- (11) **1 572 494** (51) **B60N 2/48**
(54) • CRASHAKTIVE KOPFSTÜTZE
- (11) **1 572 856** (51) **C11D 11/00**
(54) • REINIGUNGSMITTEL, REINIGUNGS- UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR HALBLEITERSCHEIBEN
• CLEANING AGENT COMPOSITION, CLEANING AND PRODUCTION METHODS FOR SEMICONDUCTOR WAFER
• COMPOSITION D'AGENT DE NETTOYAGE, PROCEDES DE NETTOYAGE ET DE PRODUCTION DE PLAQUETTES SEMI-CONDUCTRICES
- (11) **1 574 846** (51) **G01N 25/72**
(54) • Verfahren zum Nachweis von Fehlern in Eisenbahnschienen
• Method for detecting flaws in railway rails
• Méthode pour détecter des défauts dans les rails de chemin de fer
- (11) **1 576 497** (51) **G06F 17/27**
(54) • DICTIONNAIRE ÉLECTRONIQUE AVEC DES EXEMPLES DE PHRASES

- (11) **1 584 136** (51) **H03F 1/32**
(54) • *Schaltungsanordnung für Rückkopplung vom Sender zum Empfänger in einem Multimode-Mobiltelefon mit Vorverrerrung*
• *Circuit arrangement for a predistorted feedback coupling from a transmitter to a receiver in a multi-mode mobile telephone*
• *Ensemble circuit pour rétroaction de l'émetteur vers le récepteur dans un téléphone mobile multimode à prédistor-sion*
- (11) **1 585 422** (51) **A47L 13/24**
(54) • *TETE DE BROSSE REMPLAÇABLE/JETABLE*
- (11) **1 585 936** (51) **G01B 3/10**
(54) • *GEHÄUSE FÜR MASSBAND MIT VER-BINDUNGSACHSE*
• *BOITIER DE METRE A RUBAN AVEC AXE DE LIAISON*
- (11) **1 588 105** (51) **F24J 2/05**
(54) • *Sonnenenergiekollektorsystem mit Gettert-rägervorrichtung*
• *Solar energy collector system with getter support assembly*
• *Système de capteur solaire avec ensemble de support getter*
- (11) **1 589 014** (51) **C07D 405/06**
(54) • *Procédé de synthèse de dérivés de la 1,3-dihydro-2H-3-benzazepin-2-one et applica-tion à la synthèse de l'ivabradine et des sels d'addition à un acide pharmaceuti-quement acceptable*
- (11) **1 590 780** (51) **G09B 5/04**
(54) • *DISPOSITIF ET PROCEDE DE VOISEMENT D'AUDITION DE PHONEMES ET CLAVIER APPROPRIE*
- (11) **1 591 174** (51) **B21D 7/024**
(54) • *Bending device for bar and tube-shaped workpieces*
• *Dispositif de pliage pour des pièces en forme de barre et de tube*
- (11) **1 594 472** (51) **A61K 9/16**
(54) • *ABGABE EINES NSAID AUS EMBOLISCHEN MITTELN*
• *DELIVERY OF A NSAID FROM EMBOLIC AGENTS*
• *ADMINISTRATION D'UN AINS A PARTIR D'AGENTS EMBOLIQUES*
- (11) **1 607 764** (51) **G01S 13/75**
(54) • *Ein Lesegerät, seine entsprechende Über-tragungsmethode und ein Kooperierendes HF Etikett*
- (11) **1 613 256** (51) **A61F 13/08**
(54) • *KOMPRESSIONSKLEIDUNGSSTÜCK*
• *RETENTION OR COMPRESSION GAR-MENT OR UNDERGARMENT*
- (11) **1 613 556** (51) **C02F 1/24**
(54) • *INSTALLATION DE TRAITEMENT D'EAUX PAR FLOTTATION*
- (11) **1 616 699** (51) **B41F 13/54**
(54) • *Weiterverarbeitungsvorrichtung*
• *Processing device*
• *Dispositif de post-traitement*
- (11) **1 620 192** (51) **B01D 9/00**
(54) • *PROCEDES IMPLIQUANT L'UTILISATION D'ANTISOLVANT LORS DE LA CRISTAL-LISATION & x9;*
- (11) **1 623 313** (51) **G06F 3/033**
(54) • *KAPAZITIVES SYSTEM ZUR DETEKTION VON OBJEKTEN UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
- *SYSTÈME CAPACITIVE POUR LA DÉTEC-TION D'OBJETS ET PROCÉDÉ CORRES-PONDANT*
- (11) **1 625 805** (51) **A44C 17/04**
(54) • *Freibeweglicher Stein herabhängend von einem Schmuckstück*
- (11) **1 627 580** (51) **A47B 96/20**
(54) • *Ein Möbel die aus Möbelplatten hergestellt sind*
• *An article of furniture obtained using panels*
• *Un article d'ameublement obtenu en utili-sant des panneaux*
- (11) **1 638 037** (51) **G06K 9/00**
(54) • *Verfahren zur Erzeugung von Passwörtern aus biometrischen Daten*
• *Method of generating passwords from biometric data*
• *Méthode d'utilisation de données biomé-triques pour la génération de mots de passe*
- (11) **1 638 153** (51) **H01L 41/09**
(54) • *Dispositif piézoélectrique/électrostrictif et méthode pour le produire*
- (11) **1 643 221** (51) **G01F 23/284**
(54) • *Vibrationsreinigungsverfahren für eine Antenne in einem laufzeitbasierten Niveau-messsystem*
- (11) **1 645 905** (51) **G03B 21/00**
(54) • *Projektionsvorrichtung und optisches Beleuchtungssystem dafür*
- (11) **1 646 110** (51) **H01Q 11/10**
(54) • *Logarithmisch periodische Mikrostreifen-gruppenantenne mit geerdetem halbkopla-naren Übergang von Wellenleiter auf Mikrostreifenleitung*
• *Antenne réseau log-périodique à microru-ban avec transition semi-coplanaire mise à la masse entre guide d'onde et ligne de transmission à microbande*
- (11) **1 647 353** (51) **B23P 6/00**
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Renovierung von Bremsbacken für Trommelbremsen*
• *Apparatus and methods for renovating brake shoes for drum brakes*
• *Dispositif et procédés pour rénover les mâchoires de frein des freins à tambour*
- (11) **1 656 815** (51) **H04Q 11/00**
(54) • *OPTICAL SWITCH AND METHOD OF CONTROLLING AN OPTICAL SWITCH*
- (11) **1 661 565** (51) **A61K 31/401**
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND L-PROLINE ZUR BEHANDLUNG VON VITI-LIGO & x9; & x9;*
- (11) **1 663 537** (51) **B21D 26/02**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES UMFÄNGLICH GESCHLOSSENEN HOHL-PROFILES*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A PERIPHERALLY CLOSED HOLLOW PRO-FILE*
• *PROCEDE D'OBTENTION D'UN PROFILÉ CREUX FERMÉ SUR SON POURTOUR*
- (11) **1 664 058** (51) **C07D 495/04**
(54) • *SUBSTITUIERTE THIENOIMIDAZOLE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, IHRE VERWENDUNG ALS MEDIKAMENT ODER DIAGNOSTIKUM SOWIE SIE ENT-HALTENDE MEDIKAMENTE*
- *THIENOIMIDAZOLES SUBSTITUES, PRO-CEDE DE PRODUCTION, UTILISATION COMME MEDICAMENT OU PRODUIT DE DIAGNOSTIC ET MEDICAMENTS CONTE-NANT CES COMPOSES*
- (11) **1 665 690** (51) **H04L 25/02**
(54) • *FRONTAL ANALOGIQUE AVEC ÉGALISA-TION INCORPORÉE*
- (11) **1 668 516** (51) **G06F 12/14**
(54) • *ENTSCHLÜSSELUNG UND VERSCHLÜS-SELUNG BEI SCHREIBZUGRIFFEN AUF EINEN SPEICHER*
• *DECODAGE ET CODAGE LORS D'ACCES EN ECRITURE A UNE MEMOIRE*
- (11) **1 670 262** (51) **H04N 9/31**
(54) • *Optisches Beleuchtungssystem für eine Projektionsvorrichtung*
- (11) **1 676 484** (51) **A23D 9/00**
(54) • *Nicht-temperierte Füllungsfette ohne Transgehalt für Schokoladetafeln*
• *Non-trans, non-temper filling fats for chocolate bars*
• *Graisses non-tempérées n'ayant aucune teneur en trans pour plaques de chocolat*
- (11) **1 678 127** (51) **C07C 319/14**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALPHA-(3-ARYLTHIO)-ACETOPHENONEN*
- (11) **1 678 291** (51) **C12N 1/00**
(54) • *SÉQUENCES NUCLÉOTIDIQUES ISOLÉES RESPONSABLES DES PHÉNOTYPES MUTANTS DE HIGH PIGMENT 1 DE LA TOMATE (HP-1 ET HP-1W) ET UTILISA-TIONS ASSOCIÉES*
- (11) **1 681 815** (51) **H04L 12/56**
(54) • *Méthode, système et terminal mobile pour limiter la communication de données*
- (11) **1 681 834** (51) **H04L 29/08**
(54) • *Procédé d'assignation de priorités au transfert de données dans un réseau et noeud de réseau utilisant le procédé*
- (11) **1 682 560** (51) **C07F 15/00**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HETEROLEPTISCHEN, ORTHO-METALL-IERTEN ORGANOMETALL-VERBINDUN-GEN*
- (11) **1 684 465** (51) **H04L 12/12**
(54) • *Verwendung einer Mehrzahl von IEEE 802.11 Verkehrsübertragungsanzeigenach-richten (IEEE 802.11 DTIM) Perioden in einem drahtlosen Netzwerk*
• *Utilisation of a plurality of IEEE 802.11 Delivery Traffic Indication Messages (IEEE 802.11 DTIM) periods in a wireless net-work*
• *Utilisation d'une pluralité de périodes de messages d'indication de transmission de trafic IEEE 802.11 (IEEE 802.11 DTIM) dans un réseau sans fil*
- (11) **1 684 937** (51) **B23P 15/00**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER RASTIERUNGSHÜLSE, INSBESONDERE FÜR EIN SCHALTGETRIEBE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN MAN-CHON DE VEROUILLAGE, EN PARTICU-LIER POUR UNE BOÎTE DE VITESSES*
- (11) **1 688 159** (51) **A61M 39/22**
(54) • *Dreiwege-Ventil für Medizintechnik*
• *Three-way-valve for medical use*
• *Valve médicale à trois-voies*
- (11) **1 694 580** (51) **B65D 77/04**
(54) • *EMBALLAGE INVIOLEABLE*

- (11) **1 704 240** (51) **C12P 7/64**
(54) • TRAITEMENT ENZYMATIQUE D'HUILES
- (11) **1 706 304** (51) **B60W 30/18**
(54) • LASTWAGEN MIT EINEM GESCHWINDIGKEITSREGELUNGSSYSTEM
- (11) **1 711 595** (51) **C12N 5/06**
(54) • VERWENDUNG VON POLYSULFATIERTEM ALGINAT IN ZELLMATRIX
- (11) **1 716 014** (51) **B60J 7/12**
(54) • BEWEGLICHES DACH FÜR EIN CABRIOLET-FAHRZEUG
• MOVABLE ROOF FOR A CONVERTIBLE CAR
• TOIT MOBILE POUR UN VEHICULE DU TYPE CABRIOLET
- (11) **1 716 990** (51) **B27C 3/04**
(54) • Im Durchlauf arbeitende Holzbearbeitungsmaschine mit Bearbeitungseinheit
• Continuously operating wood working machine with machining unit
• Machine à travailler le bois opérant en continu avec unité d'usinage
- (11) **1 717 915** (51) **H01S 3/0941**
(54) • System zum optischen Pumpen einer Laserquelle und Laserquelle welche dieses optische Pumpsystem verwendet
- (11) **1 718 641** (51) **C07D 413/14**
(54) • BENZIMIDAZOLDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS ANTAGONISTEN DES A II REZEPTORS
• BENZIMIDAZOLE DERIVATIVE AND ITS USE AS A II RECEPTOR ANTAGONIST
• DERIVES DE BENZIMIDAZOLE ET LEUR UTILISATION COMME ANTAGONISTES DU RECEPTEUR A II
- (11) **1 719 091** (51) **G08G 1/054**
(54) • PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE VERIFIER UNE IMAGE DE VIOLATION DE TRAFIC
- (11) **1 721 117** (51) **G01B 5/012**
(54) • TASTKOPF FÜR EIN KOORDINATENMESSGERÄT
- (11) **1 721 118** (51) **G01B 7/012**
(54) • TASTKOPF FÜR EIN KOORDINATENMESSGERÄT
- (11) **1 727 696** (51) **B60K 6/02**
(54) • Method and device for damping control of oscillating modes of a continuously variable transmission provided with an electric variator & x9;
- (11) **1 731 141** (51) **A61K 9/16**
(54) • Gastric acid secretion inhibiting composition
- (11) **1 732 383** (51) **C12N 15/10**
(54) • VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG VON GEFÄSSERKRANKUNGEN MIT REKOMBINANTEN ADENO ASSOZIIERTEN VIRUSVEKTOREN, DIE FÜR APOLIPOPROTEIN A-I UND APOLIPOPROTEIN A-I MILANO KODIEREN
- (11) **1 732 690** (51) **B01L 3/00**
(54) • TESTVORRICHTUNG UND VERFAHREN
- (11) **1 733 038** (51) **C12N 15/70**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PURINNUKLEOSIDEN UND NUKLEOTIDEN DURCH FERMENTATION UNTER VERWENDUNG EINESZUR GATTUNG BACILLUS ODER ESCHERICHIA GEHÖRENDE BAKTERIUMS
- (11) **1 734 866** (51) **A61B 8/00**
(54) • MEDIZINISCHES INTRAKAVITÄRES ULTRASCHALLSYSTEM UND VERFAHREN
- (11) **1 735 363** (51) **C08G 18/10**
(54) • DISCOLOURATION-RESISTANT POLYETHER ALLOPHANATES
- (11) **1 735 951** (51) **H04L 12/26**
(54) • ROUTING-SYSTEM UND VERFAHREN ZUM TRANSPARENTE WIEDERHERSTELLEN VON ROUTING-ZUSTÄNDEN NACH EINEM FAILOVER ODER WÄHREND EINER SOFTWAREAUFRÜSTUNG
- (11) **1 736 011** (51) **H04Q 7/20**
(54) • MEHRTRÄGER-KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNGEN
- (11) **1 737 402** (51) **A61F 9/008**
(54) • KALIBRATIONS-LASERSTRAHLPOSITION UND FORM UNTER VERWENDUNG EINER BILDERFASSUNGSEINRICHTUNG
- (11) **1 737 453** (51) **A61K 31/445**
(54) • VERFAHREN ZUR VERWENDUNG IMMUNMODULATORISCHER VERBINDUNGEN UND DIESE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG UND VERSORGUNG VON HAUTKRANKHEITEN ODER STÖRUNGEN
- (11) **1 738 135** (51) **G01B 11/02**
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR HYPERAKUTEN DETEKTION EINES IM WESENTLICHEN RECHTECKIGEN KONTRASTSTRANDS UND SYSTEM ZUR FEINBEFOLGUNG UND FIXIERUNG DES KONTRASTSTRANDS
- (11) **1 738 154** (51) **G01N 21/00**
(54) • LICHTZUFUHRKONTROLLSYSTEM UND VERFAHREN
- (11) **1 738 221** (51) **G03B 1/42**
(54) • ELEKTRONISCH GESTEUERTE FILMTRANSPORTVERFAHREN UND SYSTEME
- (11) **1 740 263** (51) **A61N 1/30**
(54) • PHYSIKALISCHE, STRUKTURELLE, MECHANISCHE, ELEKTRISCHE UND ELEKTROMECHANISCHE MERKMALE ZUR VERWENDUNG IN VERBINDUNG MIT ELEKTRISCH UNTERSTÜTZTEN ABGABEVORRICHTUNGEN UND SYSTEMEN
- (11) **1 740 947** (51) **G01N 33/533**
(54) • FLUORESCENZFARBSTOFFE UND KOMPLEXE
- (11) **1 741 325** (51) **H05K 7/20**
(54) • KÜHLUNGSMONTAGEPLATTE MIT BEFESTIGUNGSEINRICHTUNG FÜR ELEKTRONISCHE BAUTEILE
• COOLING AND MOUNTING PLATE WITH FIXATION MEANS FOR ELECTRONIC COMPONENTS
• PLAQUE DE MONTAGE REFROIDISSANTE AVEC ÉLÉMENTS DE FIXATION POUR COMPOSANTS ELECTRONIQUES
- (11) **1 742 752** (51) **B22D 23/00**
(54) • VERFAHREN ZUM GIESSEN VON BAUTEILEN AUS LEICHTMETALL NACH DEM KIPPGIESSPRINZIP
• METHOD FOR CASTING COMPONENTS FROM LIGHT ALLOYS ACCORDING TO THE TILT POURING CONCEPT
• PROCEDE DE COULAGE DE COMPOSANTS EN ALLIAGE LEGER SELON LE PRINCIPE DE COULAGE PAR INCLINAISON
- (11) **1 743 125** (51) **F25B 49/02**
(54) • ANFAHRSTEUERSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN KÜHLSYSTEM MIT MEHREREN KOMPRESSOREN
- (11) **1 744 151** (51) **G01N 23/223**
(54) • FLUORESCENZ-RÖNTGENANALYSEVERFAHREN UND EINRICHTUNG
- (11) **1 744 162** (51) **G01N 33/574**
(54) • KREBSDIAGNOSE UND BEHANDLUNG UNTER VERWENDUNG EINES ANTI-ROBO1-ANTIKÖRPERS
- (11) **1 749 175** (51) **F25D 17/06**
(54) • MEHRZWECKVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ADIABATISCHEN HERSTELLUNG VON TRINKWASSER
- (11) **1 750 419** (51) **H04M 1/02**
(54) • Gehäuse für ein Kommunikationsgerät mit einem Deckel für ein Display und einen Lautsprecher
• Housing for a communication device including a cover for a display and a loudspeaker
• Boîtier pour un dispositif de communication comprenant un couvercle pour un écran et un haut-parleur
- (11) **1 751 064** (51) **C02F 1/42**
(54) • WASSERBEHANDLUNGSSYSTEM UND VERFAHREN
- (11) **1 751 467** (51) **F23C 5/32**
(54) • VERBRENNUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG
- (11) **1 751 499** (51) **G01C 21/32**
(54) • NAVIGATIONSANZEIGEVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR UNTERWEGS UNTER VERWENDUNG EINES HEAD-UP-DISPLAYS
- (11) **1 751 563** (51) **G01R 31/08**
(54) • BREITBAND-NETZWERK UND ANWENDUNGSDIENST-TESTVERFAHREN UND VORRICHTUNG
- (11) **1 752 239** (51) **B22D 29/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Entfernen von Giessformmaterial
- (11) **1 754 222** (51) **G10L 19/00**
(54) • AMELIORATION DU CODAGE DES VALEURS D'AUDIOMETRIE TRIDIMENSIONNELLE PAR DES MESURES SUR LA BASE DE L'ENERGIE
- (11) **1 754 966** (51) **G01N 19/02**
(54) • REIBUNGSTESTVORRICHTUNG UND VERFAHREN
- (11) **1 754 998** (51) **G03B 21/62**
(54) • BADEZIMMER-PROJEKTORSYSTEM UND PROJEKTOR
- (11) **1 755 753** (51) **A63F 9/24**
(54) • PARI-MUTUEL-SPIELSYSTEM UND VERFAHREN AUF DER GRUNDLAGE VON SPORTEREIGNISERGEBNISSEN
- (11) **1 755 754** (51) **A63F 13/00**
(54) • WETTSYSTEM UND VERFAHREN AUF DER GRUNDLAGE VON FINANZMARKTINDIKATOREN
- (11) **1 756 185** (51) **C08G 18/10**
(54) • HOCHLEISTUNGSFÄHIGE, MIT ALKYLIERTEM 4,4'-METHYLENDIANILIN GEHÄRTETE POLYURETHANE AUF BASIS VON PARAPHENYLENDIISOCYANAT

- POLYURETHANES HAUTE PERFORMANCE A BASE DE DIISOCYANATE DE PARAPHENYLENE DURCIS AVEC DE LA 4,4'-METHYLENEDIANILINE ALKYLEE
- (11) **1 756 304** (51) **C12Q 1/68**
- (54) • AUF RNAI BERUHENDE ZIELIDENTIFIZIERUNG UND VALIDIERUNG
- (11) **1 756 678** (51) **G04F 10/10**
- (54) • JITTER-MESSUNG
• MESURE DE GIGUE D'HORLOGE
- (11) **1 756 911** (51) **H01Q 1/40**
- (54) • VERBINDUNGSVERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINGEBETTETE ANTENNEN
- (11) **1 757 109** (51) **H04N 13/00**
- (54) • 3D-ANZEIGEVERFAHREN UND VORRICHTUNG
- (11) **1 757 366** (51) **B01J 37/34**
- (54) • KATALYSATORELEMENT MIT UNTER ZU HILFENAHE EINES ELEKTRISCHEN BOGENS BESPRÜHTEN SUBSTRATS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESEES ELEMENTS
• ELEMENT CATALYSEUR POSSEDANT DE SUBSTRAT METALLISE A L'ARC ELECTRIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE
- (11) **1 758 294** (51) **H04L 9/32**
- (54) • DATENKOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND SYSTEM
- (11) **1 759 253** (51) **G05B 23/02**
- (54) • SIGNALVERARBEITUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNGEN
- (11) **1 759 311** (51) **G06F 17/30**
- (54) • UNUNTERBROCHENE DATENBANK-INDEXUMORGANISATION BZW. VERSCHIEBUNG
- (11) **1 759 535** (51) **H04N 7/52**
- (54) • AUFRICHTERHALTUNG DER SYNCHRONISATION VON STREAMING-AUDIO UND VIDEO UNTER VERWENDUNG DES INTERNET-PROTOKOLLS
- (11) **1 759 559** (51) **H04Q 11/04**
- (54) • Datenverarbeitungssystem und Verfahren zur Zuordnung von Zeittagen
• Data processing system and method for time slot allocation
• Système de traitement de données et procédé pour allouer des intervalles de temps
- (11) **1 760 502** (51) **G02B 6/12**
- (54) • GUIDE D'ONDE OPTIQUE DE FILM ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI, ET DISPOSITIF À INSTRUMENT ÉLECTRONIQUE
- (11) **1 761 241** (51) **A61K 8/81**
- (54) • VERWENDUNG EINES WASSERLÖSLICHEN FLOCKUNGSPOLYMERS ALS ANTI-TRANSPIRANT; KOSMETISCHES VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SCHWEISSABSONDERUNG
- (11) **1 761 493** (51) **C07D 211/44**
- (54) • ALKYL SUBSTITUIERTE PIPERIDINDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS MONOAMIN NEUROTRANSMITTER WIEDERAUFNAHMEHEMMER
- (11) **1 761 512** (51) **C07D 295/033**
- (54) • NEUE ALKYL SUBSTITUIERTE PIPERAZINDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS MONOAMIN NEUROTRANSMITTER WIEDERAUFNAHMEHEMMER
- (11) **1 761 518** (51) **C07D 401/12**
- (54) • NEUARTIGE ALKYL SUBSTITUIERTE PIPERIDINDERIVATE ALS MONOAMIN NEUROTRANSMITTER WIEDERAUFNAHMEHEMMER
- (11) **1 762 335** (51) **B23Q 11/10**
- (54) • Procédé d'usinage avec enlèvement de copeaux de produits en fibres avec matières inertes liées avec des résines
- (11) **1 763 150** (51) **H04B 7/00**
- (54) • KALIBRATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINE EMPFANGSSTRECKE EINES GRUPPEN-KOMMUNIKATIONSSYSTEMS
- (11) **1 763 684** (51) **G01S 17/58**
- (54) • DISPOSITIF OPTIQUE DE MESURE DE LA VITESSE DE DEPLACEMENT D'UN PREMIER ELEMENT MOBILE PAR RAPPORT A UN SECOND ELEMENT
- (11) **1 764 195** (51) **B26D 7/18**
- (54) • Dispositif pour découper fruits et légumes
- (11) **1 765 061** (51) **A01H 5/08**
- (54) • »CITRUS SUDDEN DEATH -KRANKHEIT
- (11) **1 765 993** (51) **C12N 9/10**
- (54) • VERKÜRZTE ST6GALNACI-POLYPEPTIDE UND NUKLEINSÄUREN
- (11) **1 766 099** (51) **C21B 13/00**
- (54) • DIREKTREDUKTIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN
- (11) **1 766 363** (51) **G01N 21/00**
- (54) • MEHRFACHMODUS-INSPEKTIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNG
- (11) **1 766 380** (51) **G01N 23/201**
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BESTIMMUNG DER MITTLEREN ATOMZAHL UND MASSE VON MATERIALIEN
- (11) **1 766 810** (51) **H04B 7/185**
- (54) • ANORDNUNG ZUR VERRINGERUNG DER GLEICHKANALSTÖRUNG IN SATELLITEN-KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN, UND VERFAHREN
- (11) **1 767 140** (51) **A61B 1/12**
- (54) • SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR ENDOSKOPREINIGUNG UND DESINFEKTION SOWIE ENDOSKOP
- (11) **1 767 197** (51) **A61K 31/00**
- (54) • THERAPEUTISCHE STRATEGIEN FÜR DIE PRÄVENTION UND BEHANDLUNG DER ALZHEIMER-KRANKHEIT
• TRATEGIES THERAPEUTIQUES POUR LA PREVENTION ET LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER
- (11) **1 767 212** (51) **A61K 36/00**
- (54) • VERWENDUNG DER PFLANZE DER GATTUNG AMPELOPSIS UND DEREN EXTRAKTE ZUR HERSTELLUNG VON ARZNEIMITTELEN UND FUNCTIONAL FOOD
- (11) **1 767 294** (51) **B23B 29/02**
- (54) • Barre d'alésage transportable avec outil déplaçable en permanence à l'aide d'un dispositif différentiel d'actionnement
- (11) **1 767 454** (51) **B64D 9/00**
- (54) • System for loading and unloading unit load into a cargo hold, in particular of an aircraft, and intermediate transport device or corresponding transport unit
- Système pour le chargement et déchargement de marchandises de détail dans un espace de chargement, en particulier d'une cale d'avion, et système de transport intermédiaire ou unité de transport correspondante
- (11) **1 768 157** (51) **H01J 9/18**
- (54) • Selbststehende Abstandshalter-Wandstrukturen und Verfahren zu deren Herstellung und Einbau
• Structures autoportées de cloisons entretoises et leurs procédés de fabrication et d'installation
- (11) **1 769 102** (51) **C23F 1/00**
- (54) • SUBSTRATTRAGSYSTEM UND VERFAHREN
- (11) **1 769 387** (51) **G06F 17/00**
- (54) • SERVICE-VERFAHREN UND SYSTEM FÜR MULTIMEDIA-MUSIKINHALTE
- (11) **1 771 691** (51) **F25B 41/00**
- (54) • ZWEIPHASEN ODER UNTERKÜHLUNGS-AUFWÄRMSYSTEM
- (11) **1 774 128** (51) **E06B 3/66**
- (54) • HOCH WÄRME- UND SCHALLDÄMPFENDES VAKUUM-ISOLATIONSPANEEL
- (11) **1 774 311** (51) **G01N 29/14**
- (54) • AKUSTISCHES STRUKTURINTEGRITÄT-ÜBERWACHUNGSSYSTEM UND VERFAHREN
- (11) **1 774 748** (51) **H04L 29/06**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Herunterladen von Anwendungen in Präsenzdienste unterstützenden Kommunikationssystemen
• Method and apparatus for application download in communication systems supporting presence services
• Procédé et appareil pour le téléchargement de logiciel dans systèmes de communication supportant services de présence
- (11) **1 775 884** (51) **H04L 12/24**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur FernAuto-Negotiation der physikalischen Schicht
- (11) **1 776 932** (51) **A61C 8/00**
- (54) • eingebettetes oder transmukosales enosales Zahnimplantat
• implant dentaire intra-osseux noyé ou transmuqueux
- (11) **1 777 058** (51) **B29C 65/16**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum durch Laserschweißen Verbinden von Werkstücken aus thermoplastischen Kunststoffen
- (11) **1 777 617** (51) **G08B 5/22**
- (54) • Intelligentes Terminal zur Anzeige gesendeter Daten
- (11) **1 778 834** (51) **C12N 5/06**
- (54) • VERFAHREN ZUR VERWENDUNG REGENERATIVER ZELLEN BEI DER BEHANDLUNG VON NIERENKRANKHEITEN UND STÖRUNGEN
- (11) **1 779 117** (51) **G01N 33/58**
- (54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG VON ADAMTS13-AKTIVITÄT UND PROTEIN AUF BLUTPLÄTTCHEN UND IM PLASMA
- (11) **1 779 328** (51) **G06T 15/00**
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER FUNKTIONALEN VIRTUELLEN UMGEBUNG MIT ECHTZEIT-EXTRAHIERTEN UND TRANSPLANTIERTEN BILDERN

- (11) **1 779 413** (51) **H01L 21/00**
(54) • MEMS-VORRICHTUNG UND INTERPOSER UND VERFAHREN ZUR INTEGRATION VON MEMS-VORRICHTUNG UND INTERPOSER
- (11) **1 779 532** (51) **H04B 1/10**
(54) • VERFOLGUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EIN MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- (11) **1 779 535** (51) **H04B 1/40**
(54) • EINCHIP-LNA UND VCO MIT GLEICHER RESONANZKREISTOPOLOGIE UND NUTZUNG DES SELBEN KALIBRIERUNGSSIGNALS ZUM AUSGLEICHEN VON PROZESSABWEICHUNGEN
- (11) **1 779 661** (51) **H04N 7/24**
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER VIRTUELLEN BILDREGION ZUR BEWEGUNGSSCHÄTZUNG UND KOMPENSATION EINES PANORAMABILDES
- (11) **1 779 678** (51) **H04Q 1/14**
(54) • ANTRIEBSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE AUTOMATISIERTE SCHALTERMATRIX
- (11) **1 780 085** (51) **B60R 19/18**
(54) • Einheit aus einem Verstärkungselement und einer Schalenförmiger Stossfängerträger mit Lagerung für das senkrecht zu den Längsholmen verlaufendes Verstärkungselement
• Unit from a stiffening element and a bumper beam shell with housing for the stiffening element at right angle to the frame rails
• Ensemble d'un renfort et d'une coque de poutre avec logement pour le renfort au droit des longerons
- (11) **1 780 222** (51) **C08F 2/00**
(54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON (METH)ACRYLSÄUREESTERPOLYMER ODER COPOLYMER
- (11) **1 780 685** (51) **G08B 25/10**
(54) • Prozessorgestützter drahtloser Detektor
• Dispositif de détection sans fil basé sur un processeur
- (11) **1 780 726** (51) **G11B 33/02**
(54) • Bewegungssteuervorrichtung, Bewegungssteuerverfahren, Bewegungssteuerprogramm und Aufzeichnungsträger zum Speichern des Programms
• Dispositif de contrôle de mouvement, procédé de contrôle de mouvement, logiciel de contrôle de mouvement et support d'enregistrement pour mémoriser le programme
- (11) **1 781 236** (51) **A61K 6/00**
(54) • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT SPEZIFISCHEN CYCLOHEXANMONO-, -DI- ODER -TRIOLEN ODER CYCLOHEXYL METHAN- ODER -ETHAN- ODER PROPOANOLEN
- (11) **1 782 327** (51) **G06G 7/48**
(54) • COMPUTERUNTERSTÜTZTES INTERAKTIVES MEDIZINISCHES VERWALTUNGSINFORMATIONSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR ÄRZTE
- (11) **1 782 379** (51) **G06Q 99/00**
(54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN ÜBERWACHUNGSSYSTEM
- (11) **1 783 113** (51) **C07D 207/34**
(54) • Kristallform VII von Atorvastatin-hemicalcium
• Crystal form VII of atorvastatin hemicalcium
• Forme cristalline VII d'hémi-calcium d'atorvastatine
- (11) **1 783 513** (51) **G01S 7/499**
(54) • Variabler Polarisations- Dämpfungsgregler
• Atténuateur variable à polarisation
- (11) **1 784 214** (51) **A61K 39/385**
(54) • CONJUGUÉS POLYSACCHARIDE/PROTEÏNE DÉRIVATISÉS DE MÉNINGOCOQUE MULTIVALENTS ET VACCIN
- (11) **1 784 381** (51) **C07C 217/44**
(54) • NEUE SUBSTITUIERTE ARYLOXYALKYLAMINE UND DEREN VERWENDUNG ALS MONOAMIN NEUROTRANSMITTER WIEDERAUFNAHMEHEMMER
- (11) **1 784 938** (51) **H04J 11/00**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR PILOTKANALÜBERTRAGUNG UND EMPFANG INNERHALB EINES DRAHTLOSEN MULTI-CARRIER-KOMMUNIKATIONSSYSTEMS
- (11) **1 785 741** (51) **G01S 5/14**
(54) • NOVAS hybride Positionierungstechnik mittels iridischen digitalen Runfunksignaldaten und GPS-Satellitensignaldaten
• Technique hybride de positionnement NOVAS à utilisation des signaux de radio-diffusion terrestre numérique et signaux des satellites GPS
- (11) **1 785 846** (51) **G06F 9/38**
(54) • Rechenvorrichtung und Verfahren zur spekulativen Befehlsausführung
• Computing apparatus and method for speculative execution of instructions
• Dispositif de calcul et procédé d'exécution spéculative d'instructions
- (11) **1 785 904** (51) **G06F 21/00**
(54) • Verwaltungssystem und Methode für digitale Rechte
• PROCÉDES ET SYSTEME NUMERIQUE DE GESTION DES DROITS
- (11) **1 785 983** (51) **G10K 11/34**
(54) • Ultraschall-Bilderzeugungsverfahren und Bilderzeugungsverfahren
• Procédé et appareil d'imagerie à ultrasons
- (11) **1 786 060** (51) **H01Q 1/22**
(54) • Antennenstruktur für Funketikett für optisches Aufzeichnungsmedium und Behälter für ein derartiges Aufzeichnungsmedium mit Antennenstruktur
• Structure d'antenne d'étiquette radio pour support d'enregistrement optique et étui pour un tel support d'enregistrement optique avec un tel structure d'antenne
- (11) **1 786 778** (51) **C07D 215/22**
(54) • NEUE SUBSTITUIERTE HETEROARYLOXYALKYLAMINE UND DEREN VERWENDUNG ALS MONOAMIN NEUROTRANSMITTER WIEDERAUFNAHMEHEMMER
- (11) **1 786 838** (51) **C07K 16/30**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIE TUMOR-DIAGNOSE UND BEHANDLUNG
- (11) **1 787 476** (51) **H04N 7/26**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ENTPROJEKODIERUNG UND DEKODIERUNG EINES SKALIERBAREN VIDEOBITSTREAMS
- (11) **1 787 587** (51) **A61B 8/13**
(54) • Untersuchungsapparat mit Ultraschallsonde, Ultraschalluntersuchungsgerät und Untersuchungsmethode mit einer Ultraschallsonde!
• Appareil de diagnostique de sonde à ultrasons, appareil de diagnostique et méthode de diagnostique de sonde à ultrasons
- (11) **1 788 401** (51) **G01R 31/26**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Testern elektrischer Eigenschaften eines zu prüfenden Objekts
• Procédé et appareil de mise à l'épreuve des caractéristiques électriques d'un objet mis à l'essai
- (11) **1 788 413** (51) **G02B 6/12**
(54) • Aufrechterhalten einer erwünschten Leistungsfähigkeit optischer Emittier bei extremen Temperaturen
• Procédé pour maintenir les performances désirées d'émetteurs optiques à des températures extrêmes
- (11) **1 788 516** (51) **G06K 19/10**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Authentifizierung und Identifizierung
• Method and device for authentication and identification
• Procédé et dispositif d'authentification et d'identification
- (11) **1 788 743** (51) **H04J 15/00**
(54) • EMPFANGSVORFAHREN UND VORRICHTUNG SOWIE KOMMUNIKATIONSSYSTEM DAMIT
- (11) **1 788 758** (51) **H04L 12/56**
(54) • Network device which intelligently filters redundant data streams within computer networks
• Appareil de réseau qui filtre intelligemment les flux de données redondantes dans un réseau d'ordinateur

I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **0 790 376** (51) **E05C 9/18**
(71) KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 10, 42549 Velbert, DE

(11) **0 928 021** (51) **H01L 21/336**
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

- (11) **0 979 995** (51) **G01N 21/89**
(71) Honeywell Oy, P.O. Box 1001 Viestikatu 1-3, 70601 Kuopio, FI
- (11) **0 981 153** (51) **H01L 21/00**
(71) Axcelis Technologies, Inc., 108 Cherry Hill Drive, Beverly, MA 01915, US
- (11) **1 004 121** (51) **G21C 15/16**
(71) AREVA NP GmbH, Freyeslebenstrasse 1, 91058 Erlangen, DE
- (11) **1 022 906** (51) **H04N 7/18**
(71) Honeywell Oy, P.O. Box 1001 Viestikatu 1-3, 70601 Kuopio, FI
- (11) **1 024 212** (51) **C25D 5/50**
(71) Dowa Mining Co., Ltd., 8-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (11) **1 024 347** (51) **G01C 21/36**
(71) Right Chance Incorporated, PO Box 3340 Road Town, Tortola, VI
- (11) **1 026 287** (51) **C25D 5/50**
(71) Dowa Mining Co., Ltd., 8-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (11) **1 028 313** (51) **G01N 25/72**
(71) FLIR Systems, Inc., 25 Esquire Road, North Billerica, MA 01862, US
- (11) **1 029 273** (51) **G06F 9/46**
(71) Collaboration Properties, Inc., 1875 South Grant Street 10th Floor, San Mateo, CA 94402, US
- (11) **1 033 285** (51) **B60Q 1/52**
(71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **1 037 337** (51) **H01S 3/10**
(71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (11) **1 051 962** (51) **A61K 8/22**
(71) KerrHawe SA, Via Strecce, 6934 Bioggio, CH
- (11) **1 053 785** (51) **B01J 21/06**
(71) TotalFinaElf France, Tour Total, 24, cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
- (11) **1 058 238** (51) **G11B 5/48**
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (11) **1 058 924** (51) **G09G 5/00**
(71) Fingerworks, Inc., 798 Taylors Bridge Road, Townsend DE 19734, US
- (11) **1 061 320** (51) **F28F 9/013**
(71) Areva NP, Tour Areva 1 Place de la Coupole, 92400 Courbevoie, FR
- (11) **1 069 860** (51) **A61B 7/04**
(71) Bang & Olufsen Medicom A/S, Gimsinglundvej 20, 7600 Struer, DK
- (11) **1 078 828** (51) **B60R 22/48**
(71) Delphi Korea Corporation, 395-70 Shindae-bang-dong, Dongjak-gu, Seoul, KR
- (11) **1 083 000** (51) **B05B 7/06**
(71) USBI Co., 188 Sparkman Drive, Huntsville AL 35807, US
- (11) **1 089 944** (51) **C03B 5/12**
(71) Paroc Oy Ab, Neilikatie 17, 01300 Vantaa, FI
- (11) **1 090 153** (51) **C22B 34/24**
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962-1057, US
- (11) **1 092 964** (51) **G01H 3/08**
(71) deBAKOM, Gesellschaft für sensorische Messtechnik mbH, 51519 Odenthal, DE
Kiwitz, André, Stresemannstrasse 46, 27570 Bremerhaven, DE
- (11) **1 100 863** (51) **C11D 17/00**
(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
Benckiser Temizlik Malzemesi Sanayi ve Ticaret A.S., Emirhan Caddesi, Barbaros Plaza, C Blok Kat: 19 No: 145, Balmumcu 80700, Istanbul, TR
- (11) **1 104 534** (51) **F16L 59/04**
(71) Miskovic, Slobodan, Lole Ribara 32 11312 Mihajlovac, YU
- (11) **1 113 077** (51) **C12Q 1/00**
(71) FUJIREBIO INC., 62-5, Nihonbashi-Hamacho, 2-chome, Chuo-ku Tokyo, 103-0007, JP
- (11) **1 124 486** (51) **A61B 5/20**
(71) Mediplus Limited, Unit 7, The Gateway Centre, Coronation Road, Cressex Business Park, High Wycombe, Buckinghamshire, HP12 3SU, GB
- (11) **1 126 972** (51) **B32B 27/06**
(71) Huhtamaki Forchheim Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG, Zweibrückenstrasse 15 - 25, 91301 Forchheim, DE
- (11) **1 135 213** (51) **B05B 7/00**
(71) Finnah Engineering und Packaging GmbH, Einsteinstrasse 18, 48683 Ahaus, DE
- (11) **1 142 847** (51) **C04B 24/26**
(71) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 541, JP
MBT HOLDING AG, Vulkanstrasse 110, 8048 Zürich, CH
- (11) **1 143 028** (51) **C23C 2/00**
(71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
NORTHEASTERN UNIVERSITY, 960 Renaissance Park, Boston, MA 02115-5000, US
- (11) **1 144 922** (51) **F25B 41/04**
(71) XDX Technology, LLC, 3176 N. Kennicott Ave. Arlington Heights, Illinois 60004, US
- (11) **1 144 923** (51) **F25B 41/06**
(71) XDX Technology, LLC, 3176 N. Kennicott Ave. Arlington Heights, Illinois 60004, US
- (11) **1 154 501** (51) **H01M 4/26**
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006-banchi, Oaza-Kadoma, Kadomashi, Osaka 571-8501, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **1 160 278** (51) **C08K 9/04**
(71) Grace GmbH & Co. KG, 22841 Norderstedt, DE
- (11) **1 166 741** (51) **A61G 7/10**
(71) Hunkeler, Josef, Bahnhofstrasse 8, 8855 Wangen, CH
- (11) **1 169 956** (51) **A47J 31/46**
(71) Sara Lee/DE N.V., Keulsekade 143, 3532 AA Utrecht, NL
Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (11) **1 171 165** (51) **A61K 48/00**
(71) Kornowski, Ran, 12218 Tildenwood Drive, Rockville, MD 20852, US
Fuchs, Shmuel, 267 Rollines Avenue, Rockville, MD 20852, US
Epstein, Stephen E., 11700 Danville Drive, Rockville, MD 20852, US
Leon, Martin B., 875 Park Avenue, New York, NY 10021, US
- (11) **1 179 584** (51) **C12M 1/21**
(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (11) **1 181 816** (51) **H04N 5/335**
(71) Dialog Imaging Systems GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE
- (11) **1 187 481** (51) **H04N 7/16**
(71) Handmark Europe AB, Möbelvägen 4, 431 33 Mölndal, SE
- (11) **1 191 337** (51) **G01N 33/68**
(71) FUJIREBIO INC., 62-5, Nihonbashi-Hamacho, 2-chome, Chuo-ku Tokyo, 103-0007, JP
- (11) **1 191 381** (51) **G02B 21/22**
(71) Carl Zeiss Surgical GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
- (11) **1 201 021** (51) **H02K 37/18**
(71) MMT S.A., Grafenauweg 8, 6304 Zug, CH
- (11) **1 201 245** (51) **A61K 38/17**
(71) SEIREN CO., LTD., 10-1, Keya 1-chome, Fukui-shi, Fukui 918-8003, JP
- (11) **1 212 467** (51) **C12Q 1/68**
(71) 454 Life Sciences Corporation, 20 Commercial Street, Branford CT 06405, US
- (11) **1 213 275** (51) **C05C 9/02**
(71) CHISSOASAH FERTILIZER CO., LTD., 7-12, Kohraku 1-chome, Bunkyo-ku Tokyo, JP
- (11) **1 217 222** (51) **F16B 5/02**
(71) Acument GmbH & Co. OHG, Augustentha-lerstrasse 87, 56567 Neuwied, DE
- (11) **1 218 505** (51) **C12N 15/12**
(71) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
Luo, Ying, 32 Chester Circle, Los Altos, CA 94022, US
Mancebo, Helena, Apartment 305, 4500 Susan Drive, San Bruno, CA 94066, US
- (11) **1 225 430** (51) **G01G 19/393**
(71) ISHIDA CO., Ltd., 44, Sanno-cho, Shogoin, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8392, JP
- (11) **1 229 566** (51) **H01H 71/10**
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 230 099** (51) **B60B 21/10**
(71) New Castalloy Pty Ltd, 3700 W Juneau Avenue, Milwaukee WI 53208, US
- (11) **1 234 058** (51) **C12Q 1/68**
(71) 454 Life Sciences Corporation, 20 Commercial Street, Branford CT 06405, US

- (11) **1 235 522** (51) **A61B 17/28**
(71) Tuebingen Scientific Medical GmbH, Dorfackerstrasse 26, 72074 Tuebingen, DE
- (11) **1 239 265** (51) **G01C 21/20**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **1 240 596** (51) **G06F 17/00**
(71) Hyperknowledge Management Services AG, c/o Ernst & Young Bleicherweg, Bern, CH
- (11) **1 243 954** (51) **G02B 6/38**
(71) SOURIAU, 9, rue de la porte de Buc, 78000 Versailles, FR
- (11) **1 245 808** (51) **F02D 13/02**
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn MI 48126, US
- (11) **1 252 462** (51) **F16L 15/06**
(71) HSC S.A.L., WAKF Grec Orthodox Building No. 286 Place de L'étoile (Parlement) Maarad Street, Beirut, LB
- (11) **1 252 473** (51) **F27B 21/06**
(71) Outokumpu Technology Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
- (11) **1 254 485** (51) **H01L 51/20**
(71) Cambridge Display Technology Limited, Building 2020 Cambourne Business Park, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
- (11) **1 261 752** (51) **G03F 1/00**
(71) FEI COMPANY, 7451 NW Evergreen Parkway, Hillsboro, OR 97124-5830, US
- (11) **1 265 725** (51) **B23K 35/28**
(71) Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spater-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
- (11) **1 269 243** (51) **G02B 21/00**
(71) SARTORIUS AG, Weender Landstrasse 94-108, 37075 Göttingen, DE
- (11) **1 269 378** (51) **G06F 19/00**
(71) Carekey, Inc., 137 Newbury Street, Boston, MA 02116, US
- (11) **1 273 486** (51) **B60R 21/16**
(71) Delphi Korea Corporation, 395-70 Shindae-bang-dong, Dongjak-gu, Seoul, KR
- (11) **1 273 527** (51) **B65D 71/00**
(71) A & R Carton Bremen GmbH, Funkschneise 19, 28309 Bremen, DE
- (11) **1 275 143** (51) **H01L 21/48**
(71) Wakefield, Elwyn Paul Michael, Micro-Design Consultants 37 Tithe Road, Chatteris Cambridgeshire PE16 6SN, GB
- (11) **1 278 051** (51) **G01J 5/08**
(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6850 Dornbirn, AT
- (11) **1 280 138** (51) **G10L 19/02**
(71) Brainstream Audio Ltd., c/o King Loose St John's House 5 South Parade, Summertown Oxford OX2 7JL, GB
- (11) **1 283 096** (51) **B27K 3/16**
(71) Sumika Enviro-Science Co., Ltd., 3-4, Kamikoshien 4-chome, Nishinomiya-shi Hyogo, JP
- (11) **1 290 515** (51) **G05B 19/4099**
(71) Autoform Engineering GmbH, Dorfwiesenstrasse 7, 8173 Neerach, CH
- (11) **1 292 743** (51) **E04F 15/04**
(71) Tarkett AB, Box 16, 289 89 Hanaskog, SE
- (11) **1 296 341** (51) **H01H 9/08**
(71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0826, JP
- (11) **1 299 529** (51) **C12N 15/00**
(71) Van Andel Research Institute, 333 Bostwick Avenue N.E., Grand Rapids, MI 49503, US
- (11) **1 300 079** (51) **A21B 3/04**
(71) MKN Maschinenfabrik Kurt Neubauer GmbH & Co., Halberstädter Strasse 2, 38300 Wolfenbüttel, DE
- (11) **1 300 854** (51) **G11C 15/04**
(71) Terminus Technology Limited, Kanda-Pompian Bldg. 6F 2-5-12, Iwamoto-cho, Chiyoda-ku Tokyo 101-0032, JP
- (11) **1 302 175** (51) **A61C 8/00**
(71) Hermann, Werner, Keltenweg 6, 6312 Steinhausen, CH
- (11) **1 303 278** (51) **A61K 31/48**
(71) Axxonis Pharma AG, Schöneberger Strasse 15, 10963 Berlin, DE
- (11) **1 304 760** (51) **H01M 10/50**
(71) VARTA Automotive Systems GmbH, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 309 089** (51) **H03K 17/687**
(71) Alcatel Transport Solutions Holding GmbH, Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE
- (11) **1 311 654** (51) **C11D 17/04**
(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
- (11) **1 312 402** (51) **A63F 13/12**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (11) **1 313 802** (51) **C08K 5/12**
(71) OCCIDENTAL CHEMICAL CORPORATION, Occidental Tower 5005 LBJ Freeway, Suite 1500, Dallas, TX 75380-9050, US
- (11) **1 315 004** (51) **G01T 7/00**
(71) BNFL (IP) Limited, Rislely, Warrington, Cheshire, WA3 6AS, GB
- (11) **1 315 738** (51) **C07K 1/00**
(71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC., 9373 Towne Centre Drive, San Diego, California 92121, US
- (11) **1 325 362** (51) **B60Q 1/26**
(71) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US
- (11) **1 325 467** (51) **G06K 19/07**
(71) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton Texas 75006, US
Axalto S.A., 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
Schlumberger Technologies Operating Ltd., Brewley Building, P.O. Box 3359, BVI Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 330 350** (51) **B29D 28/00**
(71) Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (11) **1 333 546** (51) **H01R 39/22**
(71) Tris, Inc., 1105-2, Kushida-cho, Matsusaka Mie 515-0204, JP
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 335 671** (51) **A61B 17/068**
(71) Medigus Ltd., 3 HaAmal Street, 84247 Beer-Sheva, IL
- (11) **1 339 880** (51) **C21D 8/02**
(71) Imply Alloys, 1-5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (11) **1 343 844** (51) **C08L 75/16**
(71) Sun Chemical B.V., Leeuwenveldseweg 3, 1382 LV Weesp, NL
- (11) **1 344 735** (51) **B65H 19/22**
(71) DOLCI EXTRUSION S.r.l., Via Ernesto Breda 54, 20126 Milan, IT
- (11) **1 346 593** (51) **H04Q 7/38**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie, FIN-02150 Espoo, FI
- (11) **1 354 193** (51) **G01N 27/447**
(71) Biocal Technology, Inc., 17841 Fitch, Irvine, CA 92614, CA
- (11) **1 355 588** (51) **A61F 2/82**
(71) Avantec Vascular Corporation, 605 West California Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
- (11) **1 355 696** (51) **A61N 1/00**
(71) Celleration, Inc., 6570 Edenvale Boulevard Eden Prairie, Minnesota 55346, US
- (11) **1 361 084** (51) **B60G 7/00**
(71) Sistemi Sospensioni S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta MI, IT
- (11) **1 363 375** (51) **H02G 3/04**
(71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
Honda Giken Kabushiki Kaisha, No. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 364 290** (51) **G06F 13/00**
(71) SYMANTEC CORPORATION, 20330 Stevens Creek Boulevard, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 368 188** (51) **B32B 5/16**
(71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE
- (11) **1 371 543** (51) **B62D 63/00**
(71) McCullagh, Tim Michael, Riftwoods House Victoria Road, Saltburn TS12 LJD, GB
McCullagh, John Micheal, Blackberry Farm, Great Smeaton Northallerton DL6 2HN, GB
McCullagh, Rolf Michael, Ravenswood, Victoria Terrace Saltburn by Sea TS12 HN, GB
- (11) **1 373 450** (51) **C11D 3/37**
(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (11) **1 373 479** (51) **C12N 9/00**
(71) Monogram Biosciences, Inc., 270 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 373 611** (51) **D01G 15/84**
(71) Trützschler Card Clothing GmbH, Rosenstrasse 7-9, 75387 Neulach, DE

- (11) **1 376 975** (51) **H04L 29/06**
(71) Duaxes Corporation, 2-5 Kasumigaseki 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6014, JP
- (11) **1 377 328** (51) **A61M 5/32**
(71) Pentaferte Spa, Loc. Nocella Statale, 262, 64012 Campli (Teramo), IT
- (11) **1 381 693** (51) **C12Q 1/68**
(71) 454 Life Sciences Corporation, 20 Commercial Street, Branford CT 06405, US
- (11) **1 382 386** (51) **B01J 19/00**
(71) The University of Medicine and Dentistry of New Jersey, 65 Bergen Street, Newark NJ 07107-3001, US
- (11) **1 389 285** (51) **F22B 37/04**
(71) Ni-Ko-Tech System GmbH, Tunnkoppelstieg 1, 22359 Hamburg, DE
Baumgarte Boiler Systems GmbH, Senner Strasse 115, 33647 Bielefeld, DE
- (11) **1 393 070** (51) **G01N 33/50**
(71) MABTECH AB, Augustendalsvägen 19, 131 28 Nacka Strand, SE
- (11) **1 397 822** (51) **H01J 49/02**
(71) Ilika Technologies Limited, Kenneth Dibben House Enterprise Road, University of Southampton Science Park Chilworth, Southampton Hampshire SO16 7NS, GB
- (11) **1 402 222** (51) **F26B 3/36**
(71) Thermtech AS, Jacob Kjodesvei 15, 5232 Paradis, NO
Fjell Industries AS, Pob. 404, 5343 Straume, NO
- (11) **1 407 042** (51) **C12Q 1/18**
(71) Monogram Biosciences, Inc., 270 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 407 203** (51) **F25D 21/08**
(71) ALPER srl, Via Nardi, 52/C Loc. Fellette, 36060 Romano d'Ezzellino, VI, IT
- (11) **1 408 020** (51) **C05C 9/02**
(71) CHIISOASAH FERTILIZER CO., LTD., 7-12, Kohraku 1-chome, Bunkyo-ku Tokyo, JP
- (11) **1 409 925** (51) **F23K 3/14**
(71) MTE Research Pty Ltd, c/o Jamison Alliot Level 41, 80 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU
- (11) **1 411 710** (51) **H04M 3/42**
(71) Mitel Networks Corporation, 350 Leggett Drive P.O. Box 13089, Ottawa, Ontario K2K 2W7, CA
- (11) **1 412 516** (51) **C12Q 1/37**
(71) PLIVA D.D., Ulica grada Vukovara 49, 10000 Zagreb, HR
- (11) **1 413 050** (51) **H03B 5/36**
(71) Rakon UK Limited, Station Road, Crewkerne Somerset TA18 8AR, GB
- (11) **1 415 314** (51) **H01H 3/16**
(71) Magnasphere Corporation, N14 W2377 Stoneridge Drive, Waukesha, WI 53188, US
- (11) **1 415 924** (51) **B65D 5/44**
(71) A & R Carton Bremen GmbH, Funkschneise 19, 28309 Bremen, DE
- (11) **1 416 330** (51) **G03F 7/20**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 417 023** (51) **B01F 7/24**
(71) KUHN KNIGHT INC., 1501 West 7th Avenue, Brodhead, WI 53520-0167, US
- (11) **1 418 323** (51) **F02D 37/02**
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn MI 48126, US
- (11) **1 419 654** (51) **H04N 5/92**
(71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **1 423 047** (51) **A61B 5/03**
(71) Mediplus Limited, Unit 7, The Gateway Centre, Coronation Road, Cressex Business Park, High Wycombe, Buckinghamshire, HP12 3SU, GB
- (11) **1 424 736** (51) **H01L 33/00**
(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- (11) **1 427 447** (51) **A61K 47/36**
(71) Alchemia Oncology Limited, Suite 406, Pacific Tower 737 Burwood Road, Hawthorn, VIC 3122, AU
- (11) **1 436 322** (51) **C07K 7/64**
(71) ISOTECHNIKA, INC., 5120 - 75 Street, Edmonton, AB T6E 6WE, CA
- (11) **1 436 693** (51) **G06F 9/06**
(71) Brooktree Broadband Holding, Inc., 4000 MacArthur Blvd, Newport Beach, CA 92660, US
- (11) **1 437 597** (51) **G01N 33/68**
(71) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 1-14, Uchikanda 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 437 810** (51) **H01S 5/343**
(71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (11) **1 445 244** (51) **C04B 35/577**
(71) Molinari, Manlio, Via Milano 19, 6830 Chiasso, CH
- (11) **1 446 584** (51) **H03M 9/00**
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105, Wilmington, DE 19810, US
- (11) **1 446 723** (51) **H03M 9/00**
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105, Wilmington, DE 19810, US
- (11) **1 451 960** (51) **H04J 14/02**
(71) Transmode Systems AB, Jakobsdalsvägen 17, 126 53 Hägersten, SE
- (11) **1 453 963** (51) **C12N 15/12**
(71) Farallone Holding BV, Westhage, 4th Floor Anthonie Fokkerweg 1, 1059 CM Amsterdam, NL
- (11) **1 462 156** (51) **B01J 3/04**
(71) Aeroform Group International Plc, Dawkins Road Industrial Estate Dawkins Road Poole Dorset BH15 4JW, GB
- (11) **1 464 952** (51) **G01N 27/403**
(71) CapitalBio Corporation, 18 Life Science Parkway, Changping District Beijing 102206, CN
Tsinghua University, Tsinghua University, Haidian District, Beijing 100084, CN
- (11) **1 466 610** (51) **A61K 38/00**
(71) Asubio Pharma Co., Ltd., 9-11 Akasaka 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
DOTT RESEARCH LABORATORY, 5-3, Fujimigaoka, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224, JP
- (11) **1 467 395** (51) **H01H 85/17**
(71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
TORAY INDUSTRIES, INC., 2-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (11) **1 473 854** (51) **H04B 7/26**
(71) Hitachi Communication Technologies, Ltd., 26-3, Minami Ooi 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 478 354** (51) **A61K 31/00**
(71) GENZYME CORPORATION, Genzyme Center 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
- (11) **1 484 875** (51) **H04L 12/56**
(71) Brooktree Broadband Holding, Inc., 4000 MacArthur Blvd, Newport Beach, CA 92660, US
- (11) **1 487 398** (51) **A61K 7/075**
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (11) **1 487 517** (51) **A61M 5/00**
(71) Zogenix, Inc., 5858 Horton Street Suite 455, Emeryville CA 94609, US
- (11) **1 492 666** (51) **B32B 9/00**
(71) Toho Tenax Europe GmbH, Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE
- (11) **1 493 071** (51) **G06F 1/00**
(71) Technology Nexus Uk Limited, 1st Floor, Unit 1, Warren Court Feldspar Court, Warren Park Way Endersby Leicester, GB
- (11) **1 495 032** (51) **C07F 7/08**
(71) DOW CORNING CORPORATION, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994, US
- (11) **1 504 966** (51) **B60R 19/18**
(71) Avelda S.r.l, Via San Primo, 6, 20121 Milan, IT
- (11) **1 506 564** (51) **H01J 37/32**
(71) MKS Instruments, Inc., 90 Industrial Way, Wilmington, MA 01887-4610, US
- (11) **1 512 775** (51) **D01D 4/06**
(71) Aktiengesellschaft Adolph Saurer, Textilstrasse 2, 9320 Arbon, CH
- (11) **1 512 776** (51) **D01D 4/06**
(71) Aktiengesellschaft Adolph Saurer, Textilstrasse 2, 9320 Arbon, CH
- (11) **1 512 873** (51) **F15B 20/00**
(71) ROSS OPERATING VALVE COMPANY, 1250 Stephenson Highway, Troy, MI 48083, US
- (11) **1 521 083** (51) **G01N 33/68**
(71) Nanogen Inc., 10398 Pacific Center Court, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 522 709** (51) **F02F 7/00**
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (11) **1 523 793** (51) **H02G 1/08**
(71) New Systems AG, Rüeggisingerstrasse 43, 6020 Emmenbrücke, CH

- (11) **1 527 967** (51) **B60R 25/04**
(71) Intier Automotive Closures S.p.A., Corso Allamano, 70/5 Frazione Cascine Vica, 10098 Rivoli, IT
- (11) **1 528 915** (51) **A61K 9/127**
(71) Receptor Biologix, Inc., 1140 Veterans Boulevard, Suite A, South San Francisco, CA 94080, US
YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM, Hi Tech Park, Edmond J. Safra Campus, The Hebrew University of Jerusalem, Givat Ram, P.O. Box 39135, 91390 Jerusalem, IL
- (11) **1 535 065** (51) **G01N 33/53**
(71) The Burnham Institute, 10901 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
- (11) **1 537 945** (51) **B23Q 11/00**
(71) UT 99 AG, Schaubenstrasse 4, 8450 Andelfingen, CH
- (11) **1 540 424** (51) **G03F 7/20**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 544 329** (51) **D01D 5/098**
(71) Aktiengesellschaft Adolph Saurer, Textilstrasse 2, 9320 Arbon, CH
- (11) **1 546 716** (51) **G01N 33/53**
(71) AspenBio Pharma, Inc., 1585 South Perry Street, Castle Rock, CO 80104, US
University of Wyoming, 1000 East University Avenue, Laramie, WY 82071-3672, US
- (11) **1 547 532** (51) **A61B 17/16**
(71) Bauer, Florian, Mathes-Deutsch-Weg 28, 84036 Landshut, DE
Benner, Klaus-Ulrich, Lindenstrasse 2a, 82110 Germering, DE
Heuckmann, Karl-Heinz, Ludwigstrasse 5, 83358 Seebuck, DE
- (11) **1 548 167** (51) **D04H 3/16**
(71) Aktiengesellschaft Adolph Saurer, Textilstrasse 2, 9320 Arbon, CH
- (11) **1 554 738** (51) **H01F 41/30**
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (11) **1 558 821** (51) **E03D 9/052**
(71) Odourbuster Limited, 32 High Street, Ingatestone Essex CM4 9EE, GB
- (11) **1 558 836** (51) **E21B 44/00**
(71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
- (11) **1 559 861** (51) **E05D 15/10**
(71) Heuchemer, Klaus, Wipperauer Str. 71-73, 42699 Solingen, DE
- (11) **1 560 805** (51) **C07C 201/02**
(71) Dipharma Francis S.r.l., Via Bissone, 5, 20021 Baranzate MI, IT
- (11) **1 567 127** (51) **A61K 9/16**
(71) Alkermes, Inc., 88 Sidney Street, Cambridge MA 02139, US
- (11) **1 568 916** (51) **F16H 1/14**
(71) Rögelberg Holding GmbH & Co. KG, Am Rögelberg 10, 49716 Meppen, DE
- (11) **1 572 150** (51) **A61K 9/00**
(71) BioProgress Technology Limited, Hostmoor Avenue, March, Cambridgeshire PE15 OAX, GB
- (11) **1 574 265** (51) **B08B 9/08**
(71) Zanchetta S.r.l., Via della Contea no. 24, 55010 Fraz. S Salvatore-Montecarlo LU, IT
- (11) **1 574 548** (51) **C08K 5/50**
(71) Nippon Chemical Industrial Co., Ltd., 11-1, Kameido 9-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8515, JP
- (11) **1 574 750** (51) **F16H 3/087**
(71) Rögelberg Holding GmbH & Co. KG, Am Rögelberg 10, 49716 Meppen, DE
- (11) **1 575 730** (51) **B23D 53/00**
(71) Paroc Oy Ab, Neilikkatie 17, 01300 Vantaa, FI
- (11) **1 576 900** (51) **A45D 20/50**
(71) WIK Far East Ltd., Unit B, 23 F Manulife Tower, 169, Electric Road, North Point, Hong Kong, CN
SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (11) **1 579 863** (51) **A61K 31/505**
(71) Receptor Biologix, Inc., 1140 Veterans Boulevard, Suite A, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 581 556** (51) **C07K 14/47**
(71) Hansa Medical AB, CRC, Entrance 72 UMAS, 205 02 Malmö, SE
- (11) **1 582 076** (51) **H04Q 7/36**
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (11) **1 584 338** (51) **A61L 27/12**
(71) Millenium Biologix Technologies Inc., 640 Cataraqui Woods Drive, Kingston ON K7P 2Y5, CA
- (11) **1 586 162** (51) **H03F 3/20**
(71) Avago Technologies Korea Co. Ltd., 11th Floor, Telson Venture Tower 949-3, Dokk-dong, Kangnam-gu 135-270 Seoul, KR
- (11) **1 588 173** (51) **G01N 33/68**
(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
- (11) **1 589 510** (51) **G08C 17/00**
(71) Incorporated Administrative Agency National Agriculture and Food Research Organization, 1-1, Kannondai 3-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8517, JP
SAKATA DENKI CO., LTD., 8-13, Ogikubo 4-chome, Sugiyama-ku, Tokyo 167-0051, JP
- (11) **1 592 214** (51) **H04M 3/00**
(71) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, Stockholm, SE
- (11) **1 594 685** (51) **B31D 5/00**
(71) Easypack Limited, Unit 1, The IO Centre, Whittle Way Arlington Business Park, Stevenage, Hertfordshire, SG1 2BD, GB
- (11) **1 597 688** (51) **G06F 17/60**
(71) Littman, Earl, 210 Pine Hollow Lane, Houston, TX 77056, US
- (11) **1 606 496** (51) **F01L 3/10**
(71) Acument GmbH & Co. OHG, Augustentha-lerstrasse 87, 56567 Neuwied, DE
- (11) **1 607 539** (51) **E04B 9/12**
(71) clean-tek Reinraumtechnik GmbH + Co. KG, Steinbeisstrasse 4, 71272 Renningen, DE
- (11) **1 607 881** (51) **G06F 17/00**
(71) Dr Foster Limited, 12 Smithfield Street London, EC1A 9LA, GB
- (11) **1 610 166** (51) **G02B 21/24**
(71) FFEI Limited, Block 2 Eaton Court Eaton Road, Hemel Hempstead Hertfordshire HP2 7TR, GB
- (11) **1 611 364** (51) **F16D 65/02**
(71) New Castalloy Pty Ltd, 3700 W Juneau Avenue, Milwaukee WI 53208, US
- (11) **1 611 901** (51) **A61K 45/00**
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa, 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
Miyawaki, Shouichi, 3-RB 303, Tsushimana-ka 1-chome, Okayama-shi, Okayama 700-0082, JP
Yamamoto, Teruko, 3-RA 105, Tsushimana-ka 1-chome, Okayama-shi, Okayama 700-0082, JP
- (11) **1 622 786** (51) **B60J 1/20**
(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (11) **1 623 449** (51) **H01L 21/00**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 627 831** (51) **B65G 17/34**
(71) Dematic S.r.l., Via Archimede 45/47, 20041 Agrate Brianza, IT
- (11) **1 633 733** (51) **C07D 311/80**
(71) The University of Tennessee Research Foundation, 1534 White Avenue, Suite 403, Knoxville, TN 37996-1527, US
- (11) **1 634 076** (51) **G01N 33/543**
(71) Farallone Holding BV, Westhage, 4th Floor Anthonie Fokkerweg 1, 1059 CM Amsterdam, NL
- (11) **1 634 298** (51) **G11C 11/16**
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 639 376** (51) **G01R 11/32**
(71) Itron, Inc., 2111 N. Molter Road, Liberty Lake, WA 99019, US
- (11) **1 641 864** (51) **C08G 77/26**
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (11) **1 644 553** (51) **C23C 16/40**
(71) NeoPhotonics Corporation, 2911 Zanker Road, San Jose, CA 95134, US
- (11) **1 647 148** (51) **H04N 9/31**
(71) Moxtek, Inc., 452 West 1260 North, Orem, UT 84057, US
SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (11) **1 648 380** (51) **A01N 63/00**
(71) Sertoli Technologies, Inc., 101 N. Wilmot Road, Suite 600, Tucson, AZ 85711-3335, US

- (11) **1 652 925** (51) **C12N 15/13**
(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
- (11) **1 657 003** (51) **B21B 38/00**
(71) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51 Rue Sibert, 42400 Saint Chamond, FR
- (11) **1 660 772** (51) **F03G 7/00**
(71) Surrey Aquatechnology Limited, Senate House University of Surrey, Guildford Surrey GU2 7XH, GB
- (11) **1 662 857** (51) **A01F 29/00**
(71) Redekop Enterprises Inc., Box 178A R.R. 4, Saskatoon, SK S7K 3J7, CA
- (11) **1 663 168** (51) **A61K 9/22**
(71) McNeil AB, P.O.Box 941, 25109 Helsingborg, SE
- (11) **1 668 566** (51) **G06K 9/22**
(71) Khomo, Malome T., 320 Bell Avenue, La Grange, Illinois 60525, US
- (11) **1 670 727** (51) **C03B 9/195**
(71) Olivotto Glass Technologies S.p.A., Via Gandhi 22, 10051 Avigliana, IT
- (11) **1 671 121** (51) **G01N 33/48**
(71) Pathwork Diagnostics, Inc., 1196 Borregas Avenue, Suite 200, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **1 675 881** (51) **C08F 8/14**
(71) Innospec Leuna GmbH, Am Haupttor, Bau 6310, 06237 Leuna, DE
- (11) **1 678 575** (51) **G01N 33/48**
(71) Pathwork Diagnostics, Inc., 1196 Borregas Avenue, Suite 200, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **1 679 132** (51) **B21B 1/02**
(71) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd., 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (11) **1 679 133** (51) **B21B 15/00**
(71) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd., 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (11) **1 679 135** (51) **B21B 15/00**
(71) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd., 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (11) **1 682 080** (51) **A61K 8/18**
(71) MEDERER Süßwarenvertriebs GmbH, Oststraße 94, 90765 Fürth, DE
- (11) **1 685 021** (51) **B63B 7/02**
(71) TRIDES, 20, rue Verte, 76000 Rouen, FR
- (11) **1 686 244** (51) **F01M 11/04**
(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L. Unipersonal, Poligono Industrial Los Agustinos Calle A s/n, 31013 Pamplona, ES
- (11) **1 689 596** (51) **B60B 21/06**
(71) New Castalloy Pty Ltd, 3700 W Juneau Avenue, Milwaukee WI 53208, US
- (11) **1 690 086** (51) **G01N 33/48**
(71) Pathwork Diagnostics, Inc., 1196 Borregas Avenue, Suite 200, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **1 690 350** (51) **H04J 1/00**
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (11) **1 692 619** (51) **G06F 15/16**
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (11) **1 692 624** (51) **G06F 15/173**
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (11) **1 693 153** (51) **B25B 1/24**
(71) ALLMATIC-Jakob Spannsysteme GmbH, Jägermühle 10, 87647 Unterthingau, DE
- (11) **1 694 810** (51) **C11D 17/00**
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 569** (51) **H03L 1/02**
(71) Rakon UK Limited, Station Road, Crewkerne Somerset TA18 8AR, GB
- (11) **1 698 219** (51) **A01B 73/04**
(71) Rögelberg Holding GmbH & Co. KG, Am Rögelberg 10, 49716 Meppen, DE
- (11) **1 700 096** (51) **G01N 33/53**
(71) Adlyfe, Inc., 9430 Key West Avenue, Rockville, MD 20850, US
- (11) **1 702 675** (51) **B01J 13/16**
(71) GAT Microencapsulation AG, Gewerbezone 1, 2490 Ebenfurth, AT
- (11) **1 704 334** (51) **F16B 33/00**
(71) Acument GmbH & Co. OHG, Augustentha-lerstrasse 87, 56567 Neuwied, DE
- (11) **1 704 391** (51) **G01F 1/00**
(71) Oracle International Corporation, 500 Oracle Parkway, Mail Stop 50P7, Redwood City, CA 94065, US
- (11) **1 710 145** (51) **B61G 5/10**
(71) VBG GROUP TRUCK EQUIPMENT GmbH, Oberschlesienstrasse 15, 47807 Krefeld, DE
- (11) **1 711 158** (51) **A61K 9/00**
(71) I.C.F. Industria Chimica Fine S.r.l., Via G.B. Benzoni - Fraz. Scannabue, 26020 Palazzo Pignano, IT
- (11) **1 711 598** (51) **C12N 5/08**
(71) LifeCord International Co., Ltd., 3F Paradise Venture Bldg. No. 708-33, Yeoksam-dong Gangnam-gu Seoul 135-919, KR
Kim, Young Jin, Donga Apt. 102-2004 Jamwon-dong Seocho-gu, Seoul 137-948, KR
- (11) **1 713 229** (51) **H04L 29/06**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen 518129 Guangdong, CN
- (11) **1 713 326** (51) **A01N 25/00**
(71) Merial Ltd., 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US
- (11) **1 713 358** (51) **A47F 3/04**
(71) Norrby, Henry, Öjevågen 69, 820 40 Järvsö, SE
Nygardh, Mats, Myra 2289 A, 820 40 Järvsö, SE
- (11) **1 717 406** (51) **E06B 9/04**
(71) Vangsgaard A/S, Måløv Teknikerby 2, 2760 Måløv, DK
- (11) **1 718 352** (51) **A61M 5/32**
(71) Maddoc Medical Products, Inc., 505 S. Rimpau Blvd., Los Angeles, CA 90020, US
- (11) **1 721 805** (51) **B61L 5/18**
(71) Alcatel Transport Solutions Holding GmbH, Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE
- (11) **1 723 249** (51) **C12P 17/18**
(71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California 94547, US
- (11) **1 723 257** (51) **C12Q 1/68**
(71) Erasmus University Medical Center Rotterdam, Dr. Molewaterplein 50, 3015 GD Rotterdam, NL
- (11) **1 726 669** (51) **C22C 14/00**
(71) ThyssenKrupp Titanium GmbH, Westendstrasse 15, 45143 Essen, DE
Volkswagen AG, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
- (11) **1 733 726** (51) **A61K 31/445**
(71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US
- (11) **1 733 974** (51) **B65D 5/68**
(71) DASTY ITALIA S.P.A., Via Kennedy 28/B, 24060 Bagnatica, BG, IT
- (11) **1 737 521** (51) **A61M 16/00**
(71) VBM Medizintechnik GMBH, Robert-Bosch-Str. 7, 72172 Sulz, DE
- (11) **1 740 239** (51) **A61M 5/00**
(71) ISCIENCE INTERVENTIONAL CORPORATION, 4055 Campbell Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 740 255** (51) **A61M 31/00**
(71) ISCIENCE INTERVENTIONAL CORPORATION, 4055 Campbell Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 740 876** (51) **F16L 37/14**
(71) A. RAYMOND ET CIE, 115 Cours Berriat, 38019 Grenoble Cedex 1, FR
Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (11) **1 742 526** (51) **A01F 12/40**
(71) Redekop Enterprises Inc., Box 178A R.R. 4, Saskatoon, SK S7K 3J7, CA
- (11) **1 742 881** (51) **C02F 1/28**
(71) H 2 Q Water Industries Ltd., c/o Strass-Elite Ltd. 84 Arlozorov Street Ramat Gan 52505, IL
- (11) **1 744 681** (51) **A61B 17/064**
(71) Technische Universität München, Arcisstrasse 21, 80333 München, DE
- (11) **1 747 009** (51) **A61K 38/16**
(71) SYMBIOTEC Gesellschaft zur Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet der Biotechnologie mbH, Stuhlsatzenhausweg 69, 66123 Saarbrücken, DE
Philadelphia, Health and Education Corporation, Broad and Vine Streets, Philadelphia, PA 19102, US
- (11) **1 749 887** (51) **C12N 15/55**
(71) Den Kongelige Veterinær- og Landbohøjskole, Bülowvej 17, 1870 Frederiksberg C, DK
- (11) **1 751 820** (51) **H01Q 9/04**
(71) Get-Enst Bretagne, Technopole Brest Iroise CS 83818, 29238 Brest Cedex 3, FR

- (11) **1 752 773** (51) **G01N 35/00**
(71) ARKRAY, Inc, 57, Nishiaketa-cho, Higashi-kujo Minami-ku Kyoto-shi, JP
- (11) **1 753 526** (51) **B01F 13/10**
(71) Medical Dispensing Systems B.V., Kopersteden 24-5, 7547 TK Enschede, NL
- (11) **1 753 808** (51) **C08J 7/00**
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (11) **1 754 113** (51) **G04F 10/00**
(71) Warburton, William K., 4071 Oakmore Road, Oakland, CA 94602, US
- (11) **1 754 283** (51) **H01Q 9/28**
(71) Thomson Licensing S.A., 46, Quai Alphonse le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (11) **1 754 315** (51) **H04B 1/707**
(71) Thomson Licensing S.A., 46, Quai Alphonse le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (11) **1 754 427** (51) **A47C 20/04**
(71) Hill-Rom Services, Inc, 1069 State Route 46 East, Batesville, IN 47006, US
- (11) **1 755 371** (51) **A01F 12/40**
(71) Redekop Enterprises Inc., Box 178A R.R. 4, Saskatoon, SK S7K 3J7, CA
- (11) **1 756 142** (51) **C07K 5/10**
(71) Mediolanum Farmaceutici S.p.A., Via S.G. Cottolengo, 15, 20143 Milano, IT
- (11) **1 757 515** (51) **B62D 59/04**
(71) Reich KG, Ahornweg 37 (Gewerbegebiet), 35713 Eschenburg-Wissenbach, DE
- (11) **1 760 012** (51) **B65G 1/137**
(71) Dematic GmbH & Co. KG, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach, DE
- (11) **1 761 294** (51) **A61M 16/10**
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (11) **1 762 236** (51) **A61K 31/135**
(71) Novalar Pharmaceuticals, Inc., 12555 High Bluff Drive, Suite 300, San Diego CA 92130, US
- (11) **1 762 267** (51) **A61N 1/10**
(71) Hakuju Institute for Health Science Co., Ltd, 37-5, Tomigaya 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0063, JP
- (11) **1 762 454** (51) **B61L 5/10**
(71) SCHWIHAG AG, Lebernstrasse 3, 8274 Tägerwilen, CH
- (11) **1 763 469** (51) **B63C 11/22**
(71) MARES S.p.A., Salita Bonsen 4, 16035 Rapallo GE, IT
- (11) **1 764 104** (51) **A61K 31/70**
(71) Russo, Maria, Via Reggio Campi Il tronco no. 237, 89100 Reggio Calabria, IT
Russo, Francesco, Via Reggio Campi Il tronco no. 237, 89100 Reggio Calabria, IT
- (11) **1 764 329** (51) **B65H 35/04**
(71) MABEG Maschinenbau GmbH & Co. KG, Opelstrasse 17-19, 64546 Mörfelden/Walldorf, DE
- (11) **1 764 441** (51) **D21C 7/14**
(71) Metso Fiber Karlstad AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
- (11) **1 765 984** (51) **C12N 5/06**
(71) Wiseman, Charles, 201 South Alvarado Street, Suite 321, Los Angeles, CA 90057, US
- (11) **1 766 144** (51) **E02B 15/04**
(71) Water Standard Company, LLC, 2680 N.W. 41st Street, Boca Raton, FL 33434, US
- (11) **1 766 467** (51) **G02F 1/1345**
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong Youndungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 767 838** (51) **F16J 15/32**
(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (11) **1 770 709** (51) **G11C 7/12**
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (11) **1 771 577** (51) **C12Q 1/68**
(71) Advalytix AG, Eugen-Sänger-Ring 4, 85649 Brunnthal, DE
- (11) **1 772 732** (51) **G01N 33/543**
(71) Innogenetics N.V., Industriepark Zwijnaarde 7 Box 4, 9710 Gent, BE
Interuniversitair Microelektronica Centrum (IMEC), Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (11) **1 773 224** (51) **A61B 18/18**
(71) Cryocath Technologies inc., 16771 Chemin Sainte-Marie, Kirkland, Quebec H9H 5H3, CA
- (11) **1 773 381** (51) **A61K 39/00**
(71) University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center, Pittsburgh, PA 15260, US
Orthogen AG, Graf-Adolf-Strasse 43, 40210 Düsseldorf, DE
- (11) **1 773 981** (51) **C12M 3/00**
(71) CRB Nederland B.V., Johannes Vermeerplein 11, 1071 DV Amsterdam, NL
- (11) **1 774 394** (51) **G02B 27/48**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Bremer Institut für angewandte Strahltechnik GmbH, Klagenfurter Strasse 2, 28359 Bremen, DE
- (11) **1 774 509** (51) **G10K 11/00**
(71) ATLAS Elektronik GmbH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235, 28309 Bremen, DE
- (11) **1 777 601** (51) **G05B 23/02**
(71) Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd., 10-1, Yoga 4-chome, Setagaya-ku, Tokyo 158-8530, JP
- (11) **1 778 174** (51) **A61K 8/18**
(71) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V., Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL
- (11) **1 779 515** (51) **H03L 1/02**
(71) Rakon UK Limited, Station Road, Crewkerne Somerset TA18 8AR, GB
- (11) **1 779 945** (51) **B22D 25/00**
(71) Georg Fischer Automotive AG, Mühlentalstrasse 65, 8200 Schaffhausen, CH
- (11) **1 782 670** (51) **A01C 17/00**
(71) Rögelberg Holding GmbH & Co. KG, Am Rögelberg 10, 49716 Meppen, DE
- (11) **1 783 061** (51) **B65D 33/38**
(71) Taisei Lamick Co. Ltd., 873-1, Shimo-Ohsaki Shiraoka-cho, Minamisaitama-gun, Saitama 349-0203, JP
- (11) **1 783 214** (51) **C12N 9/10**
(71) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (11) **1 784 155** (51) **A61K 6/00**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
- (11) **1 784 174** (51) **A61K 31/195**
(71) ZAMBON GROUP S.p.A., Via Lillo del Duca, 10, 20091 Bresso (MI), IT
- (11) **1 784 804** (51) **G08C 15/06**
(71) BOH Technology, LLC, 730 South Tonti Street, New Orleans, LA 70115, US
- (11) **1 785 482** (51) **C12N 5/06**
(71) Daiichi Asubio Pharma Co., Ltd., 9-11, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1078541, JP
Keio University, 15-45 Mita 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
- (11) **1 786 635** (51) **B60C 5/10**
(71) Jetten, Adolf, Von Groothestrasse 219, 41063 Mönchengladbach, DE
Petrovan, Gabriel, Lützerath 1b, 41812 Erkelenz, DE
- (11) **1 786 702** (51) **B65D 81/24**
(71) Hart, Gregory R., P.O. Box 99666, Lakewood, WA 98499, US
- (11) **1 787 059** (51) **F21V 7/06**
(71) Agilight, Inc., 1702 W. Avenue N, San Angelo TX 76901, US
- (11) **1 787 101** (51) **G01N 1/00**
(71) MOLECULAR DEVICES CORPORATION, 1311 Orleans Drive, Sunnyvale, CA 94089-1136, US
- (11) **1 787 697** (51) **A63F 13/00**
(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 10-1, Roppongi 6 chome Minato-ku, Tokyo 106-6114, JP
- (11) **1 787 756** (51) **B25B 1/10**
(71) Schenke, Rüdiger, Dipl.-Ing., Kürnacher Strasse 59, 87487 Wiggensbach, DE
- (11) **1 788 059** (51) **C09J 183/00**
(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP
Mitachi, Seiko, 1-28-19-1-36-303 Fujimidai, Kunitachi-shi, Tokyo 186-0003, JP

Teil B / Part B / Partie B

- (71) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
- (11) **1 413 034** (51) **H02G 3/30**
(11) **1 664 606** (51) **F16L 3/08**
(11) **1 690 032** (51) **F16L 37/098**
(11) **1 728 015** (51) **F16L 3/23**
(11) **1 730 433** (51) **F16L 3/00**
- (71) ASTRIUM SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
- (11) **1 369 638** (51) **F17C 1/16**
(11) **1 473 325** (51) **C08L 81/06**
(11) **1 570 326** (51) **G05D 1/08**
(11) **1 680 381** (51) **C06C 5/06**
(11) **1 695 024** (51) **F42B 15/36**

(71) Asubio Pharma Co., Ltd., 9-11 Akasaka 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP	(11) 1 228 367	(51) <i>G01N 33/15</i>	(11) 1 497 197	(51) <i>B65D 65/46</i>	(11) 0 994 540	(51) <i>H01R 43/28</i>
	(11) 1 561 459	(51) <i>A61K 9/48</i>	(11) 1 499 775	(51) <i>D06L 1/12</i>	(11) 1 017 173	(51) <i>H03K 17/082</i>
	(11) 1 636 234	(51) <i>C07D 487/04</i>	(11) 1 504 083	(51) <i>C11D 11/00</i>	(11) 1 028 467	(51) <i>H01L 27/02</i>
	(11) 1 636 235	(51) <i>C07D 487/04</i>	(11) 1 525 297	(51) <i>C11D 3/40</i>	(11) 1 028 511	(51) <i>H02H 3/087</i>
	(11) 1 757 293	(51) <i>A61K 31/519</i>	(11) 1 539 905	(51) <i>C11D 1/65</i>	(11) 1 032 209	(51) <i>H04N 7/18</i>
	(11) 1 775 298	(51) <i>C07D 495/04</i>	(11) 1 543 098	(51) <i>C11D 3/39</i>	(11) 1 035 618	(51) <i>H01R 13/514</i>
			(11) 1 556 472	(51) <i>C11D 17/04</i>	(11) 1 041 676	(51) <i>H01R 13/514</i>
(71) Epson Imaging Devices Corporation, 6925 Toyoshina Tazawa, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP			(11) 1 563 047	(51) <i>C11D 3/39</i>	(11) 1 043 809	(51) <i>H01R 13/41</i>
	(11) 1 703 742	(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) 1 563 048	(51) <i>C11D 3/39</i>	(11) 1 043 810	(51) <i>H01R 13/432</i>
	(11) 1 703 743	(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) 1 576 079	(51) <i>C11D 1/82</i>	(11) 1 044 073	(51) <i>B05D 3/02</i>
	(11) 1 705 666	(51) <i>G11C 19/00</i>	(11) 1 597 343	(51) <i>C11D 3/00</i>	(11) 1 049 198	(51) <i>H01R 9/05</i>
	(11) 1 708 204	(51) <i>G11C 19/00</i>	(11) 1 597 347	(51) <i>C11D 17/04</i>	(11) 1 049 213	(51) <i>H01R 13/629</i>
	(11) 1 708 516	(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) 1 601 753	(51) <i>C11D 17/00</i>	(11) 1 054 461	(51) <i>H01M 2/20</i>
	(11) 1 729 528	(51) <i>H04N 13/04</i>	(11) 1 604 003	(51) <i>C11D 17/04</i>	(11) 1 055 934	(51) <i>G01R 31/36</i>
			(11) 1 620 364	(51) <i>C02F 5/10</i>	(11) 1 056 161	(51) <i>H01R 13/52</i>
			(11) 1 627 034	(51) <i>C11D 3/02</i>	(11) 1 059 700	(51) <i>H01R 13/629</i>
			(11) 1 633 920	(51) <i>D06F 39/02</i>	(11) 1 067 651	(51) <i>H02J 7/00</i>
(71) Hemoteq AG, Adenauerstrasse 15, 52146 Würselen, DE			(11) 1 638 440	(51) <i>A47L 15/44</i>	(11) 1 067 652	(51) <i>H02J 7/00</i>
	(11) 1 435 877	(51) <i>A61F 2/06</i>	(11) 1 641 714	(51) <i>C02F 5/00</i>	(11) 1 074 867	(51) <i>G02B 6/38</i>
	(11) 1 501 566	(51) <i>A61L 31/16</i>	(11) 1 644 568	(51) <i>D06F 39/02</i>	(11) 1 074 868	(51) <i>G02B 6/38</i>
	(11) 1 667 743	(51) <i>A61L 27/00</i>	(11) 1 668 108	(51) <i>C11D 17/00</i>	(11) 1 081 797	(51) <i>H01R 13/432</i>
	(11) 1 670 502	(51) <i>A61K 38/55</i>	(11) 1 670 694	(51) <i>B65D 65/46</i>	(11) 1 081 803	(51) <i>H01R 13/629</i>
	(11) 1 718 347	(51) <i>A61L 31/10</i>	(11) 1 670 890	(51) <i>C11D 11/00</i>	(11) 1 088 702	(51) <i>B60Q 1/46</i>
			(11) 1 670 891	(51) <i>C11D 17/00</i>	(11) 1 088 917	(51) <i>D01D 11/06</i>
			(11) 1 673 314	(51) <i>C03C 3/16</i>	(11) 1 091 379	(51) <i>H01H 85/044</i>
(71) Huperz Automotive Systems GmbH & Co KG, Röntgenstrasse 8, 57439 Attendorf, DE			(11) 1 673 426	(51) <i>C11D 3/00</i>	(11) 1 093 146	(51) <i>H01H 85/041</i>
	(11) 1 463 592	(51) <i>B21D 41/04</i>	(11) 1 681 273	(51) <i>C02F 5/10</i>	(11) 1 094 306	(51) <i>G01F 1/692</i>
	(11) 1 593 558	(51) <i>B60R 21/26</i>	(11) 1 682 646	(51) <i>C11D 3/39</i>	(11) 1 096 455	(51) <i>G08C 19/02</i>
	(11) 1 693 125	(51) <i>B21D 39/06</i>	(11) 1 694 480	(51) <i>B29B 9/06</i>	(11) 1 098 548	(51) <i>H04R 3/00</i>
	(11) 1 710 035	(51) <i>B23D 13/00</i>	(11) 1 694 563	(51) <i>B65B 9/04</i>	(11) 1 103 998	(51) <i>H01H 85/20</i>
	(11) 1 741 497	(51) <i>B21D 17/00</i>	(11) 1 694 807	(51) <i>C11D 3/395</i>	(11) 1 107 376	(51) <i>H01R 13/115</i>
			(11) 1 702 051	(51) <i>C11D 3/00</i>	(11) 1 107 379	(51) <i>H01R 13/422</i>
(71) Melexis Technologies SA, Chemin de Buchaux 38, 2022 Bevaix, CH			(11) 1 712 612	(51) <i>C11D 11/00</i>	(11) 1 107 379	(51) <i>H01R 13/436</i>
	(11) 1 182 461	(51) <i>G01R 33/07</i>	(11) 1 712 613	(51) <i>C11D 11/00</i>	(11) 1 113 535	(51) <i>H01R 13/436</i>
	(11) 1 243 897	(51) <i>G01D 5/14</i>			(11) 1 124 246	(51) <i>H01H 85/044</i>
	(11) 1 395 844	(51) <i>G01R 33/04</i>	(71) TPO Displays Corp., No. 12, Ke Jung Rd Science-Based Industrial Park 350 Chu-Nan, Miao-Li County, TW		(11) 1 126 553	(51) <i>H01R 12/38</i>
	(11) 1 443 332	(51) <i>G01R 15/20</i>			(11) 1 126 610	(51) <i>H03K 17/082</i>
	(11) 1 498 697	(51) <i>G01D 5/14</i>	(11) 0 902 983	(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) 1 126 636	(51) <i>H04B 7/26</i>
	(11) 1 527 350	(51) <i>G01R 33/04</i>	(11) 1 347 518	(51) <i>H01L 51/20</i>	(11) 1 126 661	(51) <i>H04L 12/28</i>
	(11) 1 540 748	(51) <i>H01L 43/06</i>	(11) 1 362 339	(51) <i>G09G 1/00</i>	(11) 1 133 019	(51) <i>H01R 13/627</i>
	(11) 1 668 378	(51) <i>G01R 33/02</i>	(11) 1 405 297	(51) <i>G09G 3/32</i>	(11) 1 139 372	(51) <i>H01H 85/041</i>
	(11) 1 746 426	(51) <i>G01R 15/20</i>	(11) 1 732 058	(51) <i>G09G 3/32</i>	(11) 1 139 373	(51) <i>H01H 85/24</i>
	(11) 1 772 737	(51) <i>G01R 15/20</i>			(11) 1 148 531	(51) <i>H01H 85/041</i>
			(71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP		(11) 1 156 557	(51) <i>H01R 13/629</i>
(71) Mitel Networks Corporation, 350 Leggett Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA					(11) 1 158 329	(51) <i>G02B 6/38</i>
	(11) 1 195 978	(51) <i>H04M 9/08</i>	(11) 0 847 167	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 160 927	(51) <i>H01R 13/436</i>
	(11) 1 288 800	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 0 853 434	(51) <i>H04N 7/16</i>	(11) 1 162 692	(51) <i>H01R 11/26</i>
	(11) 1 318 657	(51) <i>H04M 3/42</i>	(11) 0 854 544	(51) <i>H01R 13/436</i>	(11) 1 170 608	(51) <i>G02B 6/38</i>
	(11) 1 330 016	(51) <i>H02M 3/335</i>	(11) 0 860 957	(51) <i>H04L 12/46</i>	(11) 1 170 828	(51) <i>H01R 13/50</i>
	(11) 1 330 106	(51) <i>H04M 19/00</i>	(11) 0 860 961	(51) <i>H04L 12/66</i>	(11) 1 172 671	(51) <i>G02B 6/38</i>
	(11) 1 367 736	(51) <i>H04B 3/23</i>	(11) 0 862 297	(51) <i>H04L 12/46</i>	(11) 1 172 893	(51) <i>H01R 13/11</i>
	(11) 1 401 237	(51) <i>H04R 1/22</i>	(11) 0 874 502	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 176 068	(51) <i>B60S 1/08</i>
			(11) 0 877 447	(51) <i>H01R 13/436</i>	(11) 1 180 820	(51) <i>H01R 11/28</i>
(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL			(11) 0 886 400	(51) <i>H04L 12/43</i>	(11) 1 182 091	(51) <i>B60R 16/02</i>
	(11) 1 019 486	(51) <i>C11D 17/00</i>	(11) 0 892 573	(51) <i>H04Q 11/00</i>	(11) 1 182 679	(51) <i>H01H 39/00</i>
	(11) 1 113 070	(51) <i>C11D 7/32</i>	(11) 0 893 896	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 187 283	(51) <i>H02G 3/10</i>
	(11) 1 242 573	(51) <i>C11D 17/00</i>	(11) 0 912 004	(51) <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 187 284	(51) <i>H02G 3/10</i>
	(11) 1 349 914	(51) <i>C11D 17/06</i>	(11) 0 918 372	(51) <i>H01R 13/436</i>	(11) 1 195 610	(51) <i>G01P 1/07</i>
	(11) 1 390 465	(51) <i>C11D 17/04</i>	(11) 0 945 928	(51) <i>H01R 13/629</i>	(11) 1 197 389	(51) <i>B60Q 1/42</i>
	(11) 1 423 339	(51) <i>C02F 5/10</i>	(11) 0 948 090	(51) <i>H01R 13/52</i>	(11) 1 213 741	(51) <i>H01H 85/20</i>
	(11) 1 427 791	(51) <i>C09K 3/30</i>	(11) 0 948 092	(51) <i>H01R 13/52</i>	(11) 1 215 755	(51) <i>H01R 9/24</i>
	(11) 1 448 484	(51) <i>C02F 5/10</i>	(11) 0 948 093	(51) <i>H01R 13/52</i>	(11) 1 215 756	(51) <i>H01R 9/24</i>
	(11) 1 458 841	(51) <i>C11D 17/04</i>	(11) 0 949 717	(51) <i>H01R 13/627</i>	(11) 1 220 402	(51) <i>H02G 3/08</i>
	(11) 1 478 726	(51) <i>C11D 17/04</i>	(11) 0 964 481	(51) <i>H01R 13/52</i>	(11) 1 220 403	(51) <i>H02G 3/08</i>
	(11) 1 481 050	(51) <i>C11D 7/04</i>	(11) 0 966 066	(51) <i>H01R 13/52</i>	(11) 1 220 593	(51) <i>H05K 7/14</i>
	(11) 1 489 956	(51) <i>A47L 15/44</i>	(11) 0 981 180	(51) <i>H01R 9/05</i>	(11) 1 227 002	(51) <i>B60Q 1/42</i>
			(11) 0 993 085	(51) <i>H01R 43/28</i>	(11) 1 231 675	(51) <i>H01R 13/05</i>
			(11) 0 994 538	(51) <i>H01R 43/05</i>	(11) 1 231 676	(51) <i>H01R 13/422</i>

- | | | | | |
|----------------|------------------|----------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (11) 1 233 476 | (51) H01R 13/422 | (11) 1 496 015 | (51) C01G 49/00 | Akao, Yasushi, 6-14-39, Higashikoigakubo, Kokubunji-shi, Tokyo, JP |
| (11) 1 235 310 | (51) H01R 13/629 | (11) 1 503 171 | (51) G01B 7/30 | Noguchi, Kouki, 3-23-18, Kamikitazawa, Setagaya-ku, Tokyo, JP |
| (11) 1 239 506 | (51) H01H 85/02 | (11) 1 541 972 | (51) G01D 11/24 | Hasegawa, Atsushi, 7-5-11, Fujimi-cho, Tachikawa-shi, Tokyo, JP |
| (11) 1 239 713 | (51) H05K 7/02 | (11) 1 544 043 | (51) B60R 16/02 | Ohsuga, Hiroshi, 2-15-3, Minamidaira, Hino-shi, Tokyo, JP |
| (11) 1 239 714 | (51) H05K 7/02 | (11) 1 547 962 | (51) B66C 1/36 | Kurakazu, Keiichi, 5003-12, Kamiyamaguchi, Tokorozawa-shi, Saitama, JP |
| (11) 1 239 715 | (51) H05K 7/02 | (11) 1 548 753 | (51) H01B 7/00 | Matsubara, Kiyoshi, 2-3-11-210, Misumi-cho, Higashimurayama-shi, Tokyo, JP |
| (11) 1 241 739 | (51) H01R 13/629 | (11) 1 548 756 | (51) H01B 13/34 | Hayakawa, Akio, 726-3, Yotsuya-machi, Hachioji-shi, Tokyo, JP |
| (11) 1 243 932 | (51) G01R 31/04 | (11) 1 548 757 | (51) H01B 13/34 | Ito, Yoshitaka, 3-2-40, Gakuenhigashi-cho, Kodaira-shi, Tokyo, JP |
| (11) 1 244 188 | (51) H01R 43/18 | (11) 1 548 785 | (51) H01H 85/044 | (11) 0 872 073 (51) H04L 9/00 |
| (11) 1 251 531 | (51) H01H 9/08 | (11) 1 548 786 | (51) H01H 85/044 | (72) COOPERMAN, Marc, S., 2929 Ramona, Palo Alto, CA 94306, US |
| (11) 1 253 613 | (51) H01H 85/044 | (11) 1 548 787 | (51) H01H 85/044 | MOSKOWITZ, Scott, A. c/o Wistaria Trading, Inc., 16711 Collins Avenue, Suite 2505, Sunny Isles Beach, Florida 33160, US |
| (11) 1 253 814 | (51) H05K 7/02 | (11) 1 548 882 | (51) H01R 9/22 | (11) 0 913 788 (51) G06Q 10/00 |
| (11) 1 255 271 | (51) H01H 85/02 | (11) 1 548 883 | (51) H01R 9/22 | (72) Yamamoto, Masaya c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd. Int. Prop. Rights Operations Company IP Develop. Center, 19F Matsushita IMP Bldg., 1-3-7, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP |
| (11) 1 256 489 | (51) B60R 16/02 | (11) 1 548 887 | (51) H01R 12/04 | Mimura, Yoshihiro c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd. Int. Prop. Rights Operations Company IP Develop. Center, 19F Matsushita IMP Bldg., 1-3-7, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP |
| (11) 1 262 647 | (51) F02D 35/00 | (11) 1 551 087 | (51) H02G 11/02 | Watanabe, Shigeaki c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd. Int. Prop. Rights Operations Company IP Develop. Center, 19F Matsushita IMP Bldg., 1-3-7, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP |
| (11) 1 270 328 | (51) B60Q 1/40 | (11) 1 557 846 | (51) H01B 13/00 | Kozuka, Masayuki c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd. Int. Prop. Rights Operations Company IP Develop. Center, 19F Matsushita IMP Bldg., 1-3-7, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP |
| (11) 1 271 109 | (51) G01D 11/28 | (11) 1 557 847 | (51) H01B 13/14 | (11) 0 947 165 (51) A61B 17/00 |
| (11) 1 281 572 | (51) B60Q 3/02 | (11) 1 560 300 | (51) H01R 13/641 | (72) Koike, Kazuyuki, deceased, JP |
| (11) 1 282 193 | (51) H01R 13/20 | (11) 1 564 110 | (51) B62D 15/02 | Kobayashi, Toshiki, c/o Nipro Corp., 9-3 Honjo-nishi 3 chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP |
| (11) 1 282 195 | (51) H01R 13/52 | (11) 1 566 816 | (51) H01B 7/36 | Kishigami, Yoshikazu, c/o Nipro Corp., 9-3, Honjo-nishi 3 chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP |
| (11) 1 289 065 | (51) H01R 4/24 | (11) 1 577 902 | (51) H01B 7/36 | Miyagawa, Katsuya, c/o Nipro Corp., 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP |
| (11) 1 291 624 | (51) G01F 23/36 | (11) 1 580 177 | (51) C04B 35/107 | (11) 0 991 254 (51) H04M 7/00 |
| (11) 1 296 414 | (51) H01R 13/11 | (11) 1 585 041 | (51) G06F 17/50 | (72) Huh, Jung Sun, 16 Woomyeun-dong, Sucho-ku, Seoul, KR |
| (11) 1 309 043 | (51) H01R 13/66 | (11) 1 585 143 | (51) H01B 7/36 | Kim, Jung Hyun, Donga Apt. 109-707, Poongduckchun-Ri, Sooji-Eup, Yongin, Kyungki-do, KR |
| (11) 1 313 259 | (51) H04L 9/00 | (11) 1 601 104 | (51) H03K 17/082 | Jeong, Man Su, Hansin 16CHA Apt. 337-1305, Jamwon-dong, Sucho-Ku Seoul, KR |
| (11) 1 324 355 | (51) H01B 13/34 | (11) 1 605 568 | (51) H02G 11/00 | Cho, Hyeon Cheol, Jukong Apt. 250-504, 4 Wonmoon-Dong, Kwachon, Kyungki-Do, KR |
| (11) 1 324 452 | (51) H02H 3/08 | (11) 1 608 065 | (51) H03K 17/082 | (11) 0 994 586 (51) H04H 1/00 |
| (11) 1 329 925 | (51) H01H 85/20 | (11) 1 617 502 | (51) H01P 1/10 | (72) Zumkeller, Markus, c/o Sony Deutschland GmbH, Hedelfingerstr. 61, 70327 Stuttgart, DE |
| (11) 1 333 538 | (51) H01R 13/52 | (11) 1 617 516 | (51) H01R 4/18 | Schäfer, Wolfgang, c/o Sony Deutschland GmbH, Hedelfingerstr. 61, 70327 Stuttgart, DE |
| (11) 1 337 020 | (51) H02G 3/08 | (11) 1 622 037 | (51) G06F 13/40 | (11) 1 005 159 (51) H03K 17/16 |
| (11) 1 340 651 | (51) B60Q 1/14 | (11) 1 630 826 | (51) H01B 13/012 | (72) Guittou, Fabrice, Appt. 186 6, Allée Laurence Berluchon, 37200 Tours, FR |
| (11) 1 342 397 | (51) H05K 7/06 | (11) 1 633 021 | (51) H01R 13/627 | |
| (11) 1 346 182 | (51) F26B 3/30 | (11) 1 633 022 | (51) H01R 13/629 | |
| (11) 1 349 251 | (51) H02H 3/087 | (11) 1 633 065 | (51) H04J 3/22 | |
| (11) 1 357 355 | (51) G01C 21/20 | (11) 1 646 063 | (51) H01H 85/20 | |
| (11) 1 365 482 | (51) H01R 13/627 | (11) 1 650 832 | (51) H01R 13/73 | |
| (11) 1 366 959 | (51) B60R 16/02 | (11) 1 666 310 | (51) B60R 16/02 | |
| (11) 1 373 811 | (51) F25B 49/04 | (11) 1 667 334 | (51) H04B 1/20 | |
| (11) 1 374 361 | (51) H02H 7/085 | (11) 1 669 247 | (51) B60R 16/02 | |
| (11) 1 378 964 | (51) H01R 9/22 | (11) 1 670 100 | (51) H01R 13/506 | |
| (11) 1 385 235 | (51) H01R 13/422 | (11) 1 691 452 | (51) H01R 12/38 | |
| (11) 1 388 868 | (51) H01B 13/34 | (11) 1 693 942 | (51) H02H 3/093 | |
| (11) 1 395 463 | (51) B60R 16/02 | (11) 1 695 850 | (51) B60J 3/02 | |
| (11) 1 396 390 | (51) B60R 16/02 | (11) 1 710 872 | (51) H01R 13/64 | |
| (11) 1 402 609 | (51) H02G 3/32 | (11) 1 712 924 | (51) G01R 31/36 | |
| (11) 1 403 145 | (51) B60R 16/02 | (11) 1 718 140 | (51) H05K 7/02 | |
| (11) 1 403 146 | (51) B60R 16/02 | (11) 1 731 373 | (51) B60R 16/02 | |
| (11) 1 406 282 | (51) H01H 85/044 | (11) 1 736 368 | (51) B60R 16/02 | |
| (11) 1 416 013 | (51) C08L 23/00 | (11) 1 745 985 | (51) H01R 13/627 | |
| (11) 1 417 156 | (51) C03B 19/12 | (11) 1 764 878 | (51) H01R 13/629 | |
| (11) 1 418 513 | (51) G06F 17/50 | (11) 1 768 218 | (51) H01R 13/629 | |
| (11) 1 426 886 | (51) G06F 17/50 | (11) 1 770 154 | (51) C10M 169/00 | |
| (11) 1 427 063 | (51) H01R 13/115 | (11) 1 770 829 | (51) H01R 13/52 | |
| (11) 1 430 569 | (51) H01R 11/26 | (11) 1 770 863 | (51) H03K 17/082 | |
| (11) 1 431 983 | (51) H01B 13/012 | (11) 1 777 098 | (51) B60N 2/02 | |
| (11) 1 439 475 | (51) G06F 17/50 | (11) 1 777 118 | (51) B60R 16/02 | |
| (11) 1 441 368 | (51) H01B 13/00 | (11) 1 777 724 | (51) H01H 85/044 | |
| (11) 1 441 369 | (51) H01B 13/012 | (11) 1 783 886 | (51) H02M 3/156 | |
| (11) 1 447 886 | (51) H01R 43/048 | | | |
| (11) 1 450 142 | (51) G01F 23/38 | | | |
| (11) 1 460 647 | (51) H01B 13/012 | | | |
| (11) 1 463 066 | (51) H01B 13/012 | | | |
| (11) 1 469 487 | (51) H01B 13/34 | | | |
| (11) 1 477 994 | (51) H01B 7/36 | | | |
| (11) 1 492 204 | (51) H01R 13/639 | | | |
| (11) 1 494 051 | (51) G02B 6/42 | | | |
| (11) 1 494 249 | (51) H01B 13/34 | | | |

I.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

(11) 0 646 873

(72) Kawasaki, Shumpei, 2-28-4, Matsugaoka, Nakano-ku, Tokyo, JP

(51) G06F 13/40

- Magnon, Didier, 23, Route de la Papeterie, 86130 Saint George les Baillargeaux, FR
Simonnet, Jean-Michel, 10, Rue de la Moissonnière, 37270 Veretz, FR
Ladiray, Olivier, La Mitière 56 Route de St Aignan, 37270 Montlouis sur Loire, FR
- (11) **1 016 511** (51) **B29C 44/00**
(72) TOKORO, Hisao, 839-3, Kamikogura-cho, Utsunomiya-shi Tochigi 321-0401, JP
YAMAZAKI, Hiroshi, 5-3-3, Hosoyama, Asao-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0001, JP
SHIOYA, Satoru, 1884-3, Ooaza Takou Kaminokawa-machi, Kawachi-gun Tochigi 329-0524, JP
SHINOHARA, Mitsuru, Fu2-1-3, Hinaganishi, Yokkaichi-shi, Mie 510-0891, JP
HIRA, Akinobu 4-8 rue Robert De Flers, Tour Avant Seine, 11 étage, Appartement 1 104, 75015 Paris, FR
- (11) **1 031 348** (51) **A61K 31/045**
(72) Nonomura, Mami, c/o Kao Corporation, Research Labs 2606, Akabane, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Ichikawa, Yoshiaki c/o Kao Corporation, Research Labs 2606, Akabane, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Hori, Kimihiko c/o Kao Corporation, Research Labs 2606, Akabane, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Iwase, Norikazu c/o Kao Corporation, Research Labs 1-3, Bunka 2-chome Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP
Tanaka, Norihiko c/o Kao Corporation, Research Labs 1-3, Bunka 2-chome Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP
Sato, Hirotsuka c/o Kao Corporation, Research Labs 1-3, Bunka 2-chome Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP
Fukuda, Kazuyuki c/o Kao Corporation, Research Labs 1-3, Bunka 2-chome Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP
- (11) **1 032 117** (51) **H02P 5/52**
(72) Shiba, Noriyuki, 44-19, Kamimeguro 3-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
Kotani, Ikuo, Toyodenki Seizo K.K., 6-32, Higashi, Kashiwa-gaya 4-chome, Ebina-shi, Kanagawa, JP
- (11) **1 046 501** (51) **B41F 27/00**
(72) Rother, Michael, Dresdner Strasse 2, 63322 Rödermark, DE
Biernot, Peter, Hauffstrasse 4, 63071 Offenbach, DE
Schild, Helmut, Im Wintertsgrund 148, 61449 Steinbach/Ts., DE
Kleinschmitt, Thomas, Kasseleer Strasse 29a, 63110 Rodgau, DE
Tenfelde, Johannes, Max-Planck-Strasse 42, 63538 Grobkrotzenburg, DE
Reiner, Franz, Rotbornstrasse 24, 61440 Oberursel, DE
- (11) **1 058 238** (51) **G11B 5/48**
(72) Kim, Seok-jung, 12-302 Dongnam Villa, 197 Maetan 2-dong, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Lee, Yong-hoon, 201-1505 Wooman Jugong Apt., Wooman-dong, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
- (11) **1 058 924** (51) **G09G 5/00**
(72) Westerman, Wayne, 715 Oak Street, P.O. Box 354, Wellington, MO 64097, US
Elias, John G., Huguenot Farm, 798 Taylors Bridge Road, Townsend, DE 19734, US
- (11) **1 064 254** (51) **C07C 229/00**
(72) PATERSON, I., Alick DI, , deceased, CA
- DYCK, Lillian, E., 1140 Temperance Street, Saskatoon, Saskatchewan S7N 0N8, CA
DAVIS, Bruce, A., 819 Coppermine Crescent, Saskatoon, Saskatchewan S7K 4K9, CA
LIU, Ya-Dong, 37237 Vineland Terrace, Fremont, CA 94536, US
DURDEN, David, A., 5220-11 Street NW, Calgary, Alberta T2K 5P3, CA
BOULTON, Alan, A., 2270 Bosun Drive, Nanoose Bay, British Columbia, V9P 9G2, CA
- (11) **1 092 964** (51) **G01H 3/08**
(72) deBAKOM, Gesellschaft für sensorische Messtechnik mbH, 51519 Odenthsl, DE
Kiwitz, André, Stresemannstrasse 46, 27570 Bremerhaven, DE
- (11) **1 096 662** (51) **H03B 1/02**
(72) Kajita, Kazutoyo, c/o Alps Electric Co., Ltd, 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145, JP
- (11) **1 100 196** (51) **H03H 9/58**
(72) Kitamura, Hidekazu, c/o(A170)Murata Manu. Co.Ltd., Intell. Prop. Department, 26-10, Tenjin 2-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
Inoue, Kazuhiro, c/o(A170)Murata Manu. Co. Ltd., Intell. Prop. Department, 26-10, Tenjin 2-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
Takeuchi, Masaki, c/o(A170)Murata Manu. Co.Ltd., Intell. Prop. Department, 26-10, Tenjin 2-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- (11) **1 101 571** (51) **H02K 5/24**
(72) Alfano, Don C., 8671 Grandview Drive, Roscoe, Illinois 61073, US
Andrews, Ronald D., 2512 North Brockman Road, Marengo, Illinois 60152, US
Hallet, Joel M., 10568 Palace Court, Roscoe, Illinois 61073, US
Newport, Samuel O., 1161 Placita Alvina, Green Valley, Arizona 85614, US
Plaunkett, Larry E., 825 Gladstone Drive, Vernon, Illinois 60061, US
Sharp, William L., 107 West Park Street, Poplar Grove, Illinois 61065, US
Thompson, Charles H., 6251 East Skinner Road, Stillman Valley, Illinois 61084, US
- (11) **1 104 534** (51) **F16L 59/04**
(72) Miskovic, Slobodan, Lole Ribara 32 11312 Mihajlovac, YU
- (11) **1 137 175** (51) **H03H 9/145**
(72) Kobayashi, Yasumi, c/o Sanyo Electric Co. Ltd. 5-5, Keihanhondori 2-chome, Morigu-chi-shi, Osaka, JP
Niki, Kazuya, 5-20-701, Ikagakitamachi, Hirakata-shi, Osaka, JP
- (11) **1 148 872** (51) **A61K 9/22**
(72) KERC, Janez, Trebinjska 7, SI-1000 Ljubljana, SI
- (11) **1 149 923** (51) **C21D 1/63**
(72) Ninomiya, Susumu, Toshiba Corporation, Intellectual Property Division, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **1 153 211** (51) **F02D 13/02**
(72) FUJIWARA, Keisuke, 674-26-101, Kamitsuruma, Sagamihara-shi Kanagawa Pref., JP
NAGAISHI, Hatsuo, 4-104, 1948-12, Mut-suura-cho, Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 236-0032, JP
- (11) **1 153 783** (51) **B60W 10/00**
(72) Nada, Mitsuhiro, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **1 166 741** (51) **A61G 7/10**
(72) Hunkeler, Josef, Bahnhofstrasse 8, 8855 Wangen, CH
- (11) **1 171 165** (51) **A61K 48/00**
(72) Kornowski, Ran, 12218 Tildenwood Drive, Rockville, MD 20852, US
Fuchs, Shmuel, 267 Rollines Avenue, Rockville, MD 20852, US
Epstein, Stephen E., 11700 Danville Drive, Rockville, MD 20852, US
Leon, Martin B., 875 Park Avenue, New York, NY 10021, US
- (11) **1 179 584** (51) **C12M 1/21**
(72) Okada, Atsushi c/o Ajinomoto Co., Inc., 1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
Teratani, Yoshitaka c/o Ajinomoto Co., Inc., 1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
Kadota, Naohiro c/o Ajinomoto Co., Inc., 1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
Itoh, Hisao, c/o Ajinomoto Co.,Inc. Kawasaki Plant, 1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
- (11) **1 180 929** (51) **A01K 61/00**
(72) KOLBERG, Dag, Ånesveien 22, N-8616 Båsmoen, NO
- (11) **1 183 787** (51) **H04B 7/005**
(72) SCHWARTZ, Bruce, S., 1939 Beacon Court, Boulder, CO 80302, US
HARMS, Brian, K., 3309 Barbados Place, Boulder, CO 80301, US
SOONG, Anthony, C., K., 1967 Eldorado Drive, Superior, CO 80027, US
PRESSLEY, Todd, A., 1072 Raymer Lane, Superior, CO 80027, US
Knight, Robin D., 1825 Rolling View Drive, Boulder, Colorado 80537, US
- (11) **1 188 494** (51) **B21B 45/02**
(72) TAKAKURA, Yoshio, 37-4, Nishinarusawa-cho 4-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0032, JP
KAJIWARA, Toshiyuki, 3-14-13-201, Higashimizumoto, Katsushika-u Tokyo 125-0033, JP
YASUDA, Kenichi, 1181-80, Higashiishikawa, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0052, JP
HIRAMA, Yukio, 2151-16, Motoyoshida-cho, Mito-shi, Ibaraki 310-0836, JP
IGARI, Minoru, 1453-9, Suwama, Tokai-mura, Naga-gun, Ibaraki 319-1114, JP
NORIKURA, Takashi, 21-24, Suwa-cho 5-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0001, JP
TABATA, Hidekazu, 1976-11, Shimotezuna, Takahagi-shi, Ibaraki 318-0003, JP
SATOU, Norihito, 11-1, Jonan-cho 4-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0077, JP
- (11) **1 216 742** (51) **B01D 46/24**
(72) Oda, Kouichi, c/o Toyota Boshoku Corporation, 1-banchi, 1-chome, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-pref., 448-8651, JP
Honda, Minoru, c/o Toyota Boshoku Corporation, 1-banchi, 1-chome, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-pref., 448-8651, JP
Takagaki, Takanari, c/o Toyota Boshoku Corporation, 1-banchi, 1-chome, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-pref., 448-8651, JP

- (11) **1 231 379** (51) **F02M 55/02**
(72) HOSOYA, Takayuki, c/o Sanoh Kogyo Kabushiki Kaisha, 758, Konosu, Koga-shi, Ibaraki 306-0041, JP
- (11) **1 236 793** (51) **C11D 3/37**
(72) Lang, Frank-Peter, DI., Im Höhlchen 1, 65795 Hattersheim, DE
Berenbold, Helmut, Dr., Eberleinstrasse 25, 65159 Wiesbaden, DE
Wessling, Michael, Dr., Ulmenring 24, 55270 Ober-Olm, DE
- (11) **1 248 405** (51) **H04L 1/00**
(72) Uk Moon, Sung, 34-503, Sakae-cho 1-chome, Kinugasa, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0031, JP
Futakata, Toshiyuki, 14-A-612, Nagasawa 1-chome, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0842, JP
- (11) **1 251 544** (51) **H01J 23/16**
(72) Laurent, Alain, Thales Intellectual Property, 13, av. du Prés Salvador Allende, 94117 Arcueil Cedex, FR
Gauthier, Gildas, Thales Intellectual Property, 13, av. du Prés. Salvador Allende, 94117 Arcueil Cedex, FR
- (11) **1 252 633** (51) **G11C 27/02**
(72) CHEUNG, Sin-Luen, Room 1209, Heng Wing House, Fu-Heng Estate, Tai Po, Hong Kong, CN
LUONG, Howard, Cam, Tower 2, Flat 8A, Senior Staff Qu. H-K. Univ. of Sc. & Tech., Clear Water Bay, Kln, Hong Kong, CN
- (11) **1 255 922** (51) **F02D 1/00**
(72) POTT, Ekkehard, Westring 33, 38518 Gifhorn, DE
SPIEGEL, Leo, Im Röttenhart 26, 71665 Vaihingen/Enz, DE
OTTE, Jürgen, Samlandstr. 8, 38116 Braunschweig, DE
- (11) **1 256 745** (51) **F16H 55/36**
(72) Fujiwara, Hideki c/o Koyo Seiko Co., Ltd., 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka 542-0081, JP
- (11) **1 263 047** (51) **H01L 27/02**
(72) Momtaz, Afshin D., 4061 Germainder Way, Irvine, CA 92612, US
Green, Michael M., 20 Russel Court, Irvine, CA 92612, US
- (11) **1 267 510** (51) **H04J 14/02**
(72) Kani, Jun-Ichi, c/o NTT Intell. Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo, JP
Araya, Katsuhiko, c/o NTT Intell. Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo, JP
Takachio, Noboru, c/o NTT Intell. Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo, JP
Akimoto, Koji, c/o NTT Intell. Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo, JP
Teshima, Mitsuhiro, c/o NTT Intell. Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo, JP
Fujiwara, Masamichi, c/o NTT Intell. Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo, JP
Suzuki, Hiroo, c/o NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo, JP
Kawai, Shingo, c/o NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo, JP
- Iwatsuki, Katsumi, c/o NTT Intell. Property Center, 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo, JP
- (11) **1 274 356** (51) **A61B 17/86**
(72) GOLDHAHN, Jörg, Bergiselweg 6, CH-6020 Innsbruck, CH
FREI, Reto, Fläscherstrasse 1, CH-7304 Mainfeld, CH
SEEBECK, Jörn, Sägewerk 4, CH-8405 Winterthur, CH
- (11) **1 275 143** (51) **H01L 21/48**
(72) Wakefield, Elwyn Paul Michael, Micro-Design Consultants 37 Tithe Road, Chatteris Cambridgeshire PE16 6SN, GB
- (11) **1 282 282** (51) **H04L 29/06**
(72) Frank, Michael, Diétramszeller Platz 7, 81371 München, DE
Rieken, Ralf, 12038 Edemere Circle, Reston, VA 20190, US
- (11) **1 283 137** (51) **B60R 22/46**
(72) Matsumura, Norio c/o Takata Corporation, 4-30 Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (11) **1 299 054** (51) **A61F 2/44**
(72) PASQUET, Denis, 16 Allée Challier, F-33600 Pessac, FR
LE COUEDIC, Régis, 4, rue de Blanquefort, F-33000 Bordeaux, FR
- (11) **1 314 932** (51) **F23D 14/78**
(72) Fogliani, Giuseppe, Via Salvo d'Acquisto, 11, 41043 Formigine (Modena), IT
- (11) **1 330 086** (51) **H04L 12/42**
(72) KATTA, Noboru, 1-49-1, Mizugaoka, Itami-shi, Hyogo 664-0017, JP
MIZUGUCHI, Yuji, 46-1-406, Yamadaikehigashimachi, Hirakata-shi, Osaka 573-0165, JP
SAKAI, Takahisa, 8-48-14-202, Higashisonoda-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0953, JP
KAWADA, Hirotsugu, 2-3-18-404 Kat-suyama, Tennouji-ku, Osaka-shi, Osaka 543-0043, JP
KUROSAKI, Toshihiko, 1-3-3, Takaha-cho, Nada-ku, Koube-shi, Hyogo 657-0023, JP
YASUI, Nobuhiko, 1-40-3-303, Satahigashimachi, Moriguchi-shi, Osaka 570-0017, JP
TAKAHIRA, Yutaka, 13-18, Korimotomachi, Neyagawa-shi, Osaka 572-0083, JP
- (11) **1 331 248** (51) **C08L 83/06**
(72) Goto, Tomoyuki, c/o Silicone Denshi Zairyo, Gijutsu Kenkyusho, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 1-10, Hitomi, Matsuida-machi, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
Ozai, Toshiyuki, c/o Silicone Denshi Zairyo, Gijutsu Kenkyusho, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 1-10, Hitomi, Matsuida-machi, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
Iwata, Mitsuhiro, c/o Silicone Denshi Zairyo, Gijutsu Kenkyusho, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 1-10, Hitomi, Matsuida-machi, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
Inoue Yoshifumi, c/o Silicone Denshi Zairyo, Gijutsu Kenkyusho, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 1-10, Hitomi, Matsuida-machi, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- (11) **1 335 467** (51) **H02H 7/26**
(72) Schnyder, Hermann, Stoffelweg 6, 8820 Wädenswil, CH
- (11) **1 335 677** (51) **A61B 18/14**
(72) Ganz, Robert, A., 13956 Emerald Ridge, Minnetonka, MN 55305, US
- Stern, Roger A., 10418 Palo Vista Rd., Cupertino, CA 95014, US
Zelickson, Brian D., 2764 Drew Ave., Minneapolis, MN 55416, US
- (11) **1 338 843** (51) **F17C 1/16**
(72) Spedini, Luigi, Piazza Castello, 9, 26100 Cremona, IT
- (11) **1 342 318** (51) **H03K 17/082**
(72) Friedrichs, Peter, Trienter Strasse 2b, 90475 Nürnberg, DE
Griepentrog, Gerd, An der Schafleite 11, 91468 Gutenstetten, DE
Maier, Reinhard, Anna-Herrmann-Strasse 54, 91074 Herzogenaurach, DE
Mittlehner, Heinz, Danziger Strasse 1a, 91080 Uttenreuth, DE
Schörner, Reinhold, Wiesenstrasse 27, 91091 Grossenseebach, DE
- (11) **1 342 737** (51) **C08F 222/10**
(72) Gaudl, Kai-Uwe, Dr., c/o DIC Berlin, R&D Lab., Otisstrasse 39, 13403 Berlin, DE
Lachowicz, Artur, Dr., c/o DIC Berlin, R&D Lab., Otisstrasse 39, 13403 Berlin, DE
Yatsugi, Ken-Ichi, Dr., c/o DIC Berlin, R&D Lab., Otisstrasse 39, 13403 Berlin, DE
Grahe, Gerwald F., Dr., c/o DIC Berlin, R&D Lab., Otisstrasse 39, 13403 Berlin, DE
- (11) **1 347 199** (51) **F16F 9/32**
(72) SUDO, Kimio c/o KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade Center Bldg. 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP
UDA, Ryuji c/o KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade Center Bldg. 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP
- (11) **1 350 864** (51) **C23C 14/08**
(72) Shigeharu, Matsumoto, 2-12-14, Naka-ochiai, Shinjyuku-ku, Tokyo 161-0032, JP
Kazuo, Kikuchi, 4-17-27, Ohmori-nishi, Ohta-ku, Tokyo 143-0015, JP
Masafumi, Yamasaki, 2-9-15-213, Shitte, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0003, JP
Qi, Tang, 2-4-19-401, Motomiya, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0004, JP
Ogura, Shigetaro, c/o Kobe Design University, Dept. Vis. Comm. Design, 8-1-1, Gakuennishi-machi, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2196, JP
- (11) **1 355 384** (51) **H01R 13/453**
(72) Matsunaga, Akihiro, c/o Japan Aviation Electronics Industry, Ltd, Shibuya-ku, Tokyo, JP
Natori, Akira c/o Japan Aviation Electronics Industry, Ltd, Shibuya-ku, Tokyo, JP
Shimada, Masaaki c/o Japan Aviation Electronics Industry, Ltd, Shibuya-ku, Tokyo, JP
Suzuki, Keiichiro c/o Japan Aviation Electronics Industry, Ltd, Shibuya-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 360 929** (51) **A61B 5/022**
(72) Chowienczyk, Philip Jan, 6 Grotes Place, Blackheath, LondonSE3 0QH, GB
Lawson, Christopher Patrick, 234 City Way, Rochester, Kent ME1 2BN, GB
Millasseau, Sandrine Céline, 102 Bordesley Road, Morden, Surrey SM4 5LT, GB
- (11) **1 362 777** (51) **B62J 27/00**
(72) Miyata, Yasuhito, c/o Takata Corp., 4-30 Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
Igawa, Tadahiro, c/o Takata Corp., 4-30 Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

- (11) **1 363 829** (51) **B62D 25/08**
(72) RÖHL, Wolfgang, Neuffenstr. 19, 71032 Boeblingen, DE
- (11) **1 363 932** (51) **C07J 41/00**
(72) PANZNER, Steffen, Herweghstrasse 7, 06114 Halle, DE
ENDERT, Gerold, Seebener Strasse 20, 06114 Halle, DE
FANKHÄNEL, Stefan, Tiergartenstrasse 40, 01219 Dresden, DE
EL-MOKDAD, Nasr, Bertranstrasse 10, 06110 Halle, DE
- (11) **1 368 022** (51) **A61K 31/28**
(72) IBRAHIM, Houssam, 16, ch. des Etournelles, CH-1255 Veyrier, CH
BLUNDELL, Ross, 341, Bl de la Lironde, F-34980 Montferrier sur Lez, FR
GRAY, Martin, 29, Allerburn Lea, Alnwick Northumberland NE66 2NJ, GB
- (11) **1 371 543** (51) **B62D 63/00**
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (11) **1 378 968** (51) **H01R 13/422**
(72) Nakamura, Hideto, c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
Ishikawa, Ryotaro, c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
Kawase, Hajime, c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
Nankou, Yuuichi, c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- (11) **1 391 510** (51) **C12N 15/09**
(72) TOHDA, Hideki, c/o Asahi Glass Company Limited, 1150, Hazawa-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
HAMA, Yuko, c/o Asahi Glass Company Limited, 1150, Hazawa-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
KUMAGAI, Hiromichi, c/o Asahi Glass Company Ltd., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (11) **1 391 893** (51) **G11B 33/08**
(72) Shin, Sang-chul, 207-1301 Jugong Apt., 920-2 Osan-dong, Osan-shi, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Woo-cheol, 102-1402 Samsung Raemian Apt., 34 Pyeongchon-dong, Dong-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Chul-woo, 103-604 Park Town Daerim Apt., 51 Soonae-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 405 410** (51) **H03H 3/04**
(72) STÖMMER, Ralph, Hohenbrunner Strasse 36, 85579 Neubiberg, DE
- (11) **1 409 260** (51) **B41J 2/235**
(72) FOOTE, Roger Mervyn Lloyd Silverbrook Research Pty Ltd., 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
KING, Tobin Allen Silverbrook Research Pty Ltd., 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
JACKSON, Garry Raymond Silverbrook Research Pty Ltd., 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
- SILVERBROOK, Kia Silverbrook Research Pty Ltd., 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (11) **1 411 565** (51) **H01M 2/10**
(72) EBINE, Nobuhito, c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
TAKESHITA, Toshio C/O Intellectual Property Dept, Sony Corporation 1-7-1 Konan Minato-Ku, Tokio, JP
- (11) **1 413 804** (51) **F16H 61/00**
(72) Kanda, Tomoyuki c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Sato, Takao c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Tsubata, Yoshimichi c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
- (11) **1 415 314** (51) **H01H 3/16**
(72) Woods, Randall, 136 Valley Ranch North, Prescott, AZ 86303, US
- (11) **1 417 023** (51) **B01F 7/24**
(72) Knight, William, Knight Manufacturing Corp. 1501 W 7th Avenue, Brodhead, WI 53520, US
- (11) **1 430 121** (51) **C12N 15/12**
(72) FEDER, John, 277 Dutchtown-Zion Road, Belle Mead, NJ 08502, US
LEE, Liana, 8 Petunia Drive Apt. 1J, North Brunswick, NJ 08902, US
CHEN, Jian, 121 York Drive, Princeton, NJ 08540, US
SIEMERS, Nathan, 171 East Delaware Ave., Pennington, NJ 08534, US
CHANG, Han, 2 Ann's Court, Princeton Junction, NJ 08550, US
- (11) **1 447 701** (51) **G02B 26/00**
(72) Hewlett, William, Castle Mount, 2 Castle Hill, Castle Donington, Derby DE74 2LD, GB
- (11) **1 448 600** (51) **C07K 14/705**
(72) RAMANATHAN, Chandra, S., 41 Alison Avenue, Wallingford, CT 06492, US
GOPAL, Shuba, 430 East 63rd Street, Apt. 11-1, New York, NY 10021, US
FEDER, John, N., 277 Dutchtown Zion Road, Belle Mead, NJ 08502, US
- (11) **1 457 576** (51) **C21D 9/00**
(72) Shimizu, Satoshi c/o KIKUCHI CO., LTD., 4-8-41 Shinmeidai, Hamura-shi, Tokyo 205-0023, JP
Suzuki, Sou c/o KIKUCHI CO., LTD., 4-8-41 Shinmeidai, Hamura-shi, Tokyo 205-0023, JP
Minagawa, Takao c/o KIKUCHI CO., LTD., 4-8-41 Shinmeidai, Hamura-shi, Tokyo 205-0023, JP
Hoshino Hisao c/o KIKUCHI CO., LTD., 4-8-41 Shinmeidai, Hamura-shi, Tokyo 205-0023, JP
Shimizu, Yahiro c/o DAI-ICHI HIGH FREQUENCY CO., LTD., 2-17-8 Tonomachi, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0821, JP
Haya, Kouji c/o DAI-ICHI HIGH FREQUENCY CO., LTD., 2-17-8 Tonomachi, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0821, JP
Shikuwa, Shingo c/o DAI-ICHI HIGH FREQUENCY CO., LTD., 2-17-8 Tonomachi, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0821, JP
- Kishihara, Shigeki c/o DAI-ICHI HIGH FREQUENCY CO., LTD., 2-17-8 Tonomachi, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0821, JP
- (11) **1 463 212** (51) **H04B 1/707**
(72) Ueno, Masayoshi, c/o NEC Corporation 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 464 952** (51) **G01N 27/403**
(72) XING, Wanli, Tsinghua University, Haidian District, Beijing 100084, CN
YU, Zhe, Columbia University, New York, NY 10027, US
XIANG, Guangxin, Tsinghua University, Haidian District, Beijing 100084, CN
PAN, Liangbin, Tsinghua University, Haidian District, Beijing 100084, CN
CHENG, Jing, Tsinghua University, Haidian District, Beijing 100084, CN
- (11) **1 466 792** (51) **B60R 21/16**
(72) Abe, Kazuhiro c/o Takata Corporation, 4-30 Roppongi 1-chome Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (11) **1 471 622** (51) **H02K 15/02**
(72) Kawai, Masaru, 2463-1, Watari-cho, Mito-shi, Ibaraki 310-0902, JP
Harada, Kouji, 3536-3, Higashiishikawa, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0052, JP
Kobayashi, Masayuki, 6269-90, Koibuchi, Tomobe-machi, Niishiibaraki-gun, Ibaraki 309-1703, JP
Yamazaki, Shinji, 404-4-101, Kouya, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0002, JP
- (11) **1 482 100** (51) **E04B 1/80**
(72) Hildebrand, Markus, Dr., Wilhelm-Ziemons-Str. 43, 52078 Aachen, DE
Höslé, Richard, Dr., Eichenweg 6, 73095 Albershausen, DE
- (11) **1 484 703** (51) **H04L 12/58**
(72) Klassen, Gerhard D., 510 Heatherhill Place, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
Yach, David P., 254 Castlefield Avenue, Waterloo, Ontario N2K 2N1, CA
- (11) **1 502 677** (51) **B22D 11/115**
(72) Miura, Yasuaki, Nippon Steel Engineering Co., Ltd. 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
Fukuokaya, Toshiro, Nippon Steel Engineering Co., Ltd. 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
Hara, Hiromi, Nippon Steel Engineering Co., Ltd. 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
Takahashi, Hiroyuki, Nippon Steel Engineering Co., Ltd. 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
Iwasaki, Junya, Nippon Steel Corporation 1-1, Tobihata-cho, Tobata-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka, JP
Yamaguchi, Toshinobu, Nippon Steel Corporation 1-1, Tobihata-cho, Tobata-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka, JP
- (11) **1 507 735** (51) **B66C 13/12**
(72) DUPRE, Henri, R., M., 7 rue de la Peuplerie, F-44160 Ponchateau, FR
GUINES, Arnaud, J., M., 2, Rue du bois des Moines, F-56350 Rieux, FR
BOUSSAUD, Cyrille, P., 7 Impasse des Chenes des Marais, F-44250 Saint Brevin Les Pines, FR
PONCET, Bernard, J., H., 3 Impasse des Orchestres, F-44200 Nantes, FR

- (11) **1 509 755** (51) **G01J 9/00**
(72) PORTE, Henri, 11 Rue des Véroniques, F-25770 SERRE LES SAPINS, FR
COURJAL, Nadège, 14 Rue Château Muguet, F-25720 BEURE, FR
MOLLIER, Pascal, 25 Chemin de Bicquey, F-25000 BESANCON, FR
HAUDEN, Jérôme, 18B Rue de Velotte, F-25000 BESANCON, FR
- (11) **1 512 094** (51) **G06F 17/30**
(72) WORRALL, Joel, 805 Grantham Road, Grantham, PA 17027, US
KRATZER, William, 400 North Star Drive, Harrisburg, PA 17112, US
LIBBY, Andrew, 525 Saw Mill Road, Mechanicsburg, PA 17055, US
JOHNSON, Terry S., 1202 Old Boalsburg Road, State College, PA 16801, US
- (11) **1 514 480** (51) **A23K 1/18**
(72) Umeda, Tomoshige, Kao Corporation Research Lab. 1-3 Bunka 2-chome, Sumida-ku Tokyo 131-8501, JP
Ooshima, Akira, Kao Corporation Research Lab. 1-3 Bunka 2-chome, Sumida-ku Tokyo 131-8501, JP
Suzuki, Junko, Kao Corporation Research Lab. 2606, Akabane Ichikaimachi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
Shimotoyodome, Akira, Kao Corporation Research Lab. 2606, Akabane Ichikaimachi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
- (11) **1 522 325** (51) **A61M 15/00**
(72) Chrstrup, Søren, Kirsebaerhaven 5, 7600 Struer, DK
Jensen, Søren Dyring, Valby Langgade 10, 4. th, 2500 Valby, DK
- (11) **1 523 248** (51) **A23L 2/52**
(72) HAYNES, Kellie, 16 West 87th Street Apartment 2F, New York, NY 10024, US
BUNDANG, Rachel, P.O. Box 211196, Chula Vista, CA 91921, US
CHU, Osvaldo, A., 4880 Sabal Lake Circle, Sarasota, FL 34238, US
EICHINGER, Christian, 4805-B Cobia Dr. SE, St. Petersburg, FL 33705, US
LINEBACK, D., Scott, 12522 Rockrose Glen, Bradenton, FL 34202, US
- (11) **1 523 793** (51) **H02G 1/08**
(72) Zeitler, Markus, Sonnhalde 7, 6206 Neuenkirch, CH
- (11) **1 524 848** (51) **H04N 5/238**
(72) Fukuhara, Masaaki, Hitachi Car Engineering Co., Ltd. 2477, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki, JP
Furusawa, Isao, Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor Marunouchi Cent. Bldg 6-1 Marunouchi 1-ch, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Monji, Tatsuhiko, Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor Marunouchi Cent. Bldg 6-1 Marunouchi 1-ch, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 526 902** (51) **A63F 9/24**
(72) CLEMENS, Wolfgang, Kornstr. 5, 90617 Puschenorf, DE
FIX, Walter, Rötenerstr. 7, 90427 Fürth, DE
GERLT, Axel, Riemenschneider Str. 43, 90766 Fürth, DE
ULLMANN, Andreas, Kronstädter Str. 16a, 90766 Fürth, DE
- (11) **1 527 264** (51) **F02D 41/14**
(72) BÜCHNER, Stefan, Eisenachweg 24, 38527 Meine, DE
DIEZEMANN, Matthias, Jogowstrasse 9, 10555 Berlin, DE
- (11) **1 528 318** (51) **F23J 3/00**
(72) Ballereau, Henri, 9, Allée du Tapis Vert, 78230 Le Pecq, FR
Barre, Philippe, 5, Chemin des Pince-Vins, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (11) **1 528 651** (51) **H02J 7/00**
(72) Suzuki, Hitoshi, c/o Makita Corporation 11-8 Sumiyoshi-cho, 3-chome Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
- (11) **1 529 091** (51) **C10L 3/00**
(72) MANSFELD, Gerd, Am Bue 1, 37632 Eschershausen, DE
EILERS, Jörg, Hohe Pforte 5, 37619 Hehlen, DE
BERTRAM, Heinz-Jürgen, Ernst-August-Strasse 4, 37603 Holzminden, DE
WOLF, Florian, Ocean's End Am Sandtorkai, 20457 Hamburg-Hafenstadt, DE
KAESLER, Heribert, Fla kuhlstrasse 5a, 44797 Bochum, DE
- (11) **1 532 878** (51) **A24C 5/32**
(72) Meins, Thomas, Hauptstrasse 2 a, 23398 Labenz, DE
Nürnberg, Michael, Forstmeisterweg 6 a, 21493 Schwarzenbek, DE
Jonat, Ilmar, Marienthaler Strasse 49, 20535 Hamburg, DE
- (11) **1 539 449** (51) **B28C 1/00**
(72) MEHRABI, Reza, 10517 Haines Canyon Avenue, Tujunga, CA 91042, US
EDWARDS, David, N., 588 Arbor Street, Pasadena, CA 91105, US
FERMIN, Robert, J., 3833 Williams Avenue, La Verne, CA 91750, US
MEHRABI, Ali, R., 1256 West 29th Street, Apt. 306, Los Angeles, CA 90007, US
WANG, Chunhwa, 1331 South Deep Lawn Drive, Diamond Bar, CA 91765, US
BHARADWAJ, Rishikash, K., 14949 Camden Avenue, Chino Hills, CA 91709, US
SIELOFF, Ronald, F., 11430 Gatepost Lane, Chardon, OH 44024, US
CHUANG, Ken, 314 Ellen Way, Arcadia, CA 91006, US
COUZIN, Dennis, I., 1240 North Homan Avenue, Chigago, Illinois 60651, US
SPILIZEWSKI, Karen, L., 91 Sunnyclyff Drive, Euclid, OH 44123, US
BUTTERMORE, William, J., 1976 Marsh Lane, Painesville Township, OH 44077, US
DAVIS, Donald, J., 8407 Stoney Point Road, Conneaut Lake, PA 16316, US
FRANK, Christopher, P., 2021 Northwest 32nd Circle, Camas, Washington 98607, US
HYDE, Barbara, B., 11800 Parkwood Drive, Chardon, OH 44024, US
LANG, Michael, F., 601 Doe Court, Chagrin Falls, OH 44022, US
LUTZ, Keith, A., 2067 Lakeland Avenue, Lakewood, OH 44107, US
SHORT, Austin, E., 7730 Duckworth Lane, Mentor, OH 44060, US
WISNIEWSKI, Mark, 7445 Carrington Drive, Mentor, OH 44060, US
- (11) **1 543 465** (51) **G06F 17/60**
(72) CHITHAMBARAM, Nemmara, 15 San Carlos Way, Novato, CA 94945, US
MILLER, Craig, Allen, 22128 State Route 9, 74, Mount Vernon, WA 98274, US
- (11) **1 546 342** (51) **C12N 15/57**
(72) JÖNNSON, Lars, Vestergade 9, DK-4130 Viby Sjaelland, DK
REHFELD, Jens, F., Esperance Allé 18, DK-2920 Charlottenlund, DK
JOHNSEN, Anders, H., Vangs Allé 13, DK-2600 Valby, DK
- (11) **1 546 419** (51) **C22B 5/10**
(72) EDWIN, Emil, Markveien 24, N-7043 Trondheim, NO
ARNESEN, Tore, Sigurd Høidahlsvai 3A, N-7056 Ranheim, NO
VIDDAL, Torgeir, Valgrindveien 13A, N-7031 Trondheim, NO
AASER, Knut, Ivar, Åsveien 9A, N-4016 Stavanger, NO
LARSEN, Hilde, Løken, Blassbortvegen 30, N-0873 Oslo, NO
JOHANSEN, Johan, Arnold, Auglandsliå 18C, N-4621 Kristiansand, NO
- (11) **1 546 912** (51) **G07F 9/02**
(72) LASTINGER, Roc, 6220 Windstone Trail, Cave Creek, AZ 85331, US
OZER, Nissim, 7633 Genesis Ct., Las Vegas, NV 89146, US
GLASSER, Chuck, 8094 E. Bonita, Scottsdale, AZ 85258, US
UFFORD, Robert, 1020 Brooksglen Drive, Rosewell, GA 30075, US
VITERI, Armando, 9110 N. 70th Street, Paradise Valley, AZ 85253, US
- (11) **1 547 321** (51) **H04L 12/46**
(72) PERROT, Sébastien, 21 rue Jean-Pierre Timbaud, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
STRAUB, Gilles, Grébusson, F-35690 ACIGNE, FR
BURKLIN, Helmut, 15 rue Bigot de Préame-neu, F-35000 Rennes, FR
- (11) **1 547 532** (51) **A61B 17/16**
(72) Bauer, Florian, Mathes-Deutsch-Weg 28, 84036 Landshut, DE
Benner, Klaus-Ulrich, Lindenstrasse 2a, 82110 Germering, DE
Heuckmann, Karl-Heinz, Ludwigstrasse 5, 83358 Sebruck, DE
- (11) **1 548 218** (51) **E05D 3/06**
(72) Rangnekar, Nandkumar, 2595 Tavistock Ct, Sterling Heights 48310 Michigan, US
Bowes, William G., 46513 Twin City Trail, Macomb Township 48044-6209 Michigan, US
Nylander, Garry, 4229 Latourette Lane, Hartland 48353 Michigan, US
Ichino, Takehito, 1861 Harbor Cove, Novi 48377 Michigan, US
Evans, William Spencer, 38239 French Pond, Farmington Hills 48331 Michigan, US
- (11) **1 549 453** (51) **B23K 9/28**
(72) HUBINGER, Manfred, Strasserbauerberg 18, A-4550 Kremsmünster, AT
BINDER, Georg, Pratsdorf 115, A-4643 Pettenbach, AT
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (11) **1 550 657** (51) **C07D 233/02**
(72) YAMAZAKI, Toru, 9-22-11, Okudo, Katsushika-ku, Tokyo 124-0022, JP
KIKUMOTO, Shigeyuki, Sakaguchi-Kopo 101, 2-19-27 Koenjiminami, Suginami-ku, Tokyo 166-0003, JP

- ONO, Masahiro, 203 Sukaibyutotsuka-3, 748-52 Kamiyabe-c Totsuka-k, Yokohama-shi, Kanagawa 245-0053, JP
SAITOU, Atsushi, Fururu Kunitachi 102 44-13, Hikari-cho 1-chome, Kokubunji-shi Tokyo 185-0034, JP
TAKAHASHI, Haruka, 10 Aza Gyokko, Ejiri Kitajima-cho, Itano-gun Tokushima 771-0205, JP
KUMAKURA, Sei, 2-16-403 ,Sasamekita-cho Toda-shi, Saitama 335-033, JP
HIROSE, Kunitaka, 4-8-16, Kasuga-cho, Nerima-ku, Tokyo 179-0074, JP
YANAKA, Mikiro, 1125, Matsudo, Matsudo-shi, Chiba 271-0092, JP
TAKEMURA, Yoshiyuki, Kureha Chemical Ind. Co. Ltd., 9-11, Nihonbashi Horidomecho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
SUZUKI, Shigeru, Biomedical Research Laboratories, Kureha Chem. Ind. Co. Ltd., 3-26-2, Hyakunin-cho, Shinjuku-ku, Tokyo 169-8503, JP
MATSUI, Ryo, Biomedical Research Laboratories, Kureha Chem. Ind. Co. Ltd., 3-26-2, Hyakunin-cho, Shinjuku-ku, Tokyo 169-8503, JP
- (11) **1 551 740** (51) **B65H 19/28**
(72) MADDALENI, Romano, Via Valdinievole Sud 102, 56031 Bientina, IT
MORELLI, Roberto, Via della Chiesa 889, 55056 S. Maria a Colle, IT
GELLI, Mauro, Via del Marginone 24, Fraz. Pieve S. Paolo, 55066 Capannori, IT
- (11) **1 552 400** (51) **G06F 17/60**
(72) SAPURAM, Raghunath, 1302 Wide Antler Cove, Cedar Park, TX 78613, US
KASI, Jayaram, Rajan, 5445 Century Meadow Court, San Jose, CA 95111, US
KLAUS, Todd, Christopher, 37 Leominster Court, San Jose, CA 95139, US
CRALL, Christopher, 3459 West Blaine Street, Seattle, WA 98199, US
SANFILIPPO, Joseph, 4020 Cranford Circle, San Jose, CA 95124, US
- (11) **1 552 651** (51) **H04L 12/28**
(72) WEBER, Michael, Zikadenweg 9, 30559 Hannover, DE
- (11) **1 553 531** (51) **G07F 11/00**
(72) Nam, Sun-Woo DM Patent Gr. DMP Lab., 19-1, Cheongho-ri, Jinwi-myeon, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do 451-713, KR
- (11) **1 554 693** (51) **G06T 1/00**
(72) AGGARWAL, Manoj, 1 Flanigan Street, Lawrenceville, New Jersey 08648, US
SAWHNEY, Harpreet, 17 Melville Road, West Windsor, NJ 08550, US
SAMARASEKERA, Supun, 24 Blackstone Drive, Princeton, NJ 08540, US
KUMAR, Rakesh c/o Sarnoff Corporation, 201 Washington Road, Princeton NJ 08540, US
BURT, Peter, 80 Wheat Sheaf Lane, Princeton, NJ 08540, US
ELEDATH, Jayan Sarnoff Corporation, 201 Washington Road, Princeton, NJ 08540, US
HANNA, Keith c/o Sarnoff Corporation, 201 Washington Road, Princeton NJ 08540, US
- (11) **1 554 903** (51) **H04Q 7/34**
(72) KRAUSE, Jürgen, Schottenberg 27, 91320 Ebermannstadt, DE
PETER, Wolfgang, Hardt 5a, 91327 Gössweinsteinst, DE
BANKEN, Hans, Mozartstrasse 9, 91126 Schwabach, DE
- LÖHLEIN, Martin, Inder Au 33, 90530 Wendelstein, DE
BERGMANN, Reinhard, Stettner Strasse 18, 91126 Schwabach, DE
- (11) **1 555 191** (51) **B62D 21/15**
(72) Yasukouchi, Satoshi, 4-5-11, Tsurumakimimami, Hadano-shi Kanagawa-ken, JP
Tachizawa, Hiroyuki, 2-13-17-B101 Sagimiono, Sagami-hara-shi Kanagawa-ken, JP
- (11) **1 555 228** (51) **B65G 47/71**
(72) BORIANI, Silvano, Via Varolio, 17, 40100 BOLOGNA, IT
NEGRINI, Stefano, Via Longarola, 21, 40012 CALDERARA DI RENO, IT
- (11) **1 556 201** (51) **B29C 44/36**
(72) XU, Jingyi, 2683 Carnegie Road, Apt. T3, York, Pennsylvania 17402, US
CARDONA, Juan, C., 62 Butman Road, Lowell, MA 01852, US
KISHBAUGH, Levi, A., 4 Kings Way, Groveland, MA 01834, US
- (11) **1 556 952** (51) **H03L 7/06**
(72) AHN, Youngho, 934-15 Shinjung 5 Dong, Yangcheon, Ku Seoul, KR
SONG, Eunseok, Imkwang APT 15-405, Bangbae-Dong, Seocho-Ku, Seoul, KR
KOO, Yido, Banpo Joong Apt 225-307, Banpo2 Dong, Seocho Gu, Seoul, KR
LEE, Jeong-Woo, Samhwan Apt 101-204, Shinkil-7Dong, YoungdeungpoGu, Seoul, KR
PARK, Joonbae, Sampoong Apt. 2-906, Seocho-dong, Seocho-ku, Seoul, KR
LEE, Kyeongho, Samsung-san Jookong Apt. 309-901, Shinlim-10 Dong, Kwanak Gu , eoul, KR
- (11) **1 557 021** (51) **H04L 27/20**
(72) LEE, Kang-Yoon, U-Sung APT 107-409, Sin-Gil-3Dong, YoungDeungPo-Ku, Seoul, KR
SONG, Eunseok, Imkwang APT 15-405, Bangbae-Dong, Seocho-Ku, Seoul, KR
LEE, Jeong-Woo, Noryangjin-2Dong 300-13, Dongjak-Ku, 156-050 Seoul, KR
PARK, Joonbae, 2-906 Sampoong Apt., Seocho-dong, Seocho Ku, Seoul, KR
LEE, Kyeongho, 401 Shindongkwang Villa 101-8, Banpo-4 Seocho GU Seoul, KR
- (11) **1 558 821** (51) **E03D 9/052**
(72) Antoniou, Peter, 16B Eversley Park Road Winchmore Hill, London N21 1JU, GB
- (11) **1 559 861** (51) **E05D 15/10**
(72) Heuchemer, Klaus, Wipperauer Str. 71-73, 42699 Solingen, DE
- (11) **1 560 713** (51) **B41J 3/407**
(72) RUSS, Wray, 143 Lynn Drive, Brentwood, CA 94513, US
Marius Buias, Mariposa Street 553, Chula Vista, California 91911, US
- (11) **1 563 100** (51) **C12Q 1/68**
(72) JABLONSKI, Ed, 2075 Corte del Nogal, Suite J, Carlsbad, CA 92011, US
DRIVER, David, 2075 Corte del Nogal, Suite J, Carlsbad, CA 92011, US
ADAMS, Tom, 2075 Corte del Nogal, Suite J, Carlsbad, CA 92011, US
- (11) **1 569 859** (51) **B65D 83/00**
(72) HELDT, Frédéric, 10, impasse de la Haye le Comte, 27400 Louviers, FR
SAVALLE, Matthieu, 247, rue Eau de Robec, 76000 Rouen, FR
- (11) **1 570 094** (51) **C21D 8/12**
(72) CHOI, Kyu-Seung, c/o POSCO, 218-703 Hyundai Green Apt.,Gigog-dong, Nam Gu Po, 790-785 Gyeongsangbuk-do, KR
WOO, Jong-Soo, c/o POSCO, 1 Koedong-dong, Nam-ku, 790-300 Pohang, Kyung-sangbook-do, KR
KIM, Jae-Kwan, c/o POSCO, 1 Koedong-dong, Nam-ku, 790-300 Pohang, Kyung-sangbook-do, KR
- (11) **1 570 562** (51) **H02K 1/12**
(72) LIM, Kyoung Suk, 208-1505, Sungwon 2-cha Apt., Namyang-dong, Changwon-si, 641-091 Gyeongsangnam-do, KR
SON, Young Bok, 25-3, Sinwol-dong, Changwon-si, 641-060 Gyeongsangnam-do, KR
KIM, Jeong Hun, A-503, LG Dormitory, Gaeumjeong-dong, Changwon-si, 641-110 Gyeongsangnam-do, KR
HWANG, Sung Man, 15-401, Hyundai Apt., Daewon-dong, Changwon-si, 641-200 Gyeongsangnam-do, KR
LEE, Kwang Won, Patent Research Lab. Group, Dig. Appl. Co., LG Electr. Inc., 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon-si, Gyeong-sangnam-do, KR
- (11) **1 570 563** (51) **H02K 1/14**
(72) Lim, Kyoung Suk, 208-1505 Sungwon 2-cha Apt., Namyang-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-091, KR
Son, Young Bok, 25-3 Sinwol-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-060, KR
Kim, Jeong Hun, A-503 LG Dormitory, Gaeumjeong-dong, Changwon-si, Gyeong-sangnam-do 641-110, KR
Hwang, Sung Man, 15-401 Hyundai Apt., Daewon-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-200, KR
Lee, Kwang Won, Patent Research Lab. Group, Digital Appl. Co., LG Electronics Inc., 391-2, Gaeumjeong-dong, Gyeongsangnam-do, KR
- (11) **1 570 743** (51) **A23C 17/00**
(72) KUBOTA, Yasushi, c/o Product Development Department of MEIJI, Dairies Corporation, 2-10, Shinsuna 1-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8908, JP
TAKEUCHI, Yukinari, c/o Research & Development Ctr, of MEIJI Dairies Corporation, 540, Naruda, Odawara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
HAYASHI, Satoshi, c/o Research & Development Ctr., of MEIJI Dairies Corporation, 540, Naruda, Odawara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
ORII, Naoki, c/o Research & Davelopment Center, of MEIJI Dairies Corporation, 540, Naruda, Odawara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
NAKATSUBO, Tadashi, c/o Research & Davelopment Ctr, of MEIJI Dairies Corpora-tion, 540, Naruda, Odawara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
- (11) **1 574 964** (51) **G06F 15/00**
(72) NAKAHARA, Tohru c/o Matsushita El. Ind. Co. Ltd., IPROC, 19F IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
HIRAMOTO, Takuji c/o Matsushita El. Ind. Co. Ltd., IPROC, 19F IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
MIURA, Kouji, 4-1, Ueda 3-chome, Matsu-bara-shi, Osaka 580-0016, JP

- YAMAMOTO, Masaya c/o Matsushita El. Ind. Co. Ltd, IPROC, 19F IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- INOUE, Mitsuhiro, 12-19, Takeshima 3-chome, Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 555-0011, JP
- (11) **1 575 832** (51) **B65B 41/18**
(72) SCHAEDEL, Bertil, Borgåslingan 27, S-224 72 Lund, SE
- (11) **1 576 556** (51) **G08B 5/00**
(72) COLORADO, Rafael, 1184 Williamsburg Court, Grayslake, IL 60030, US
BYE, Roger, 800 Elgin Road, PH08, Evanston, IL 60201, US
- (11) **1 578 227** (51) **A46B 11/00**
(72) PORTER, John, J., 3 Gunview Farm Court, Perry Hall, MD 21128, US
JARVIS, Reginald, 1010 Woodson Road, Apt. A, Baltimore, MD 21212, US
PETERS, Michael, 1737 Belt Street, Baltimore, MD 21230, US
- (11) **1 579 637** (51) **H04L 12/413**
(72) FLEURY, Jean-François, East Gate International Apartment, 19 Dongzhongjie 100027 Beijing, CN
HENRY, Jean-Baptiste, 6, square Alphonse Le Gallo, F-35520 Melesse, FR
- (11) **1 583 539** (51) **A61K 31/59**
(72) KOEFFLER, Phillip, H., 13141 Rivers Road, Los Angeles, CA 90049, US
KUMAGAI, Takashi Department of Hematology, Ohme Municipal General Hospital, 4-16-5 Higashi-Ohme, Ohme, Tokyo 198-0042, JP
- (11) **1 583 966** (51) **G01N 33/53**
(72) STAGLIANO, Nancy, E., 2401 Chapala Street, Santa Barbara, CA 93105, US
HEALY, Aileen, 33 Coolidge Road, Medford, MA 02155, US
ACTON, Susan, L., 42 Munroe Road, Lexington, MA 02421, US
GALVIN, Katherine, M., 29 Pershing Road, Jamaica Plain, MA 02130, US
DONOGHUE, Mary, A., 109 Landseer Street, West Roxbury, MA 02132, US
ROGRIGUE-WAY, Amelie, 1830 Rue Senkus, A01, Lasalle, Quebec H8N 3A6, CA
TOMLINSON, James, E., 2900 Adeline Drive, Burlingame, CA 94010, US
- (11) **1 586 208** (51) **H04Q 7/22**
(72) LIALIAMOU, Elena, Zeas 137-139, 185 34 Pireaus, GR
STURA, Marco, Koivuviita 7 B 6, FIN-02130 Espoo, FI
FUCHS, Harald, G., Hackenberggasse 4/4, A-1190 Vienna, AT
LJUNGQVIST, Jouni, Vartioharjuntie 2 I 34, FIN-00950 Helsinki, FI
JUVONEN, Matti, Dosentintie 10, FIN-02700 Kauniainen, FI
UUSITALO, Petri, Neulaspolku 1 A 3, FIN-02110 Espoo, FI
- (11) **1 587 723** (51) **B60T 8/32**
(72) BERTHOUD, Yann, 55 rue de la Prévoyance, F-94300 Vincennes, FR
FERREIRA, Michel, 5 allée Georges Braque, F-94000 Creteil, FR
DE LARMINAT, Philips, 70 rue Paul Bel-leamy, F-44000 Nantes, FR
POTHIN, Richard, 12, Allée des Ormes, F-92420 Vaucresson, FR
- RICHARD, Arnaud, 83, rue du Chateau-briand, F-78180 MONTIGNY LE BRETON-NEUX, FR
- (11) **1 587 832** (51) **C07K 14/755**
(72) KIM, Hun-Taek, 608 Daerung Post Tower II, Guro-dong, Guru-gu, Seoul 152-790, KR
SONG, In-Young, 340 DEokae-li, Hoecheon-eup, Yangju-kun, Kyungki-do 482-852, KR
CHOI, Jae Won, Na-Dong 208 SungWoo Apt. 365-1, Songnae, 1 (il)-dong Sosa-gu, Bucheon-si Gyeonggi-do, KR
JANG, Jin-Wook, 1010-703 Hyundai Apt., Sanghyun-dong, Yongin-si, Kyungki-do 449-130, KR
KIM, Yong-Kook, 101-415 Hyundai Apt., Chang-dong, Dobong-ku, Seoul 132-040, KR
LEE, Ho Soon, 601-603 Hyundai Apt., Mullae-dong, Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-090, KR
BANG, Yung-Jue, 120-604 Hyundai Apt., Appujeong-dong, Kangnam-ku, Seoul 135-110, KR
KIM, Dae-Kee, 4-705 Shindonga Apt., Bondong, Dongjak-ku, Seoul 156-768, KR
- (11) **1 588 595** (51) **H05K 1/18**
(72) RYHÄNEN, Tapani, Luoteisväylä 31 as 4, FI-00200 Helsinki, FI
HJELT, Kari, Kavallinmäki 17, FIN-02750 Espoo, FI
- (11) **1 590 519** (51) **D03D 15/00**
(72) GUSTAFSSON, Stig-Åke, Stora Karlslund, S-360 71 Norrhult, SE
- (11) **1 591 073** (51) **A61B 18/00**
(72) KUBOTA, Jun, 3-6-1-2-612, Ka, Nagar-eyama-shi, Chiba, 2700176, JP
SASAKI, Akira, 2-16-4, Kakemama, Ichikawa-shi, Chiba, 2720142, JP
FURUHATA, Hiroshi, 14-3-501, Kamihiruda, Kasukabe-shi, Saitama, 3440046, JP
ISHIDA, Kazunari, 1268-12, Omuro, Kashiwa-shi, Chiba, 2770813, JP
UMEMURA, Shinichiro, c/o Hitachi Ltd., 280 Higashikoigakubo 1-chome, Kokubunji-shi, Tokyo 1858601, JP
AZUMA, Takashi, c/o Hitachi Ltd., 280, Higashikoigakubo 1-chome, Kokubunji-shi, Tokyo 1858601, JP
ASAFUSA, Katsunori Hitachi Medical Coporation, 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
- (11) **1 591 308** (51) **B60N 2/427**
(72) Hirota, Koichi c/o Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi Aichi-ken, 448-8650, JP
- (11) **1 592 410** (51) **A61K 9/22**
(72) SUBRAMANIAN, Ramkumar, 955 Escalon Avenue Apt.801;, Sunnyvale, CA 94085, US
HEARNEY PORS, Linda, 20051 Edinburgh Drive, Saratoga, CA 95070, US
REN, Feiyan, 7703 Oak Meadow Court, Cupertino, CA 95014, US
HAN, Jasmine, 6401 Shellmound St., No. 6107, Emeryville, CA 94608, US
BARCLAY, Brian, L., 887 Lois Avenue, Sunnyvale, CA 94087, US
- (11) **1 594 517** (51) **C07K 7/08**
(72) CURRIE, Mark, G., 18 Hall Avenue, Sterling, MA 01564, US
MAHAJAN-MIKLOS, Shalina, 882 Cedra Way, Standford, CA 94305, US
MILNE, Todd, g., 169 Mason Terrace, Brookline, MA 02446, US
- (11) **1 594 683** (51) **B29D 31/00**
(72) LEE, Seung-seob, 2-401, Kaist APT, 383-2, Doryong-dong, Yousung-gu, Daejeon 305-340, KR
MOON, Sang-Joon, 27 Park Drive, Apt. 7, Boston, MA 02215, US
- (11) **1 596 711** (51) **A61B 5/00**
(72) KIM, Tae-Song, Hyundai Apt. 109-405, Dohwa 1-Dong, Mapo-Gu, 121-711 Seoul, KR
PARK, Jong-Oh, Hansin Hangang Apt. 2-201, Jamwon-Dong, Seocho-Gu, 137-798 Seoul, KR
KIM, Byung-Kyu, Cheongsong Maeul 306-402, Janggi-dong, Gimpo-si, Gyeonggi-do 415-748, KR
KIM, Jin-Seok, Donga Cheongsol Apt. 119-1202, Chang 4-Dong, Dobong-Gu 132-791 Seoul, KR
CHEUNG, Han Daewoo Apt. 303-1901, Noeunyeolmae 3-Danji 874, Jijok-Dong, Yuseong-Gu 306-769 Daejeon, KR
CHO, Won-Woo, 180-23, Jeil-ri, Yangji-myeon, 305-335 DaejeonYongin-si, Gyeonggi-do 449-825, KR
YOON, Nan-Young Samsung Hanwool Apt. 106-305, Sinseong-Dong, Yuseong-Gu 305-707 Daejeon, KR
KIM, Young-Rok, 2-danji Apt. 203-1801, Hagi-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-759, KR
- (11) **1 596 817** (51) **A61K 7/16**
(72) GALLIS, Karl, W., 772 Concord Point Drive, Peryville Maryland 21903, US
SINCLAIR, Fitzgerald, A., 326 Brandon Drive, Bear, Delaware 19701, US
WOZNIAK, Mark, E., 1103 Andreas Drive, Bel Air, MD 21015, US
ZAPF, Jason, T., 407 Drum Point Court, Peryville, MD 21903, US
KOSTINKO, John, A., 15 Hunter Drive, Bel Air, MD 21014, US
SIMONE, Michael, 17 Pine Cone Drive, North East, MD 21901, US
- (11) **1 601 468** (51) **B05D 3/02**
(72) SCHWARTZ, Jeffrey, 55 Locust Lane, Princeton, NJ 08540, US
HANSON, Eric, L., 805 Millstone Apts., Princeton, NJ 08540, US
CAROLUS, Michael, D., , DECEASED, US
DANAHY, Michael, P., 132 Nichols street, Lewiston, ME 04240, US
SCHWARZBAUER, Jean, E., 193 Moore Street, Princeton, NJ 08540, US
MIDWOOD, Kim, S., Lightowlers Lodge Lightowlers Lane, Littleborough Lancashire OL15 0LN, GB
- (11) **1 603 374** (51) **H05K 3/34**
(72) ITOH, Motoyuki, 3680-39, Higashigata, Fukaya-shi, Saitama 366-0041, JP
OCHIAI, Masanori, 3703-2-D103, Higashikata, Fukayay-shi, Saitama-ken 366-0041, JP
KAZUI, Shinichi, 3-38-26, Shibusawa, Hadano-shi, Kanagawa 259-1322, JP
- (11) **1 603 898** (51) **C07D 401/14**
(72) HITTINGER, Augustin, 11, rue Galliéni, F-91430 Igny, FR
CAULFIELD, Thomas, 362 Vista Drive, Phoenixville, PA 19362, US
MAILLIET, Patrick, 87, rue Dalayrac, F-94120 Fontenay sous Bois, FR
BOUCHARD, Hervé, 7, allée de la Prévôté, F-94320 Thiais, FR
MANDINE, Eliane, 58, boulevard Charonne, F-75020 Paris, FR

- MERGNY, Jean-Louis, 25, rue Delescluze, F-94800 Villejuif, FR
 GUITTAT, Lionel, 49, rue de la Cour des Noues, F-75020 Paris, FR
 RIOU, Jean-François, 2, rue Chabaud, F-51100 Reims, FR
 GOMEZ, Dennis, 1 Allée Georges Beccue, F-51100 REIMS, FR
 BELMOKHTAR, Chafke, 13 Avenue Voillaume, F-93600 AULNAY SOUS BOIS, FR
- (11) **1 606 515** (51) **G01L 7/20**
 (72) PEKAR, Robert, W., 32 Mann Terrace, Florence, MA 01062, US
 EPSTEIN, Adam, S., 81 Croton Street, Well-esley, MA 02481, US
 CADWALLADER, Scott, R., 222B Prospect Street, Northampton, MA 01060, US
- (11) **1 606 644** (51) **G01S 3/786**
 (72) POTTECK, Serge, 12, rue Volta, F-31000 Toulouse, FR
- (11) **1 609 441** (51) **A61F 2/28**
 (72) Martínez Fernandez, Julián Universidad de Sevilla, Facultad de Física Avda Reina Mercedes s/n, 41012 Sevilla, ES
 Ramirez de Arellano Lopez, Antonio, Universidad de Sevilla, Pabellón de Brasil s/n, 41012 Sevilla, ES
 Varela Feria, Francisco Manuel Grupo Materiales Biomiméticos y Funcionales, Dpto. Fisica Materia Condensada Facultad de Fisica Universidad de Sevilla Avda Reina Mercedes s/n, 41012 Sevilla, ES
 Gonzalez Fernandez, Pio Manuel, Uni. de Vigo, ETS de Ingenieros Industriales, 36200 Vigo (Pontevedra), ES
 Serra Rodriguez, Julia A., Uni. de Vigo, ETS de Ingenieros Industriales, 36200 Vigo (Pontevedra), ES
 Liste Carmueja, Sara, Uni. de Vigo, ETS de Ingenieros Industriales, 36200 Vigo (Pontevedra), ES
 Chiussi, Stefano, Uni. de Vigo, ETS de Ingenieros Industriales, 36200 Vigo (Pontevedra), ES
 Perez Borrajo, Jacinto, Uni. de Vigo, ETS de Ingenieros Industriales, 36200 Vigo (Pontevedra), ES
 Arias Otero, José Luis, Uni. de Vigo, ETS de Ingenieros Industriales, 36200 Vigo (Pontevedra), ES
 Leon Fong, Betty, Uni. de Vigo, ETS de Ingenieros Industriales, 36200 Vigo (Pontevedra), ES
 Perez-Martinez Y Perez-Amor, Mariano, Uni. de Vigo, ETS de Ingenieros Industriales, 36200 Vigo (Pontevedra), ES
- (11) **1 610 369** (51) **H01L 21/314**
 (72) KOBAYASHI, Yasuo c/o Tokyo Electron Limited, 650, Mitsuzawa, Hosaka-cho, Nir-asaki-shi, Yamanashi 4070192, JP
 KAWAMURA, Kohei c/o Tokyo Electron Limited, 650, Mitsuzawa, Hosaka-cho, Nir-asaki-shi, Yamanashi 4070192, JP
 ASANO, Akira, 2214, 703, Kawashiri Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, 421-0302, JP
 TERAJ, Yasuhiro, 403, Dadaboushi, Kagiya-machi, Toukai-shi, Aichi 477-0032, JP
 NISHIZAWA, Kenichi, 3600-332, Tsukure Kikuyo-machi, Kikuchi-gun, Kumamoto 869-1101, JP
- (11) **1 611 130** (51) **C07D 471/00**
 (72) MOON, Sung-Hwan, 410-101 LG Village, Kyunggi-do 441-460, KR
 CHUNG, Jae-Uk, 2-305 Samhwan Apt., Kyunggi-do 441-703, KR
- LEE, Sung-Chan, 336-1501 Chugong 3rd Apt., Kyunggi-do 441-390, KR
 EGUCHI, Masakatsu, 636 129th Place Northeast, Bellevue, WA 98005, US
 KAHN, Michael, 10916 80th Place Northeast, Kirkland, WA 98034, US
 JEONG, Kwang-Won, 58-102 Dongjak-dong, Seoul 156-080, KR
 NGUYEN, Cu, CGEN Discovery 600 Broadway, Ste 580, Seattle WA 98122, US
- (11) **1 611 208** (51) **C09B 67/00**
 (72) MACKINTOSH, James, Alexander, 18 Gilgandra Avenue, Thornleigh, NSW 2120, AU
 VEAL, Duncan, Adam, 70 Finlay Road, Turramura, NSW 2074, AU
 KARUSO, Peter, Helmuth, 3/1 Marian St, Killara, NSW 2071, AU
 COGHLAN, Daniel, Richard, 6/130 Hampden Road, Abbotsford, NSW 2046, AU
 CHOI, Hung-Yoon, 52/127 Park Road, Rydalmore, NSW 2116, AU
- (11) **1 611 260** (51) **C21D 1/10**
 (72) SONTI, Nagesh, 447 Candlewood Drive, State College, PA 16803, US
 AMATEAU, Maurice, F., 3210 Kinnard Springs Road, Franklin, TN, 37064, US
 RAO, Suren, B., 630 Rosslyn Road, Boals-burg, PA 16827, US
- (11) **1 611 470** (51) **G02B 9/02**
 (72) TEARNEY, Guillermo, J., 12 Fairmont Street, Cambridge, MA 02139, US
 IFTIMIA, Nicusor, 151 Groton Road, North Chelmsford, MA 0863, US
 BOUMA, Brett, E., 12 Monmouth St., Quincy, MA 02171, US
- (11) **1 611 535** (51) **G06F 17/50**
 (72) LEVENT, Oktem, 499 Sokak Ari Sitesi No 87, Cayyolu 06810 Ankara, TR
 MCELVAIN, Kenneth, S., 1209 Via Huerta, Los Altos, CA 94024, US
- (11) **1 612 326** (51) **D21D 5/02**
 (72) Friedrich, Hans, Albrecht-Dürer-Strasse 40, 89520 Heidenheim, DE
 Rienecker, Reimund, Kleiststrasse 9, 89522 Heidenheim, DE
 Rippl, Stefan, Mariatalerstrasse 16, 88214 Ravensburg, DE
- (11) **1 614 151** (51) **H01L 21/312**
 (72) BAIKERIKAR, Kiran, K., 332 Seminole Court, Midland, MI 48642, US
 FENG, Shaoguang, 2812 Walden Woods Drive, Midland, MI 48640, US
 HETZNER, Jack, E., 3125 S. Quanicasse Road, Reese, MI 48757, US
 MAHER, John, M., 1113 Highland Road, Charleston, WV 25302, US
 MILLS, Michael, E., 1604 Avalon Street, Midland, MI 48642, US
 POPA, Paul, J., 408 Sunshine Court, Auburn, MI 48611, US
 STRITTMATTER, Richard, J., 5717 Stillwater Lane, Midland, MI 48642, US
 WILSON, Larry, R., 5267 South Martin Road, Beaverton, MI 48612, US
- (11) **1 615 878** (51) **C07C 273/02**
 (72) MORGAN, Bradley, Paul, 1206 Rimer Drive, Moraga, CA 94556, US
 ELIAS, Kathleen, A., 641 29th Street, San Francisco, CA 94131, US
 KRAYNACK, Erica, Anne, 2 Ridgewood Court, Belmont, CA 94002, US
 LU, Pu-Ping, 638 Pilgrim Drive, Foster City, CA 94404, US
- MALIK, Fady, 2884 Hillside Drive, Burlingame, CA 94010, US
 MUCI, Alex c/o Cytokinetics, Inc., 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
 QIAN, Xiangping, 114 Mira St., Foster City, CA 94404, US
 SMITH, Whitney, Walter, 1122 Richmond Street, El Cerrito, CA 94530, US
 TOCHIMOTO, Todd c/o Cytokinetics, Inc, 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
 TOMASI, Adam, Lewis, 1335 Filbert Street 305, San Francisco, CA 94109, US
 MORGANS, David, J., Jr., 781 Vista Grande Avenue, Los Altos, CA 94024, US
- (11) **1 616 298** (51) **G01C 3/00**
 (72) HSU, Stephen c/o Sarnoff Corporation, 201 Washington Road, Princeton, NJ 08543, US
 SAMARASEKERA, Supun, 24 Blackstone Drive, Princeton, NJ 08540, US
 KUMAR, Rakesh c/o Sarnoff Corporation, 201 Washington Road, Princeton NJ 08543, US
 ZHAO, Wen-yi, 196 Matlook Place, Somerset, NJ 08873, US
 HANNA, Keith c/o Sarnoff Corporation, 201 Washington Road, Princeton, NJ 08543, US
- (11) **1 616 802** (51) **B65D 17/00**
 (72) Mills, Gary, Hilaire, 36 Broadmarsh Close Grove, Wantage Oxfordshire OX12 0NH, GB
- (11) **1 617 754** (51) **A61B 1/00**
 (72) CAMPBELL, Robert, 65 Fairmont Avenue, Waltham, MA 02453, US
 GEMMEL, Steven, 66 Osgood Street, And-over, MA 01810, US
 VOGT, Marc, 65 Clark Road, Rye, NH 03870, US
 GARIBOTTO, John, 24 Lee Street, Unit D5, Marblehead, MA 01945, US
 MALAVE, Luis, 50 Avalon Drive, Peabody, MA 01960, US
 CATE-BROWN, Deborah, 29 Oxen Drive, Marshfield, MA 02050, US
 OPPENHEIMER, Aaron, 160 Pleasant Street, Cambridge, MA 02139, US
 VIVONA, Christina, 324 Old Mill Road, Portsmouth, RI 02871, US
 MANDLER, Pamela, 67 Basin Street, Portsmouth, RI 02871, US
 FREY, David, 79 Columbia Avenue, Cranston, RI 02905, US
- (11) **1 618 086** (51) **C07C 229/00**
 (72) HODGE, Kirvin, L., 8115 Mississippi Road, Laurel, MD 20724, US
 KAUFMAN, Robert, J., 8129 Stanford Avenue, St. Louis, MO 63130, US
 LEE, Albert, 907 Woodshire Lane, Creve Couer, MO 63141, US
 SHARMA, Shalini, 211 Bristol Down Drive, Gaithersburg, MD 20878, US
 VON BORSTEL, Reid, W., 8310 Fox Run, Potomac, MD 20854, US
- (11) **1 620 017** (51) **A61B 17/00**
 (72) BLAESER, David, J., 7218 110th Circle North, Champlin, MN 55316, US
 GRUDEM, Jerome, K., Jr., 14039 Vicki Cir, Rogers, MN 55374, US
 OLSON, Scott, A., 30835 141th Street NW, Princeton, MN 55371, US
 CHRISTIANSON, Mark, R., 27823 668th Avenue, Darwin, MN 55324, US
 HANSON, Scott, M., 14802 Yosemite Avenue South, Savage, MN 55378, US
 ANDERSON, Edward, J., 6843 Timbercrest Drive, Maple Grove, MN 55311, US

- RUSSO, Patrick, P., 3749 Edgerton Street, Vadnais Heights, MN 55127, US
WAHR, Dennis, W., 6044 Clarion Pass, Minnetonka, MN 55343, US
- (11) **1 620 168** (51) **A61N 1/18**
(72) KLECKNER, Karen, K., 3029 Seminary Drive, New Brighton, MN 55112, US
BETZOLD, Robert, A., 1421 North Danube Road, Fridley, MN 55432, US
LYNN, Thomas, G., Jr., 1102 Independence Drive, West Chester, PA 19382, US
- (11) **1 622 708** (51) **B01J 8/08**
(72) CHELLAPPA, Anand, 8909 Opportunity Drive, N.E., Albuquerque, NM 87109, US
- (11) **1 622 806** (51) **B62D 1/19**
(72) IMAMURA, Kenji c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, 1, Toyota-cho, Toyotashi, Aichi, 4718571, JP
HOSHINO, Shigeru c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyotashi, Aichi, 4718571, JP
YOSHINO, Kiminori c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyotashi, Aichi, 4718571, JP
KONDO, Hideo c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyotashi, Aichi, 4718571, JP
NAKANANO, Junichi c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyotashi, Aichi, 4718571, JP
DATE, Hiroaki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyotashi, Aichi, 4718571, JP
NAKANISHI, Hitoshi c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyotashi, Aichi, 4718571, JP
- (11) **1 623 172** (51) **F25J 3/04**
(72) LE BOT, Patrick, 50-52 rue de la Jarry, F-94300 VINCENNES, FR
DECAYEUX Olivier, 26 avenue de Joinville, F-94130 Nogent-sur-Marne, FR
JUDAS, Frédéric, 2 rue des Vallées, F-92290 CHATENAY-MALABRY CEDEX, FR
- (11) **1 623 454** (51) **H01L 21/285**
(72) VERGHESE, Mohith, 6102 N. 22nd Drive, Phoenix, Arizona 85015, US
SHERO, Eric, J., 2548 East Lupine, Phoenix, Arizona 85028, US
- (11) **1 624 810** (51) **A61B 17/04**
(72) GOLDFARB, Eric, A., 140 Jersey Street, San Francisco, California 94114, US
RASCHDORF, Alfred, H. Jr., 3421A 16th Street, San Francisco, California 94114, US
SARABIA, Jaime, E., 5128 Stonewood Circle, Mableton, GA 30126, US
FAN, Sylvia Wen Chin, 157 Ruby Avenue, San Carlos, CA 94070, US
DELL, Kent, D., 1131 Grand Street, Redwood City, California 94061, US
KOMTEBEDDE, Jan, 23360 Deerfield Road, Los Gatos, California 95033, US
POWELL, Ferolyn, T., 55 Caselli Avenue, San Francisco, California 94114, US
- (11) **1 626 712** (51) **A61K 31/36**
(72) NAGLE, Dale G, 601 Woodland Hills Drive, Oxford, Mississippi 38677, US
ZHOU, Yu-Dong, 601 Woodland Hills Drive, Oxford, MS 38677, US
HOSSAIN, Chowdhury, House No 7, Avenue 2, Section 11, Block A, Mirpur P.S. -Pallabi, Dhaka-1221, BD
HODGES, Tyler W, 1415 1/2 6th Street Apt.A, Tuscaloosa, Alabama 35401, US
- (11) **1 626 980** (51) **C07J 53/00**
(72) COVEY, Douglas F., Washington University, 660 S. Euclid, Box 8013, St. Louis, MO 63110, US
JIANG, Xin, 6401 Maple Ave, Apt. 2508, Dallas, Texas 75235, US
- (11) **1 627 225** (51) **G01N 33/53**
(72) PRUITT, Steven, C., 29 Thistle Lea, Williamsville, NY 14221, US
HASTIE, Alexander, 372 Bryant Street, Buffalo, NY 14222, US
MIELNICKI, Lawrence, 725 Ashland Avenue, Buffalo, NY 14222, US
- (11) **1 627 290** (51) **G06F 17/30**
(72) BAYER, Leonard, R., 38 Gaslight Lane, Rochester, NY 14610, US
JEAVONS, Andrew, P. c/o Harris Interactive, Inc., 135 Corporate Woods, Rochester, NY 14623, US
BAKKEN, David, G., 23 Old Lyme Road, Pittsford, NY 14534, US
- (11) **1 628 204** (51) **G06F 3/12**
(72) MATSUNAGA, Shigeki c/o Matsushita El. Ind. Co. Ltd., IPROC, 19F IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 628 337** (51) **H01L 21/336**
(72) Ohmi, Tadahiro, 1-17-301, Komegafukuro 2-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 9800813, JP
Teramoto, Akinobu, 1-22-K6, Heisei 1-chome, Miyagino-ku, Sendai-shi, Miyagi 9830037, JP
AKAHORI, Hiroshi, 148-4-701, Sachigaoka, Asahi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 2410822, JP
Nii, Keiichi c/o STELLA CHEMIFA CORPORATION, NM Plaza Midosuji, 3-6-3, Awajimachi Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0047, JP
Watanabe, Takanori, c/o Yazaki Corporation, 1500, Mishuku, Susono-shi, Shizuoka 4101194, JP
- (11) **1 629 598** (51) **H03K 17/08**
(72) CARNICELLI, Vito, 20, avenue de la République, F-38170 Seyssinet-Pariset, FR
LENOIR, Jean-Christophe, 463, route du Vernon, Belmont, F-38410 Vaulnaveys Le Haut, FR
SIMON, Jean-Luc, 32 rue Paul et Germaine Veyret, F-38100 Grenoble, FR
BOUTEILLE, Jean-Michel, 9 bis rue de la Cité, F-38770 La Motte D'Aveillans, FR
- (11) **1 629 910** (51) **B22F 9/24**
(72) TOSHIMA, Naoki, 4-3-5-511, Nishidai, Itabashi-ku, Tokyo 1750045, JP
SHIRAIISHI, Yukihide, 190-1-201, Nakano-kaisaku, Ube-shi, Yamaguchi 7590203, JP
KANEMARU, Masao, 201 Gurin Haitzu, 3-19-2, Midori-dai, Kashiwa, Chiba 277-0884, JP
- (11) **1 630 169** (51) **C07K 5/087**
(72) Rasmussen, Jon H., Buddingevej 69, 2800 Lyngby, DK
Rasmussen, Palle H., Aldershvilevej 121 B, 1th, 2880 Bagsvaerd, DK
Wachs, Wolfgang O., Hinrich-Wilhelm-Kop-Weg 6, 38329 Wittmar, DE
Hansen, Stefan, Ndr. Fasanvej 194, 2.tv, 2000 Frederiksberg, DK
Fomsgaard, Jens, Vinkelvej 27, 3520 Farum, DK
- (11) **1 631 349** (51) **A61N 1/362**
(72) SPINELLI, Julio, 5612 Chartsworth Street, Shoreview, MN 55126-9102, US
ZHU, Qingsheng, 10009 Valley View Court, Wexford Pennsylvania 15090, US
KENNKIGHT, Bruce, H., 7300 Holly Lane North, Maple Grove, MN 55311, US
YU, Yinghong, 5939 Keithson Drive, Shoreview, MN 55126, US
DING, Jiang, 1237 Countryview Circle, Maplewood, MN 55109, US
- (11) **1 631 703** (51) **C30B 25/12**
(72) KORDINA, Olof, Claes, Erik, 150 Falconhurst Drive, Pittsburgh, PA 15238, US
- (11) **1 631 927** (51) **G06F 17/30**
(72) TONG, Simon, 2400 West El Camino Real 709, Mountain View, CA 94040, US
- (11) **1 632 234** (51) **A61K 31/5375**
(72) Wong, Erik, H., F., 7352 Hampstead Lane, Portage, MI 49024, US
Ahmed, Saeeduddin, 9889 Defoe Court, Portage, MI 49002, US
Marshall, Robert, Clyde, 7560 Fieldwood Circle, Mattawan, MI 49071, US
McArthur, Robert, 531 Carrington Court, Kalamazoo, MI 49009, US
Taylor, Duncan, P., 8722 West F Avenue, Kalamazoo, MI 49009, US
Birgerson, Lars, 54 Hillcrest Road, Martinsville, NJ 08836, US
Cetera, Pasquale, 5 Pine Place, Annandale, NJ 08801, US
- (11) **1 632 499** (51) **C07K 14/705**
(72) Ashkenazi, Avi J., 1456 Tarrytown Street, San Mateo, CA 94402, US
Goddard, Audrey, 110 Congo Street, San Francisco, CA 94131, US
Godowski, Paul J., 2627 Easton Drive, Burlingame, CA 94010, US
Gurney, Austin L., 946 Diamond Street, San Francisco, CA 94114, US
Hillan, Kenneth J., 64 Seward Street, San Francisco, CA 94114, US
Masters, Scot A., 990 Cherry Street, San Carlos, CA 94070, US
Pan, James, 182 Trelawn Avenue, Oakville Ontario, L6J4R2, CA
Pitti, Robert M., 1110 Liberty Street, El Cerrito, CA 94530, US
Roy, Margaret Ann, 2960 Webster Street No. 4, San Francisco, CA 94123, US
Smith, Victoria, 19 Dwight Road, Burlingame, CA 94010, US
Stone, Donna M., 684 Sierra Point Road, Brisbane, CA 94005, US
Watanabe, Colin K., 128 Corliss Drive, Moraga, CA 94556, US
Wood, William I., 15060 Montebello Road, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 633 326** (51) **A61K 9/107**
(72) CHOI, Yong-Moon, 2 Van Duyn Court, Towaco, NJ 07802, US
KIM, Kwon-Ho St. John's University College of Pharmacy and Allied Health Professions, 30-B East Homestead Avenue, Palisades Park, NJ 07650, US
- (11) **1 633 890** (51) **C12Q 1/68**
(72) ZAMORE, Phillip, D., 500 Green Street, Northboro, MA 01532, US
HUTVAGNER, Gyorgy, 4 Bowker Street, 3, Worcester, MA 01604, US
SCHWARZ, Dianne, 72 Harley Drive, Apt. 3, Worcester, MA 01606, US
SIMARD, Martin, 150 Chemin du Roy, Deschambault, Quebec GOA 1S0, CA

- (11) **1 634 347** (51) **H01M 8/06**
(72) BAE, In Tae, 45 Robert Topham Drive, Wrentham, MA 02093, US
GILICINSKI, Andrew, G., 638 Bourne Court, Danville, CA 94506, US
- (11) **1 634 440** (51) **H04N 5/262**
(72) STONEHAM, Mark c/o Evolution Broadcast Pty Ltd., Cnr of Epping & Delhi Rds, North Ryde, NSW 2113, AU
GRIGGS, David c/o Evolution Broadcast Pty Ltd., Cnr of Epping & Delhi Rds, North Ryde, NSW 2113, AU
SABINE, David c/o Evolution Broadcast Pty Ltd., Cnr of Epping & Delhi Rds, North Ryde, NSW 2113, AU
CAVES, Matthew c/o Evolution Broadcast Pty Ltd., Cnr of Epping & Delhi Rds, North Ryde, NSW 2113, AU
BROADBRIDGE, Graham c/o Evolution Broadcast Pty Ltd., Cnr of Epping & Delhi Rds, North Ryde, NSW 2113, AU
REZNIK, Michael c/o Evolution Broadcast Pty Ltd., Cnr of Epping & Delhi Rds, North Ryde, NSW 2113, AU
GREALY, Colin c/o Evolution Broadcast Pty Ltd., Cnr of Epping & Delhi Rds, North Ryde, NSW 2113, AU
MORRISON, Craig c/o Evolution Broadcast Pty Ltd., Cnr of Epping & Delhi Rds, North Ryde, NSW 2113, AU
BARNETT, Thomas c/o Evolution Broadcast Pty Ltd., Cnr of Epping & Delhi Rds, North Ryde, NSW 2113, AU
MCMILLAN, Christopher c/o Evolution Broadcast Pty Ltd., Cnr of Epping & Delhi Rds, North Ryde, NSW 2113, AU
- (11) **1 636 677** (51) **G06F 9/455**
(72) REBLEWSKI, Frederic, 22 rue Fabert, F-75007 Paris, FR
LAURENT, Gilles, 102 rue de Chateau, F-92100 Boulogne, FR
DIEHL, Philippe, 6, Rue Pershing, F-7800 Versailles, FR
- (11) **1 636 952** (51) **H04L 12/58**
(72) BANTZ, David, F. c/o IBM United Kingdom Ltd, Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
GOPALAKRISHNAN, Ponani, 3171 Stoneleigh Court, Yorktown Heights, NY 10598, US
GRUEN, Daniel, M., 183 Mill Street, Newton, MA 02460, US
HERGER, Lorraine, M., 620 King Street, Port Chester, NY 10573, US
LEE, Nathan, Junsup, 19 Scher Drive, New City, NJ 10956, US
SHEA, Dennis, Gerard c/o IBM United Kingdom Ltd, Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
VIVEROS, Marisa, S., 2 Hudson Drive, Dobbs Ferry, NY 10522, US
- (11) **1 637 781** (51) **F16J 15/10**
(72) NAKAO, Takashi, c/o NOK CORPORATION, 30, Miyado, Nihonmatsu-shi, Fukushima 964-8533, JP
YOSHITSUNE, Shuji, c/o NOK CORPORATION, 30, Miyado, Nihonmatsu-shi, Fukushima 964-8533, JP
YAMAMOTO, Yoshiaki, c/o DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi 4488661, JP
INO, Masao, c/o DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi 4488661, JP
- (11) **1 638 059** (51) **G07F 17/38**
(72) Oginuma, Takeshi, 202Dhiben haitsu B3412-3 Higashikata, Fukaya-shi, Saitama, JP
Kumabe, Takashi, 2-40-2 Eifuku, Suginami-ku, Tokyo, JP
Goto, Nobuhiro, 5-13-22 Shimosueyoshi Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Hayashi, Ryouji, 558-404 Shimotsuruma, Yamato-shi, Kanagawa, JP
Ogawa, Akihisa, 8-19 Katabuki, Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (11) **1 638 399** (51) **A01N 37/44**
(72) CHO, Kwang-Yun, 383-21, Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
YU, Ju-Hyun, Cheonggu Apt. 106-504, 462-4, Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-390, KR
CHOI, Gyung-Ja, Expo Apt. 208-1403, 462-4, Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-390, KR
LIM, He-Kyoung, Hanbit Apt. 130-202, 99, Oeun-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-333, KR
JANG, Kyoung-Soo, Daewoo Prugio Apt.107-1003, Jangdae-dong, Yuseong-gu, Daejeon 306-308, KR
KIM, Bum Tae, Expo Apt. 102-505, 464-1, Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR
YU, Yong Man, Wooju Apt. 501-1404, Yongkang-dong, Kyungju-si, Kyungsangbuk-do 780-949, KR
SHIN, Ho Cheol, Cheongwoo 3-cha Apt. 302-105, 276-6, Hwangseong-dong, Kyungju-si, Kyungsangbuk-do 780-130, KR
- (11) **1 638 844** (51) **B65B 27/12**
(72) SPINKS, Simon, Paul, Oxfield Grange Church End, Lawood North Yorkshire YO8 3SN, GB
CLARE, David, 48 Park Avenue Royston, Bransley South Yorkshire S71 4AD, GB
- (11) **1 639 168** (51) **D04B 1/00**
(72) FAIRCLOTH, Mike, 182 Doe Crossing, Lexington, NC 27295, US
WARREN, Roger, 5166 Overlook Drive, Claremont, NC 28610, US
CAGEL, Gary, 7491 William Bailey Rd., Summerfield, NC 27208, US
- (11) **1 639 521** (51) **G06K 9/00**
(72) CHANG, Peng, 38 Unger Lane, Pittsburgh, Pennsylvania 15217, US
CAMUS, Theodore, Armand c/o Sarnoff Corporation, 201 Washington Road, Princeton, NJ 08540-6449, US
- (11) **1 642 350** (51) **H01M 2/00**
(72) QU, Deyang, 4 Edgemoor Circle, Wellesley, MA 02482, US
MARSHALL, Trevor, 5520 Sheil Drive, Oregon, WI 53575, US
REDDING, Ken, 117 Doc Mac Drive, Boscobe, WI 53805, US
MICHAELIS, Tom, 5607 Barbara Drive, Madison, WI 53711, US
MIHARA, David, 5 San Antonio Court, Madison, WI 53719, US
GARBER, Chris, 7924 Bowman Road, Lodi, WI 53555, US
- (11) **1 642 670** (51) **B23K 35/363**
(72) KATO, Rikiya, 5-4-4, Bente, Souka-shi, Saitama 3400004, JP
YAMAGATA, Sakie, 1-20-101, Yamagihara Adachi-ku TOKYO, 120-0022, JP
- (11) **1 642 767** (51) **B60Q 1/48**
(72) Danz, Christian, Muehlstr. 16, 70469 Stuttgart, DE
Schmid, Dirk, Rahaldenstr. 12, 75397 Simmozheim, DE
Lehner, Philipp, Klotzbergstr. 40, 75417 Muehlacker, DE
Schaaf, Gunther, Stuttgarter Str. 121/1, 70806 Kornwestheim, DE
Lee, Wei-Chia, Annette-Kolb-Str. 9, D-71229 Leonberg, DE
- (11) **1 644 142** (51) **B21D 31/04**
(72) POAST, Tom, G., 2122 North 86th Street, Seattle, Washington 98103, US
COPPLE, Charles, M., 26030 - 158th Avenue SE, Kent, Washington 98042, US
RESTIS, Jude, H., 12025 Southeast 284th Street, Kent, Washington 98031, US
- (11) **1 644 228** (51) **B60S 9/02**
(72) RINCOE, Richard, G., PO Box 38, Ephrata, Washington 98823, US
- (11) **1 644 674** (51) **F25B 19/00**
(72) XING, Yuan, 5 Edison Avenue, Albany, NY 12208, US
MINE, Susumu, 2333 Niskayuna Drive, Apt. 12, Niskayuna, NY 12309, US
- (11) **1 644 861** (51) **G06K 5/00**
(72) DAVIS, Stephen P., 931 Arbor Drive, San Leandro, CA 94577, US
- (11) **1 644 887** (51) **G06Q 10/00**
(72) STREMLER, Troy, D., 8006 Ravenel Dr., Colorado Springs, CO 80920, US
BARNETT, Daniel, V., PMB 201, 8200 S Quebec St Ste A3, Centennial CO 80112-3194, US
HENSHAW, Jonathan, M., 3004B P0ston Avenue, Nashville, TN37203-1314, US
FAUL, Donald, W., 7791 Oakview Place, Castle Rock, CO 80108, US
MARTIN, Richard, PO Box 351623, Palm Coast, FL 32135-1623, US
SWAVING, Roger, 7670 Calloway Court, Colorado Springs, CO 80919, US
- (11) **1 646 270** (51) **H05K 3/28**
(72) TANAKA, Hideaki, 2559-3, Ushiku-cho, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1221, JP
Sensui, Nobuyuki, 6-123-203, Takamihara 1 Chome, Tsukuba, Ibaraki 300-1252, JP
- (11) **1 646 614** (51) **C07D 235/04**
(72) CHEN, Meng Hsin, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
DOHERTY, James, B., 1 Strawberry Hill Ct., Montvale, New Jersey 07645, US
LIU, Luping, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
NATARAJAN, Swaminathan, R., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
SHEN, Dong-Ming, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
SHU, Min, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (11) **1 648 380** (51) **A01N 63/00**
(72) DuFour, Janette, 1613 N County Rd. 16-P, Lubbock, TX 79416, US
Halberstadt, Craig, 9416 Hampton Oaks Lane, Charlotte, NC 28270, US
Hemendinger, Richelle, 326 Woodside Drive, Harrisburg, NC 28075, US
Rajotte, Ray V., 1714 Rutherford Point SW, Edmonton, Alberta T6W 1J6, CA
Vasconcellos, Alfred V., 766 Laten Knight Road, Cranston, Rhode Island 02921, US

- Gores, Paul, 6531 Chipstead Lane, Charlotte, NC 28277, US
Emerich, Dwaine, 245 Armington Street, Cranston, Rhode Island 02905, US
Korbutt, Greg, 46 Berrymore Drive, St. Albert, Alberta T8N 6B6, CA
- (11) **1 648 836** (51) **C03C 3/087**
(72) THOMSEN, Scott, V., 9017 Stoney Creek Drive, South Lyon, Michigan 48178, US
HULME, Richard, 1838 Bromley Lane, Rochester Hills, MI 48306, US
LANDA, Leonid, 8714 Bellevue Road, Grosse Ile, MI 48138, US
LANDA, Ksenia, A., 8714 Bellevue Road, Grosse Ile, MI 48138, US
- (11) **1 649 420** (51) **G06Q 10/00**
(72) ABBADESSA, Rico, Mutschellenstrasse 69a, CH-8038 Zürich, CH
MÄCHLER, Andreas, 750 Columbus Avenue Apartment 8G, New York, N.Y. 10025, US
ZIEGLER, Christoph, Langweid 11A, CH-6330 Cham, CH
ANDERSSON, Lars, Holbeinstrasse 59, CH-4051 Basel, CH
WINTER, Rolf, Seestrasse 85, CH-8806 Bäch, CH
BEZOUSKA, Vladimir, Sântisstrasse 8c, CH-8942 Oberrieden, CH
- (11) **1 649 445** (51) **G09G 5/02**
(72) DALLAS, James, M., 698 Eaton Circle, Superior, CO 80027, US
VICKERY III, Earle, R., 2093 Eagle Watch Drive, Henderson, NV 89012, US
MALZBENDER, Rainer, M., 4458 Hogan Court, Niwot, CO 80504, US
LARSEN, Per, Harold, 4547 Ashfield Drive, Boulder, CO 80301, US
HOLLENBECK, David, P.O. Box 1062, Firestone, CO 80520, US
YEE, Michael, Wayne, 13713 Boulder Point, 101, Broomfield, CO 80020, US
- (11) **1 649 494** (51) **C07F 7/18**
(72) BOROVIK, Alexander, S., 104 Nob Hill Drive, Elmsford, New York 10523, US
XU, Chongying, 8 Heather Court, New Milford, Connecticut 06776, US
BAUM, Thomas, H., 2 Handol Lane, New Fairfield, Connecticut 06812, US
BILODEAU, Steven, 20 Carriage Drive, Oxford, Connecticut 06478, US
ROEDER, Jeffrey, R., 4 Longmeadow Hill Road, Brookfield, Connecticut 06804, US
EBBING, Abigail, 20 E. Pembroke Road, 16, Danbury, Connecticut 06810, US
VESTYCK, Daniel, 9234 Avalon Valley, Danbury, Connecticut 06810, US
- (11) **1 649 639** (51) **H04L 12/28**
(72) PARK, In-Soo, 450-2, Dohwa 1-dong, Nam-gu, Incheon-city 402-809, KR
KOH, Jong-Seog, 8F, KTF Bldg., 286-9, Hyomok 2-dong, Dong-gu, Daegu-city 701-735, KR
KIM, Yong-Bum, Hyundai Apt. 104-1307, 288, Yeomchang-dong, Kangseo-gu, Seoul 157-863, KR
- (11) **1 649 665** (51) **H04L 29/06**
(72) TRANSY, Estelle, 24, rue Santerre, 75012 Paris, FR
DELMOND, Frédéric, 16, rue La Bua, F-75020 Paris, FR
NGUYEN NGOC, Sébastien, 60, rue Gabriel Péri, 92320 Chatillon, FR
- (11) **1 649 833** (51) **A61F 2/28**
(72) YAMAZAWA, Kenji, c/o RIKEN, 2-1, Hiro-sawa, Wako-shi Saitama, 3510198, JP
ANZAI, Masahiro, c/o RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi Saitama, 3510198, JP
YOKOTA, Hideo, c/o RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi Saitama, 3510198, JP
SUZUKI, Shigeki c/o New X-national Technology K.K., 8F, Hongo Ishiwata Building, 3-38-1, Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
- (11) **1 649 951** (51) **B22D 17/32**
(72) KUROKI, Koichi, c/o Honda Engineering Co., Ltd., 6-1, Hagadai, Haga-machi, Haga-gun, Tochigi, 321-3395, JP
MASAKI, Takeshi, c/o Honda Engineering Co., Ltd., 6-1, Hagadai, Haga-machi, Haga-gun, Tochigi, 321-3395, JP
ONDA, Hideaki, c/o Honda Engineering Co., Ltd., 6-1, Hagadai, Haga-machi, Haga-gun, Tochigi, 321-3395, JP
KAZAMA, Shinji, c/o Honda Engineering Co., Ltd., 6-1, Hagadai, Haga-machi, Haga-gun, Tochigi, 321-3395, JP
MURAMATSU, Tetsuya, c/o Honda Engineering Co., Ltd., 6-1, Hagadai, Haga-machi, Haga-gun, Tochigi, 321-3395, JP
UMEMOTO, Tetsuji, c/o Honda Engineering Co., Ltd., 6-1, Hagadai, Haga-machi, Haga-gun, Tochigi, 321-3395, JP
OHWADA, Kenji, c/o Honda Engineering Co., Ltd., 6-1, Hagadai, Haga-machi, Haga-gun, Tochigi, 321-3395, JP
TAOKA, Tomonori, c/o Honda Engineering Co., Ltd., 6-1, Hagadai, Haga-machi, Haga-gun, Tochigi, 321-3395, JP
NODA, Akira, c/o Honda Engineering Co., Ltd., 6-1, Hagadai, Haga-machi, Haga-gun, Tochigi, 321-3395, JP
BABA, Hiromichi, c/o Honda Engineering Co., Ltd., 6-1, Hagadai, Haga-machi, Haga-gun, Tochigi, 321-3395, JP
YASUDA, Kenichi, c/o Honda Engineering Co., Ltd., 6-1, Hagadai, Haga-machi, Haga-gun, Tochigi, 321-3395, JP
- (11) **1 650 762** (51) **G11B 23/03**
(72) Kurita, K., SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
Kanada, T., SONY CORPORATION, 7-35 Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
Yamada, T., SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 651 219** (51) **A61K 31/445**
(72) GRECO, Kristyn, 29 C Eastbrook Heights, Mansfield, Connecticut 06250, US
WRIGHT, James, 24 Bloomfield Street, Lexington, MA 02421, US
- (11) **1 651 450** (51) **B42F 7/00**
(72) EBY, David, Christian, 3991 Forshaug Road, Black Earth, WI 53515, US
SMITH, Aaron, W., 11519 Glenn Circle, Plainfield, IL 60585, US
SERRAULT, Jayson, 1007 Meadow Circle, Wausau, WI 54401, US
VETTING, Tobin, 736 Denison Circle, Sheboygan Falls, WI 53085, US
GASKA, Gillius, A., 660 S Greenbrook Circle, St. Joseph, MI 49085, US
- (11) **1 651 648** (51) **C07D 471/04**
(72) SIM, Taebo, Chestnut Hill, Massachusetts 02467, US
LEE, Hyun, Soo, 9085 Judicial Drive 2305, San Diego, CA 92122, US
- REN, Pingda, 4148 Twilight Ridge, San Diego, California 92130, US
DING, Qiang, 11686 Carmel Creek Road 204, San Diego, CA 92130, US
WANG, Xia, 8219 Bryn Glen Way, San Diego, California 92129, US
UNO, Tetsuo, 4495 Shorepointe Way, San Diego, CA 92130, US
ZHANG, Guobao, 12736 Via Nieve, San Diego, CA 92130, US
LIU, Yi, 4255 Corte de Sausalito, San Diego, CA 92130, US
LI, Bing, 9675 Genesee Avenue, Apt. I-1, San Diego, CA 92121, US
LI, Lintong, 5360 Toscana Way, 119, San Diego, CA 92122, US
GRAY, Nathaniel, 5652 Lamas Street, San Diego, CA 92122, US
YOU, Shuli, 4770 Conrad Avenue, Apt. 234, San Diego, CA 92117, US
- (11) **1 652 161** (51) **G08G 1/16**
(72) SIMON, Stephan, Pfarrlandstrasse 10, 31079 Sibbesse, DE
LINDNER, Sebastian, Kurt-Schumacher-Strasse 74, 30823 Garbsen, DE
VOELZ, Henning, Von-Wintheim-Strasse 4, 31141 Hildesheim, DE
- (11) **1 652 194** (51) **G21K 1/00**
(72) BARKER, Delmar, L., P.O. Box 85696, Tucson, AZ 85754, US
SHAH, Nitesh, N., 7565 N La Oesta Avenue, Tucson, AZ 85704-3122, US
SCHMITT, Harry, A., 8637 E. Dunbar Way, Tucson, AZ 85747, US
- (11) **1 652 237** (51) **H01L 27/146**
(72) COSTELLO, Kenneth, A., 5003 Anaheim Loop, Union City, CA 94587, US
FAIRBAIRN, Kevin, P. c/o Intevac Inc., 3560 Bassett Street, Santa Clara, CA 95054-2704, US
BROWN, David, W., 4673 McHenry Gate Way, Pleasanton, CA 94566, US
CHUNG, Yun, 6283 Grand Oak Way, San Jose, CA 95135, US
GOBER, Patricia, 1400 McPherson St., Santa Clara, CA 95051, US
YIN, Edward, 11249 Palos Verdes Court, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 652 259** (51) **H01M 8/10**
(72) CALUNDANN, Gordon, 1275 Rock Avenue, North Plainfield, NJ 07060, US
UENSAL, Oemer, Südring 387, 55128 Mainz, DE
BENICEWICZ, Brian, 19 Loudon Heights North, Loudonville, NY 12211, US
SCANLON, Eugene, 515 Halstead Ave, Mamaroneck, NY 10543, US
- (11) **1 652 276** (51) **H01R 13/648**
(72) BENHAM, John, E., 370 Allison Drive, Torrington, CT 06790, US
GODBURN, Robert, D., Jr., 129 Plank Road, Waterbury, CT 06705, US
- (11) **1 652 413** (51) **H05B 41/392**
(72) CHITTA, Venkatesh, 4162 Huckleberry, Center Valley, Pennsylvania 18034, US
- (11) **1 652 430** (51) **A01N 25/18**
(72) Hojo, Tatsuya c/o SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD., Specialty Chemicals Research Center 28-1, Nishi-Fukushima, Kubiki-ku, JOETSU-SHI, Niigata, JP
Saguchi, Ryuichi c/o SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD., Specialty Chemicals Research Center 28-1, Nishi-Fukushima, Kubiki-ku, JOETSU-SHI, Niigata, JP

- Fukumoto, Takehiko c/o SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD., Specialty Chemicals Research Center 28-1, Nishi-Fukushima, Kubiki-ku, JOETSU-SHI, Niigata, JP
- (11) **1 652 525** (51) **A61K 31/472**
(72) FUJII, Nobutaka, 6-3-5, Oginosatohigashi Otsu-shi, Shiga 5200248, JP
YAMAMOTO, Naoki, 1-34-9 Higashi-Yukigaya, Ota-ku, Tokyo 145-0065, JP
- (11) **1 653 872** (51) **A61B 17/68**
(72) THRAMANN, M.D. Jeffrey, 1155 Alpine Venue, Number 320, Boulder, CO 80304, US
FULTON, M.D. Michael, 2908 Marble Lane, Superior, CO 80027, US
HILDEBRAND, Bryan, 1004 East 9th Street, Whitefish, MT 59937, US
POWELL, Charles, B., 9472 Cody Drive, Westminster, CO 80021, US
- (11) **1 654 177** (51) **B65G 47/76**
(72) WOLF, Stephen C., 7455 Cascade Woods, Dr., S.E., Grand Rapids, MI 49546, US
- (11) **1 654 395** (51) **C23C 14/34**
(72) YI, Wuwen, 1718 S. Limerick Drive, Veradale, WA 99037, US
RASTOGI, Ravi, 22809 E. Country Vista Drive Apartment 379, Liberty Lake, WA 99019, US
KIM, Jaeyeon, 1018 N. Simpson Road, Liberty Lake, WA 99019, US
CLARK, Brett, M., 3412 S. Melissa, Spokane, WA 99206, US
STROTHERS, Susan, D., 12426 N. Forker Road, Spokane, WA 99217, US
PINTER, Michael, R., 16102N Glencrest Drive, Spokane, WA 99208, US
KARDOKUS, Janine, K., 23011 East Mocha Lane, Liberty Lake, WA 99019, US
- (11) **1 655 144** (51) **B41M 5/40**
(72) TANAKA, Yoshimasa, 4-24-3-1306, Higashisuna, Koto-ku, Tokyo 1360074, JP
KAWAMURA, Masato, 1-5-18, Edanishi, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2250014, JP
TSUKADA, Chikara, A502, 3-15, Kitaterao, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2300074, JP
UCHIDA, Kyoko, 1-25-2, Sakurajosui, Setagaya-ku, Tokyo 1560045, JP
ONISHI, Toshikazu, 4-16-30, Kitaterao, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2300074, JP
NAKAI, Toru, 6-14-48-306, Inari, Soka-shi, Saitama 3400003, JP
TACHIBANA, Kazuyuki, Fujimigaokaryo 304, 2-19-1, Kugayama, Suginami-ku, Tokyo 1680082, JP
SHINOHARA, Hideaki, 2-14-15-912, Yagisawa, Nishitokyo-shi, Tokyo 2020022, JP
- (11) **1 655 771** (51) **H01L 21/314**
(72) KAWAMURA, Kohei, TOKYO ELECTRON AT LIMITED, 650, Mitsuzawa, Hosaka-Cho, Nirasaki-Shi, Yamanashi 4070192, JP
KOBAYASHI, Yasuo, TOKYO ELECTRON AT LIMITED, 650, Mitsuzawa, Hosaka-Cho, Nirasaki-Shi, Yamanashi 4070192, JP
NISHIZAWA, Kenichi, 3600-332, Tsukure, Kikuyo-machi, Kikuchi-gun, Kumamoto 869-1101, JP
TERAI, Yasuhiro, 403, 14-615, Dadaboushi, Kagiya-Machi, Toukai-shi, Aichi 477-0032, JP
- ASANO, Akira, 2214, 703, Kawashiri, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, 421-0302, JP
- (11) **1 656 031** (51) **A61K 9/68**
(72) GEBRESELASSIE, Petros, 110A Pleasantview Drive, Piscataway, NJ 08854, US
LUO, Shih, John, 51 Woodcrest Drive, Livingston, NJ 07039, US
BOGHANI, Navroz, 74 Oakwood Village, Apt.11, Flanders, NJ 07836, US
- (11) **1 656 266** (51) **B60G 17/00**
(72) BOLT, David, P.O Box 215, Newry, PA 16665, US
PLATH, Victor, A., 11176 State Road, Nunica, MI 49448, US
- (11) **1 656 299** (51) **B65D 1/34**
(72) VAN HAMEL, Steven, Grote Hool Straat 104, B-3540 Herke-De-Stad, BE
CLAES, Thomas, Hoelbeekstraat 78, 3740 Bilzen, BE
- (11) **1 656 760** (51) **H04L 9/00**
(72) SELINFREUND, Richard, H., 4131 Heritage Trail Terre Haute, IN 47803, US
VIG, Rakesh, 15 Park Place, Durham, CT 06422, US
GOYETTE, Donald, R., 274 Spaulding Road, Plainfield, CT 06374, US
MILLER, Peter, 31 Starr Street 1, New London, CT 06320, US
DREW, Jeffrey, M., 15 Rocaton Road, Darien, CT 06820, US
- (11) **1 656 804** (51) **H04Q 7/24**
(72) LITWIN, Louis, Robert, 15 Guisborough Way, 08820 Edison - NJ Middlesex, US
- (11) **1 657 740** (51) **H01L 21/205**
(72) KOJIMA, Kazutoshi, Nat. Inst. Adv. Ind. Scie. Tech, Tsukuba Central 2, 1-1 Umezono 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8568, JP
KURODA, Satoshi, 37-3 Minami 4-chome, Ushiku-shi Ibaraki 300-1222, JP
OKUMURA, Hajime, Nat. Inst. Adv. Ind. Scie. Tech., Tsukuba Central 2, 1-1 Umezono 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8568, JP
- (11) **1 658 734** (51) **H04N 17/00**
(72) GOMM, Tyler, J., 6498 S Surprise Way Boise, Idaho 83716, US
BRUCE, Jeff, D., 491 W. Claire Court, Meridian, ID 83642, US
- (11) **1 660 000** (51) **A61F 13/00**
(72) SCHEINBERG, Samuel, PO Box 419, Neotsu, Oregon 97364, US
POLLACK, Adrian, A., 16640 Fir Lane, Lake Oswego, OR 97034, US
TUHOLSKY, Joseph, 25 Oak Shore Drive, Burnsville, MN 55306, US
- (11) **1 660 444** (51) **C07D 487/22**
(72) YOUNGS, Wiley, J., 113 Harmony Hills Road, Akron, OH 44321, US
TESSIER, Claire, A., 113 Harmony Hills Road, Akron, OH 44321, US
GARRISON, Jared, 8005 North Chesley Drive, Columbia, MO 65202, US
QUEZADA, Carol, 720 S. Van Buren Avenue, Barbeton, OH 44203, US
MELAIYE, Abdulkareem, 26 E. Tallmadge Avenue, Akron, OH 44310, US
PANZNER, Mathew, 279 S. Hawkins Avenue, Akron, OH 44313, US
DURMAS, Semih, 505 Vine Street, Apt. 106, Akron, OH 44304, US
AYSEGUL, Kascatan-Nebioglu, 370 Newton Circle, Apt 507, Akron, OH 44305, US
- (11) **1 660 616** (51) **C10G 49/24**
(72) BEECH, James, H., 3103 Willow Wood Trail, Kingwood, TX 77345, US
WALTER, Richard, E., 157 Black River Road, Long Valley, NJ 07853, US
FUNG, Shun, C., 855 Papen Road, Bridgewater, NJ 08807, US
LOEZOS, Peter, N., 804 Marshall Street, Houston, TX 77006, US
JANSSEN, Marcel, J., G., Domeinstraat 84, B-3010 Kessel-Lo, BE
VAUGHN, Stephen, N., 1111 Southern Hills Road, Kingwood, TX 77339, US
- (11) **1 660 701** (51) **C25D 17/06**
(72) SCHELLER, Britta, Michael-Geissler-Strasse 9, 90518 Altdorf, DE
BREHM, Klaus, Am Eichelgarten 31, 90602 Pyrbaum, DE
LORENZ, Olaf, Zum Birkenschlag 11, 90518 Altdorf, DE
- (11) **1 661 018** (51) **G06F 15/16**
(72) HSU, Frederick, Weider, 225 South Olive Street 511, Los Angeles, CA 90012, US
NG, Lawrence, Chun, 100 Alameda Street, Unit 366, Los Angeles, CA 90012, US
- (11) **1 661 174** (51) **H01L 21/56**
(72) CHENG, Tammy, 144-34 28th Avenue, Flushing NY 11354, US
DOBRZELEWSKI, Mark, 3292 East Shady Ridge Lane, Midland, MI 48642, US
WINDIATE, Christopher, 2198 Fraser Road, Kawkawlin, MI 48631, US
SOLOMON, Daniel, 1361 Poseyville Road, Midland, MI 48640, US
- (11) **1 661 386** (51) **H04N 1/00**
(72) VISCITO, Eric, 52 Tracy Lane, Shelburne, VT 05482-6789, US
HOANG, Dzong, T., 1386 Strauss Way, San Jose, CA 95132, US
- (11) **1 663 109** (51) **A61K 6/00**
(72) DAYTON, Paul, 1003 Cabot St., Davis, CA 95616, US
FERRARA, Katherine, W, 2981 Audobon Circle, Davis, CA 95616, US
SHORTENCARIER, Michaelann, 4730 63rd Street, Sacramento, CA 95820, US
BLOCH, Susannah, 6719 Shaffer Avenue S, Seattle, WA 98108, US
- (11) **1 663 143** (51) **A61K 9/00**
(72) BUCAY-COUTO, Weenna, 5 Nichold St., Burlington, MA 01803, US
ZHONG, Sheng-Ping, 8 Dickinson Circle, Shrewsbury, MA 01545, US
MADENJIAN, Arthur, 14 Johnson Road, Winchester, MA 01890, US
MA, Enxin, 40 Queens Way No.7, Framingham, MA 01701, US
GELLMAN, Barry, N., 19 Pebble brook Road, North Easton, MA 02536, US
- (11) **1 663 190** (51) **A61K 31/15**
(72) GOPALSAMY, Ariamala, 21 Whispering Pines Drive, Mahwah, NJ 07430, US
KINCAID, Scott, Lee, 281 Hortons Road, Westtown, NY 10998, US
- (11) **1 663 211** (51) **A61K 31/4196**
(72) ARNOST, Michael J., 29 Paddock Lane, North Andover, MA 01845, US
BEMIS, Guy W., 256 Appleton Street, Arlington, MA 02476, US
DAVIES, Robert J., 65 Orient Street, Arlington, MA 02474, US
FORSTER, Cornelia J., 8 Nancy Avenue, Pelham, NH 03076, US

- GREY, Ronald, Jr., 51 Twelfth Street, Attleboro, MA 02703, US
LEDFORD, Brian, 66 Lord Street, Attleboro, MA 02703, US
MARHEFKA, Craig, 99 Lewis Road, Belmont, MA 02478, US
MESSERSMITH, David, 16 Herbert Street, Somerville, MA 02114, US
PIERCE, Albert C., 295 Harvard Street, Apt. 308, Cambridge, MA 02138, US
SALITURO, Francesco, 25 Baker Drive, Marlboro, MA 01752, US
WANG, Jian, 15 Elliot Street, Newton, MA 02461, US
- (11) **1 663 396** (51) **A61P 9/12**
(72) SANTEL, Donald, J., 345 Sheridan Ave., No. 212, Palo Alto, CA 94306, US
- (11) **1 663 484** (51) **B01J 29/06**
(72) BECK, Jeffrey, Scott, 2 Williams Way, Annandale, NJ 08801, US
BORGHARD, William, Stern, 1047 West High Street, Haddon Heights, NJ 08035, US
CHESTER, Arthur, Warren, 517 Country Club Drive, Cherry Hill, NJ 08003, US
KENNEDY, Carrie, L., 9 Rosewood Lane, Washington, NJ 07882, US
STERN, David, Lawrence, 12221 Lake Estates Avenue, Baton Rouge, LA 70810, US
- (11) **1 663 499** (51) **B05B 1/00**
(72) ROSELL, Joan, Avda Andorra 8-C, 4-2, 43002, Tarragona, US
GANAN-CALVO, Alfonso Dept. Ingenieria Aeroespacial, ESI, Universidad de Sevilla, 41092 SEVILLA, ES
- (11) **1 663 630** (51) **B29D 22/00**
(72) MEHTA, Sanjay, 740 Lanyon Lane, Spartanburg, SC 29301, US
LIU, Zhenguo, 4 Bentley Way, Greer, SC 29650, US
HUANG, Xiaoyan, 4803 Lexham Place, Marietta, Georgia 30068, US
SCHIRALDI, David, A., 22432 Westchester Road, Shaker Heights, OH 44122, US
- (11) **1 663 888** (51) **C03C 1/00**
(72) JACOBSEN, Hauke, 5 Northeast Lane, Ballston Lake, NY 12019, US
OSWALD, Monika, Burgallee 6c, 63454 Hanau, DE
SCHUMACHER, Kai, Bahnstrasse 30, 65719 Hofheim, DE
MÖRTERS, Martin, Dinkelbergstrasse 6, 79618 Rheinfelden, DE
- (11) **1 663 895** (51) **C03C 17/36**
(72) LABROUSSE, Laurent, Domaine de la Source 99 rue du Village, 38370 SAINT PRIM, FR
NADAUD, Nicolas, 63, avenue Pasteur, F-94250 Gentilly, FR
PETIT JEAN, Eric, 4 rue de Romainville, 93260 LES LILAS, FR
- (11) **1 664 185** (51) **C08L 23/08**
(72) LUDLOW, James, M., III, 860 Smithfield Drive, no. 1902, Sagamore Hills, OH 44067, US
- (11) **1 664 234** (51) **C09K 5/04**
(72) GUILPAIN, Gérard, 19, Route de la Joanna, F-69126 Brindas, FR
CARON, Laurent, 4, Chemin du Signal, 69110 Sainte Foy Les Lyon, FR
- (11) **1 664 397** (51) **C30B 29/36**
(72) MALTA, David, Phillip, 9017 Pleasant Meadow Drive, Raleigh, NC 27615, US
- JENNY, Jason, Ronald, 7016 Shady Glen Lane, Wake Forest, NC 27587, US
HOBGOOD, Hudson, McDonald, 501 Fearington Post, Pittsboro, NC 27312, US
TSVETKOV, Valeri, F., 4535 Malvern Road, Durham, NC 27707, US
- (11) **1 664 413** (51) **B32B 3/00**
(72) FANG, Xinggao, 388 Woodsberry Shoals Drive, Duncan, SC 29334, US
LOCKE, Sidney S., Jr., 510 Silver Ridge Drive, Greer, SC 29651, US
MACLURE, Paul, A., PO Box 13, Landrum, SC 29356, US
CHAY, Jason, G., 107 Andrea Circle, Apt. 5, Easley, SC 29642, US
PURDY, Michelle, 243, Lynhaven Drive, Spartanburg, SC 29303, US
- (11) **1 664 474** (51) **E21B 10/40**
(72) HILL, John L., III, UTD Incorporated, Suite 700, 8350 Alban Road, Springfield, VA 22150, US
BRENNAN, Mike, UTD Incorporated, Suite 700, 8350 Alban Road, Springfield, VA 22150, US
SHENHAR, Joram, 3409 White Oak Court, Fairfax, VA 22030, US
KOCH, David, 9531 Charlesfield Drive, Fredericksburg, VA 22407, US
LOMBARDO, Mark, UTD Incorporated, Suite 700, 8350 Alban Road, Springfield, VA 22150, US
DOLGIN, Benjamin, P.O. Box 1645, Newington, VA 22122, US
GIRALDO, Luis, B., 8609 Cherry Drive, Fairfax, VA 22031, US
- (11) **1 664 746** (51) **G01N 21/64**
(72) MCANALLEY, Bill, H., 4921 Carrier Parkway, Grand Prairie, TX 75052, US
VENNUM, Eileen, P., 2229 N. Westfield, Grand Prairie, TX 75050, US
MCANALLEY, Shayne, A., 4921 Carrier Parkway, Grand Prairie, TX 75052, US
KOEPEKE, Michael, C., 2222 Maroneal Street, No. 322, Houston, TX 77030, US
- (11) **1 664 965** (51) **G05F 3/02**
(72) YANG, Youngoo, School of Information & Communication, Sungkyunkwan University, 300 Cheoncheon-dong, Jangan-gu, Suwon, 440-746, KR
CHOI, Kevin, 261 N. Skyline Drive, Thousand Oaks, CA 91362, US
PARK, Bong-Seok, 1630 Camino Olmo B, Thousand Oaks, CA 91320, US
- (11) **1 664 980** (51) **H04M 3/00**
(72) SHAFFER, Shmuel, 1211 Cowper Street, Palo Alto, CA 94301, US
KHOURI, Joseph, F., 5925 Foligno Way, San Jose, CA 95138-2226, US
SARKAR, Shantanu, 3381 Thrift Place, San Jose, CA 95148, US
PATEL, Labhesh, 199 New Montgomery Street, No. 802, San Francisco, CA 94105, US
- (11) **1 665 075** (51) **G06F 17/00**
(72) LEE, Hee-Kyung, 106-1108 Dusan 2-dong, Seo-gu, Daejeon 302-734, KR
KIM, Jae-Gon, 203-402 Saemmeori Apt., Dunsan 2-dong, Seo-gu, Daejeon 302-777, KR
CHOI, Jin-Soo, 306-1, Jangdae-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-308, KR
KIM, Jin-Woong, 305-1603 Expo Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR
- KANG, Kyeong-Ok, 101-605 Samsung Pureun Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-727, KR
- (11) **1 665 138** (51) **G06K 19/07**
(72) CROCHON, Elisabeth, 4, rue Léo Delibes, F-38320 Poizat, FR
TÉTU, Yann, 62 rue Abbé Grégoire, F-38000 Grenoble, FR
REVERDY, Jacques, 63, rue Guillaume Apollinaire, F-38920 Crolles, FR
- (11) **1 665 197** (51) **G08G 1/16**
(72) BERNHARD, Werner, Kapellenstrasse 25, 70794 Filderstadt, DE
KNÖPPEL, Carsten, Bergstaffelstr. 19, 70329 Stuttgart, DE
KOLBE, Uli, Markelstrasse 9, 70193 Stuttgart, DE
SCHANZ, Alexander, Baumgartenweg 7, 74589 Satteldorf, DE
- (11) **1 665 245** (51) **G11B 7/24**
(72) KIM, Jin Yong 109-602, Sunkyung APT., Topmaeul, Yatap-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do Korea 463-928, KR
SUH, Sang Woon, 9-1003, Mujigae APT. Seocho 2(i)-dong, Seocho-gu, Seoul, 137-771, KR
- (11) **1 665 293** (51) **H01F 3/00**
(72) CHELL, Jeremy, 155 Lakewood Gardens Lane, Madison, WI 53740, US
- (11) **1 665 387** (51) **H01L 29/792**
(72) ZHENG, Wei, 2627 Estella Drive, Santa Clara, CA 95051, US
WU, Yun (Wayne), 575 S. Rengstorff Avenue No.67, Mtn View, CA 94040, US
SHIRAIWA, Hidehiko, 1208 Valley Quail Circle, San Jose, CA 95120, US
RAMSBY, Mark, T., 402 Cumulus Avenue, Sunnyvale, CA 94087, US
KAMAL, Tazrien, 390 Elan Village Lane, Apt. 304, San Jose, CA 95134, US
- (11) **1 665 494** (51) **H02J 3/28**
(72) Fortmann, Jens, Kuckhoffstrasse 117 b, 13156 Berlin, DE
- (11) **1 665 507** (51) **G01D 11/24**
(72) HERNANDEZ, Augusto, D., , deceased, US
SCHAAR, Jonathan, M., 13820 W. Prospect Dr., New Berlin, WI 53151, US
LINDSEY, Kurt, L., 2742 S. Root River Parkway, West Allis, WI 53227, US
- (11) **1 665 573** (51) **H04B 5/00**
(72) VILLARD, Patrick, 41, rue des Eaux-Claire, F-38100 Grenoble, FR
DELORME, Nicolas, 2, rue Kléber, F-38000 Grenoble, FR
CONDEMIN, Cyril, 5 rue Lachanal, F-38140 IZEAUX, FR
- (11) **1 665 652** (51) **H04L 12/46**
(72) SMITH, Michael, 615 San Gabriel Avenue, Morgan Hill, California 95037, US
GOLSHAN, Ali, 3847 La Selva Drive, Palo Alto, California 94306, US
WANG, Jeffrey, Ym, 14230 Lutheria Way, Saratoga, California 95070, US
MEHTA, Neelima, 702 Highland Park Trail, Atlanta, Georgia 30350, US
JANAKIRAMAN, Venkatesh, 10367 Greenwood Court Apt 9, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 666 442** (51) **C07C 15/085**
(72) YAMAMOTO, Jun, 1-1-2-501 Nagauraeki-mae, Sodegaura-shi, Chiba 2990246, JP

- KATAO, Masaaki, 3-5-21, Soja, Ichihara-shi, Chiba 2900023, JP
- (11) **1 667 257** (51) **H01M 4/06**
(72) KATO, Fumio c/o Matsushita Electric Industrial, 19F Matsushita IMP Bldg,3-7,Shiromi 1-chome, Osaka-shi,Osaka 540-6319, JP
SAWADA, Katsuya c/o Matsushita Electric Industrial, 19F Matsushita IMP Bldg 3-7 Shiromi 1-chome, Osaka-shi,Osaka 540-6319, JP
OKADA, Tadayo c/o Matsushita Electric Industrial, 19F Matsushita IMP Bldg,3-7, Shiromi 1-chome, Osaka-shi,Osaka 540-6319, JP
MUKAI, Yasuo c/o matsushita Electric Industrial, 19FMatsushita IMP Bldg,3-7, Shiromi1-chome, Osaka-shi,Osaka 540-6319, JP
NOYA, Shigeto c/o Matsushita Electric Industrial, 19F Matsuhita IMP Bldg,3-7, Shiromi 1-chome, Osaka-shi,Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 667 545** (51) **A42B 1/24**
(72) ASHLIN, Trevor, P., 115 Cloverhill Road, Mooresville, NC 28117, US
- (11) **1 667 943** (51) **C04B 18/24**
(72) BELL, Robert, Irvin, 1714 John Ridge Drive, Collierville, TN 38017, US
COOK, Jeffery, Todd, 7262 Mont Blanc Drive, Germantown, TN 38138, US
FIDLER, Judson, 110 Winding Creek Drive, Oakland, TN 38060, US
MORTON, Gerald, Hunt, 8762 Montavesta Drive, Germantown, TN 38139, US
SCHOGGEN, Howard, Leon, 1630 Stonehedge Drive, Southaven, MS 38671, US
SPEAKMAN, Jimmy, Dale, 121 Caldwell Drive, Hendersonville, TN 37075, US
WOOD, Max, Lynn, 2299 Cook's Lane PO box 112, North Bloomfield, OH44450, US
WADE, Claudia, J., 681 Shelley Renee Lane, Cordova, TN 38018, US
- (11) **1 668 143** (51) **C12N 15/864**
(72) WILSON, James, M., 1350 N. Avignon Drive, Galdwyne, PA 19035, US
GAO, Guangping, 408 Yorkshire Road, Rosemont, PA 19010, US
ALVIRA, Mauricio, R., 3937 Pine Street, Apt 3-F, Philadelphia, PA 19105, US
VANDENBERGHE, Luc, H., 2224 Catharine Street, Philadelphia, PA 19146, US
- (11) **1 668 278** (51) **F16K 3/00**
(72) LUCAS, Paul, D., 254 Porter Street, Melrose, MA 02176, US
CARBONE, Anthony, J., 3 Bridlepath Lane, Methun, MA 01844, US
- (11) **1 668 293** (51) **F23G 7/04**
(72) COLE, Cameron, 5695 Rainbow Hts. Road, Rainbow, CA 92028, US
TORRES, Raul de la, 6603 Chalet Drive, Bell Gardens, CA 90201, US
COLE, Toby, L., 43032 Humber Drive, Temecula, CA 92591, US
WATTS, Dan, P.O. Box 242, Surfside, CA 90743, US
- (11) **1 668 294** (51) **F23J 1/00**
(72) COLE, Cameron, Int. Environmental Solutions Corp., 5695 Rainbow Hts. Road, Rainbow, CA 92028, US
DE LA TORRES, Raul, 6603 Chalet Drive, Bell Gardens, California 90201, US
COLE, Toby L., Int. Environmental Solutions Corp., 26585 Sherman Road, Romoland, California 92585, US
- WATTS, Dan, Int. Environmental Solutions Corp., 26585 Sherman Road, Romoland, California 92585, US
- (11) **1 668 454** (51) **G06G 1/14**
(72) KROSWEK, Thomas, R., 29594 English Way, Novi, MI 48377, US
HAN, Anthony, D., 10748 Lighthouse Pointe, South Lyon, MI 48178, US
MOORE, James, W., 22865 Saint Andrews Drive, South Lyon, Michigan 48178, US
- (11) **1 668 457** (51) **G06F 12/00**
(72) RIPPY, Paul, B., 6800 Highway 49, Laurens, SC 29360, US
CHUNG, Keith, Q., 61 Vinings Lake Drive SW, Mableton, GA 30126, US
GEERDES, Gary, J., 2716 Cielo Court, Santa Rosa, CA 95405, US
LEROY, Christophe, P., 1544 Monarch Place, Rohnert Park, CA 94928, US
- (11) **1 668 507** (51) **G06F 11/00**
(72) PIATT, James, M., P.O. Box 9932, Glendale, CA 91226, US
GORDON, William, F. CITEM c/o Hardgoods, Golden Shell Pavilion Roxas Blvd. cor. Sen. Gil J. Pyat Ave., 1300 Pasay City, PH
- (11) **1 668 548** (51) **G06F 17/30**
(72) FERRARI, Adam, J., 102 Larch Road, Cambridge, MA 02138, US
TUNKELANG, Daniel, 245 Henry Street, Apt.6B, New York, NY 11201, US
- (11) **1 668 566** (51) **G06K 9/22**
(72) Khomo, Malome T., 320 Bell Avenue, La Grange, Illinois 60525, US
- (11) **1 668 568** (51) **G06K 9/62**
(72) ZHEN, Li-Xin, 322 WuNing Road S., 1001 room, Shanghai 20042, CN
GUO, Feng-Jun, 1916 room, 157 Nong, Bao Tong Rd, bld. 7 room 701, Shanghai 200071, CN
HUANG, Jian-Cheng, 1288Nong, Xi Kang Rd. Bld.5 apt.2301, Shanghai 200060, CN
- (11) **1 668 569** (51) **G06K 15/00**
(72) ALASIA, Alfred, V., 9617 Via Grande West, Wellington Florida 33411, US
ALASIA, Alfred, J., 283 Cypress Trace, Royal Palm Beach, FL 33411, US
ALASIA, Thomas, C., 3674 Woods Walk Blvd., Lake Worth, FL 33467, US
CVETKOVIC, Slovan, 6760 Columbia Ave., Lake Worth, FL 33467, US
- (11) **1 668 630** (51) **G10L 13/08**
(72) ZU, Yi-Qing, 108 Qin Zhou Road, Room 1406, Building 5, Shanghai, CN
HUANG, Jian-Cheng, 1288 Nong, Xi Kang Rd. Bld. 5, apt. 2301, Shanghai 200060, CN
- (11) **1 668 726** (51) **H01M 8/02**
(72) OLIVIER, Gérard, 16, rue des Beauvilliers, F-78380 Bougival, FR
SAMUEL, Sébastien, 27, rue Frelon, F-78460 Choisel, FR
YU, Robert, 12, rue Jules Ladoumègue, F-78990 Elancourt, FR
- (11) **1 668 733** (51) **H01M 8/04**
(72) DRAKE, Javit, A., 23 Walnut Street, Apt. 4, Waltham, MA 02453, US
GILICINSKI, Andrew, G., 638 Bourne Court, Danville, CA 94506, US
GUAY, Gordon, G., 18 Regina Drive, Chelmsford, MA 01824, US
PINNELL, Leslie, 602 Potter Road, Framingham, MA 01701, US
- (11) **1 670 767** (51) **C07D 223/14**
(72) SCHLOEMER, George, 5855 Midnight Pass road, Sarasota FL 34242, US
HSIAO, Tsung-Yu, 36, Lane 160, Chung-Cheung Road, Nei-Mong Shang, Kaohsiung, TW
- (11) **1 670 893** (51) **C12N 1/00**
(72) MOSS, Ronald, B., Post Office Box 41, Solana Beach, CA 92075-0041, US
- (11) **1 671 019** (51) **F02B 19/14**
(72) KOJIC, Aleksandar, 980-1 Alpine Terrace, Sunnyvale, CA 94086, US
HATHOUT, Jean-Pierre, Kufsteiner Strasse 4, 70329 Stuttgart, DE
COOK, David, 796 Escondido Road, 9D, Stanford, CA 94305, US
AHMED, Jasim, 112 Pacchetti Way, Mountain View, CA 94040, US
- (11) **1 671 030** (51) **F03D 1/06**
(72) QUELL, Peter, Ohldörp 187, 24783 Oster-rönfeld, DE
PETSCHKE, Marc, Schmähkoppel 7, 24809 Nübbel, DE
- (11) **1 671 162** (51) **A61N 5/06**
(72) ORON, Ram, 7a Shikmim Street, 74064 Nes-Ziona, IL
NEVO, Doron, 15 Yaakov Hazan Street, 43563 Ra'anana, IL
ORON, Moshe, 26 Busel Street, 76404 Rehovot, IL
- (11) **1 672 389** (51) **G01S 13/93**
(72) Birk, Wolfgang, Svingelstigen 2, 95435 Gammelstad, SE
Brännström, Mattias, Volvo Car Corp., Riksdalersgatan 12, 41481 Göteborg, SE
Levin, Daniel, Volvo Car Corp., Sikelgatan 2, 41481 Göteborg, SE
- (11) **1 673 566** (51) **F16K 15/00**
(72) REHM, Jason, E., 1211 Regent Street, Alameda, CA 94501, US
PAUL, Phillip, H., 258 Daisyfield Drive, Livermore, CA 94551, US
CYR, Douglas, R., 608 Via Del Sol, Livermore, US 94550, US
DATWANI, Sammy S., 4048 Fairlands Drive, Pleasanton CA 94588, US
DAHL, Klaus, J., 136 Austin Avenue, Ather-ton, CA 94027, US
- (11) **1 673 793** (51) **H01H 13/48**
(72) ROCHON, Sylvain, 14 rue Jean Mermoz, F-39100 Dole, FR
CARVALHO, Aurélien, 1 Rue des Sarrazins, F-39100 Baverans, FR
- (11) **1 674 454** (51) **C07D 487/04**
(72) KURAMOCHI, Hiroshi, c/o Pharmaceuticals Research Laboratories NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 31-12, Shimo-chome Kita-ku Tokyo 115-8588, JP
MASUDA, Akira, 6-10-21, Kamiochiai, Chuoku, Saitama-shi, Saitama 3380001, JP
SHIMIZU, Kazuhisa, 22-15, Kawamagarima-chi, Maebashi-shi, Gunma 3710823, JP
TOYODA, Eriko, 2-11-6-106, Yurigaoka, Asao-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2150011, JP
TOKUNAKA, Kazuhiro, 2-336, Kitabukurocho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 3300835, JP
- (11) **1 675 106** (51) **G11B 7/0045**
(72) TAKEUCHI, Kohji, 43-5-202, Higashinaruse, Isehara-shi, Kanagawa 2591117, JP

- YOKOI, Kenya, 306-3-107, Suenaga Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2130013, JP
HAMANO, Yukiko, 2-103-306, Kosugigotencho Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0068, JP
- (11) **1 676 183** (51) **G06F 1/00**
(72) BLANCO, Leonard Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
BAIOURA, Andrej Microsoft Corporation, One Microsoft Way, WA 98052 Redmond, US
CALKINS, Matt, Suite 204, 503 East Thomas Street, Seattle, WA 98102, US
DAVID, Paul, 11516 Northeast 103 Place, Kirkland, WA 98033, US
- (11) **1 676 205** (51) **G06F 13/12**
(72) GUTOWITZ, Howard, Andrew, 42 West 24 Street, New York, NY 10010, US
- (11) **1 676 291** (51) **H01J 49/00**
(72) SCHULTZ, Albert, J., 2546 Watts, Houston, TX 77030, US
Raznikov, Valeri, 4B Zentralnaya Street, Apartment 30, Chernogolovka, Moscow Region, RU
EGAN, Thomas, F., 5116 Gibson, Houston, TX 77007, US
Ugarov, Michael V., 4155 South Braeswood, Apartment No. 610-A, Houston, TX 77025, US
TEMPEZ, Agnes, 10, Allée du Mail Vilmorin, 91300 Massy, FR
- (11) **1 676 375** (51) **G06F 3/023**
(72) MIRKIN, Eugene A., 22783 Voss Avenue B, Cupertino, California 95014, US
NAGEL, Jens, 224 Red Oak Dr. E., Apt. C, Sunnyvale, CA 94086, US
- (11) **1 676 437** (51) **H04N 7/00**
(72) • *Erfindung abgelehnt*
• *inventor data deleted*
• *données sur l'inventeur supprimées*
- (11) **1 676 853** (51) **C07H 1/02**
(72) YAMADA, Kohei, 1361-1, SAKAE-CHO 2-CHOME, CHOSHI-SHI, Chiba, 2880812, JP
MATSUMOTO, Noritake, 8-1, SYAKUDO, HABIKINO-SHI, Osaka, 5830862, JP
HAYAKAWA, Hiroyuki Yamasa Corporation, 10-1, Araocho 2-chome, Choshi-shi, Chiba 288-0056, JP
- (11) **1 677 725** (51) **A61H 3/02**
(72) LARSON, Brad, J., 1950 East 3200 North, North Logan, Utah 84341, US
LESTER, Ken, 1755 East 1350 North, Logan, Utah 84341-2971, US
NILSON, Clair, 348 South 200 East, Logan, Utah 84321-5302, US
NILSON, Eric, 46 West 200 North, Providence, Utah 84332, US
NILSON, Mark, 46 West 200 North, Providence, Utah 84332, US
- (11) **1 677 801** (51) **A61K 31/56**
(72) CHOI, Wonrack; 101-1501 Samsung Raemian, Apt., Guro 3-dong, Guro-gu., Seoul 152-849, KR
HAN, Chang-Kyun, 1019-28, Doksan 4-dong, Geumcheon-gu, Seoul 153-014, KR
KIM, Tae Kon; SK Chemicals, Co., Ltd. Laboratory, Jungja-dong, Jangnan-gu, Suwon-si., Kyungki-do 440-300, KR
IM, Guang-Jin, 405-902 Hyundai Apt., Sae-dong, Ansan-si, Kyungki-do 425-170, KR
JUNG, Chil Mann; C-103 Mirae House, 406-12, Yuljeon-dong, Jangnan-gu, Suwon-si., Kyungki-do 440-320, KR
- YUN, Se Jun 3-1404 Sunkyung Apt., Daechi 1-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-836, KR
KWAK, Wie-Jong 3-803 Hanshin Seolae Apt., Banpo 4-dong, Seocho-gu, Seoul 137-044, KR
KIM, Bong Cheol, 111-802 Saemaeul Hanyang Apt., Galsan-dong Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
LEE, Soomin 101-1807 Woosung Apt., Bongcheon 6-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-775, KR
- (11) **1 677 881** (51) **A63F 13/00**
(72) WALKER, Jay S., 260 Oscaleta Road, Ridgefield, CT 06877, US
JORASCH, James A., 240 East 39th Street, Apartment 35J, New York, NY 10016, US
GELMAN, Geoffrey M., 1134 HBS Student Mail Center, Boston, MA 02163, US
SAMMON, Russell P., 198 Emmet Court, San Francisco, CA 94110, US
FINCHAM, Magdalena M., 125 Florida Road, Ridgefield, CT 06877, US
- (11) **1 678 110** (51) **C07C 35/16**
(72) CHUNG, Sung-Kee, Kyosu Apt. 9-201 756, Jigok-dong, Nam-gu, Pohang-si, Kyung-sangbuk-do 790-751, KR
JEON, Ock-Younm, Jangan Town 121-1502 Bundang-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Kyungki-do 463-907, KR
MAITI, Kaustabh Kumar, San 31, Hyoja-dong, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-784, KR
YU, Seok-Ho, Green 2-cha Apt. 215-1303 Jigok-dong, Nam-gu, Pohang-si Kyung-sangbuk-do 790-752, KR
- (11) **1 678 195** (51) **C07H 21/04**
(72) MESSMER, Bradley, T., 238 Waukena Avenue, Oceanside, NY 11572, US
CHIORAZZI, Nicholas, 18 Bliss Avenue, Tenafly, NJ 07670, US
ALBESIANO, Emilia, 2029 Gough St., Baltimore, MD 21231, US
- (11) **1 678 312** (51) **C12N 15/867**
(72) GRUENEBERG, Dorre, 58 Oak Cliff Road, Newtonville, MA 02460, US
BAIN, Gerard, 65 Hillando Drive, Shrewsbury, MA 01545, US
KOTHARI, Nayantara, 35 Crescent Street, Apt 512, Waltham, MA-02453, US
- (11) **1 678 335** (51) **C21D 8/10**
(72) LOPEZ, Edgardo Oscar c/o DALMINE S.p.A., Piazza Caduti 6 Luglio 1944, 1, 24044 DALMINE, IT
ALTSCHULER, Eduardo, Via D. Chiesa 20, I-24100 Bergamo, IT
- (11) **1 678 639** (51) **G06F 17/30**
(72) KAPUR, Shyam, 1030 Heatherstone Way, Sunnyvale, CA 94087, US
PARIKH, Jignashu, "Girivar", "Behind Mayur Bungalow Aerodrome Road, Jamnagar, IN
JOSHI, Deepa, 900 Pepper Tree Lane 1614, Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **1 678 654** (51) **G06K 7/10**
(72) WIGDOR, Daniel, 49 Elm St., Apt. 2, Somerville, MA 02143, US
- (11) **1 678 717** (51) **G11B 23/03**
(72) HAN, Mi-Young, 101-1107 Daerim Dure Apt., Shinsung-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-720, KR
KANG, Tae-Sik, LG CHEM Research Park, apt. 104-1 Munji-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-380, KR
- LEE, Seongkeun, 103-606 Sangsantown, Hyoja-dong, Wansan-gu, Jeonju-city, Jeollabuk-do 560-240, KR
JANG, Sung-Hoon, 114-706 Nuri Apt., Wolpyung-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-280, KR
CHANG, Yeongrae, 109-1504 Cheonggu Narae Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-729, KR
- (11) **1 679 302** (51) **C07C 229/36**
(72) KAINOSHO, Masatsune, 1-17-2, Shimizu, Suginami-ku, Tokyo, 1670033, JP
TERAUCHI, Tsutomu, 2-Chome Haramachida Machida-shi, Tokyo 1940013, JP
- (11) **1 680 032** (51) **A61B 17/32**
(72) ERIKSSON, Elof, 70 Walnut Street, Wellesley Hills, MD 02481, US
JOHNSON, Royce, 114 Rimdale, Universal City, TX 78148, US
MISHRA, Ajit, 3512 S.W. 171 Avenue, Miramar, FL 33027, US
GIROUARD, Michael, 15618 Partridge Trail, San Antonio, TX 78232, US
OHIRA, Makoto, 2 Clarendon Common, Franklin, MA 02038, US
KAGAN, Jonathan, 200 Homedale Road, Hopkins, MN 55343, US
- (11) **1 680 467** (51) **C08L 23/10**
(72) CAMPBELL, Stephen, Michael, 7222 Clow Road, Winneconne, WI 54986, US
HESSE, Daniel, William, 1056 Brookwood Drive, Neenah, WI 54956, US
SCHULZ, Richard, D., 721 Kensington Road, Neenah, WI 54956, US
JUNG, Mark, J., 1601 Hickory Hollow Lane, Menasha, WI 54952-1005, US
HANSEN, Richard, M., 5024 Island View Drive, Oshkosh, WI 54901, US
NECULESCU, Cristian, M., 713 Kensington Road, Neenah, WI 54956, US
ROGERS, Sandra, Marie, W2527 Pioneer Court, Appleton, WI 54914, US
GRUBE, Violet, May, N1473 Keimar Ct., Greenville, WI 54942, US
THORESEN, Rhiannon, L., W2424 Valleywood Lane, Appleton, WI 54915, US
KILLIAN, Thomas, Michael, 293 Maplewood Lane, Sobieski, WI 54171, US
RICE, Jonathan, K., 219 Nicklaus Court, Evans, Georgia 30809, US
WALLAJAPET, Palani, Raj, Ramaswami, 808 Kensington Road, Neenah, WI 54956, US
SHEA, Courtney, Eileen, 804 Masons Creek Circle, Atlanta, GA 30350, US
FAIRBANKS, Jason Sybren, 7875 Trailside Way, Gainsville, GA 30506, US
POTNIS, Prasad, Shrikrishna, 120 Winford Close, Duluth, GA 30097, US
PALMER, Randall, J., 106 Ashton Farms Drive, Canton, GA 30115, US
- (11) **1 680 516** (51) **C12Q 1/68**
(72) HOLLIGER, Philipp, MRC Lab. of Molecular Biology, Hills Road, Cambridge CB2 2QH, GB
OLIVNYK, Zoryana, Domantis Limited, 315 Cambridge Science Park, Cambridge CB4 0WG, GB
- (11) **1 681 067** (51) **A61L 27/00**
(72) KOJIMA, Hiroko, Marandomiru 202, 3-2809-130, Yurigaoka, Moriya-shi, Ibaraki 302-0110, JP
UEMURA, T., Nat. Inst of Adv. Ind. Science & Techn, Tsukuba Central6, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8566, JP

- (11) **1 681 982** (51) **A61B 17/70**
(72) KEYER, Thomas R., 683 Normandy Court, West Chester PA 19382, US
WALTHER, Martin, Konradstrasse 77, 8005 Zürich, CH
- (11) **1 682 163** (51) **A61K 38/16**
(72) ROBINSON, Gary, Kevin, 44 St Stephens Hill, Canterbury Kent CT2 7AR, GB
Cook, Hannah, 1 Six Bells Cottages, Church Lane Chislet, Canterbury, Kent CT3 4DX, GB
- (11) **1 682 598** (51) **C08G 18/48**
(72) MOORE, Stanley, E., 204 Flag Drive West, Lake Jackson, TX 77566, US
MARTIN, Charles, A., II, 202 Walnut Cove Lane, Pearland, TX 77584, US
COSMAN, James, P., 1276 Marcin Road, Sarnia, ON NYV 3J9, CA
DEAN, Geoffrey, H., Rueselweg 6a, CH-8274 Taegerwilen, CH
KIND, Chris, J., Dow Benelux, Big Biggers Bldg (443) PO Box 48, 4530 AA Ternuzen, NL
- (11) **1 683 089** (51) **G06Q 10/00**
(72) GEISEL, Brian, R., 2025 Drummond Pond Road, Alpharetta, GA 30004, US
VERMA, Amar, K., 525 Crepe Myrtle Court, Alpharetta, GA 30005, US
RANDLETT, William, A., 505 Prestwyck Haven, Canton, GA 30115, US
SUBRAMANIAN, Kavil, S., 205 Harrogate Way, Alpharetta, GA 30022, US
CHINANDEER, Jeffrey, T., 5564 Sapelo Trail, Norcross, GA 30092, US
GANGADHAR, Ranjee, B., 10140 Barston Court, Alpharetta, GA 30022, US
- (11) **1 683 821** (51) **C08G 83/00**
(72) Yano, Hiroyuki Kabushiki Kaisha Toshiba, Yokohama Business Center 8 Shinsugita, Isogo-ku Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Minamihaba, Gaku c/o Toshiba Corporation, Toshiba Corp. Res. & Devel. Cntr. Komukai Toshiba-cho. Saiwai-ku, Kawasaki-shi, 212 - 8582, JP
Matsui, Yukiteru Kabushiki Kaisha Toshiba, Yokohama Business Center 8 Shinsugita, Isogo-ku Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Okumura, Katsuya c/o Toshiba Corporation, Toshiba Corp. Res. & Devel. Centr. 1, Komukai Toshiba-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, 212 - 8582, JP
Motonari, Masayuki, JSR CORPORATION 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
Hattori, Masayuki, JSR CORPORATION 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
Iio, Akira, JSR CORPORATION 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
- (11) **1 684 685** (51) **A61F 13/514**
(72) FAULKS, Michael, J., 2320 Fiesta Court, Neenah, Wisconsin 54956, US
WEHNER, Jason, 151 N. Michigan Avenue, Chicago, Illinois 60601, US
- (11) **1 684 761** (51) **A61K 31/47**
(72) MORGAN, Timothy, Matthias, C/- Lachesis Biosciences Pty Ltd Suite 7, Level 5, 365 Little Collins Street Melbourne Victoria 3000, AU
WILKINS, Nina, Frances, 408/60 Speakmen Street, Kensington, Victoria 3031, AU
- (11) **1 685 246** (51) **C12N 15/10**
(72) HOLLIGER, Philipp, MRC Lab. of Molecular Biology, Hills Road, Cambridge CB2 2QH, GB
- GHADDESSY, Farid, 10B Keng Chin Road, Villa Margaux, Singapore 258712, SG
D'ABBADIE, Marc, MRC Lab. of Molecular Bioogy, Hills Road, Cambridge CB2 0QH, GB
- (11) **1 685 250** (51) **C12N 15/82**
(72) ROBINSON, Gary, Kevin, 44 St Stephens Hill, Canterbury Kent CT2 7AR, GB
COOK, Hannah, 1 Six Bells Cottages, Church Lanes, Chislet, Canterbury, Kent CT3 4DX, GB
- (11) **1 685 460** (51) **G06Q 10/00**
(72) COLLERAN, Kevin, 2 Sterling Court, Red Bank, NJ 07701, US
HESTER, John, 18 Story Street, Bayonne, New Jersey 07002, US
- (11) **1 687 337** (51) **C07K 16/18**
(72) BATES, Paula, J., 408 Browns Lane, Louisville, KY 40207, US
MILLER, Donald, M., 537 Barberry Lane, Louisville, KY 40206, US
TRENT, John, O., 408 Browns Lane, Louisville, KY 40207, US
XU, Xiaohua, 3146 Remington Ave. FL 2, Baltimore, MD 21211, US
- (11) **1 687 556** (51) **F16K 1/00**
(72) ERICKSON, Irving C., 520 Schauer Lane, Rockford, Illinois 61107, US
GE, Hongming, 709 N. Euclid Street Apartment 331, Anaheim California 92801, US
DICKINSON, Bonnie, 144 W. River Street, Rockton, Illinois 61072, US
- (11) **1 687 605** (51) **G01M 17/00**
(72) POSKETT, Simon, 83 Garden Suburb, Dursley Gloucestershire GL11 4EN, GB
CLARKE, Ian, 15 The Acorns, Burgess Hill, West Sussex RH15 8UW, GB
CLARK, David John, 45 Buckingham Road, Shoreham-by-Sea, West Sussex BN43 5UB, GB
GARLAND, Dean, 102 Elm Grove, Worthing, West Sussex BN11 5LJ, GB
KING, Stuart, 25 Rectory Gardens, Worthing, West Sussex BN14 7TE, GB
MARSHALL, Alex J., Dane Villa, Roundstone Lane, Angmering, Littlehampton, West Sussex RN16 4AP, GB
PETERS, Ross, 42 Melrose Avenue, Worthing, Sussex BN13 1NX, GB
POINTER, Martin, 4 Admirals Walk, Shoreham-by-Sea, West Sussex BN43 5RX, GB
- (11) **1 687 996** (51) **H04Q 7/22**
(72) QUIGLEY, Aaron, Charlotte Quay Dock, Dublin 4, IE
- (11) **1 689 652** (51) **B65D 25/48**
(72) GILBERTSON, Mark, A., W14410 Vista View Court, Prairie du Sac, WI 53578, US
MANKE, Scott, G., 1318 Gray Hawk Way, Sun Prairie, WI 53590, US
- (11) **1 690 495** (51) **A61B 5/00**
(72) SATO, Hiroki c/o Hitachi, Ltd., Advanced Res. Lab. 2520, Akanuma, Hatoyama-cho, Hiki-gun, Saitama 350-0395, JP
KIGUCHI, Masashi c/o Hitachi, Ltd., Advanced Res. Lab. 2520, Akanuma, Hatoyama-cho, Hiki-gun, Saitama 350-0395, JP
MAKI, Atsushi c/o Hitachi, Ltd., Advanced Res. Lab. 2520, Akanuma, Hatoyama-cho, Hiki-gun, Saitama 350-0395, JP
YAMAMOTO, Tsuyoshi c/o Hitachi, Ltd. IP Group, 12th Fl., Marunouchi Center Building 6-1 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 691 688** (51) **A61B 8/00**
(72) YEAGER, Brian, T. SPID Philips Intellectual Property & Standards, 156 Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
MCCARDLE, Gyke SPID Philips Intellectual Property & Standards, 156 Boulevard Haussmann, 75008 PARIS, FR
- (11) **1 692 380** (51) **F02C 7/00**
(72) SASU, Ioan, 7380 Trudeau, Brossard, Quebec J4W 2M3, CA
ROBERTS, Doug, 40 Sofron Drive, Cambridge, Ontario N3C 4G5, CA
MORENKO, Oleg, 1542 Duncan Road, Oakville, Ontario L6J 2R6, CA
- (11) **1 694 820** (51) **B07C 5/00**
(72) WINKELMOLEN, Antoine, 5202 Rene Street, Shawnee, KS 66216, US
MILLER, Ralph, 6501 Claret Court, Parkville, Missouri 64152, US
- (11) **1 697 481** (51) **C09J 201/06**
(72) SCHESTOPOL, Marcus, A., 1832 Calvert Street NW 3, Washington DC 20009, US
JACOB, Jules, S., 95 Lake Ridge Drive, Taunton, MA 02780, US
DONNELLY, Ryan, 1205 Hancock Street, Apartment 708, Quincy, MA 02169, US
RICKETTS, Thomas, L., 223 Elm Street, Halifax, MA 02338-1219, US
NANGIA, Avinash, 80 Caesar Chelora Drive, Wrentham, MA 02093, US
MATHIOWITZ, Edith, 184 Rawson Road, Brookline, MA 02445, US
SHAKED, Ze'ev, 20 Arnold Palmer Drive, San Antonio, TX 78257, US
- (11) **1 697 786** (51) **G09G 3/34**
(72) WILCOX, Russel, J., 17 Winnemay Street, Natick, MA 01760, US
WHITESIDES, Thomas, H., 183 Willow Avenue, Sommerville, MA 02144, US
AMUNDSON, Karl, R., 67 Sparks Street, apt. 2, Cambridge, MA 02138, US
DANNER, Guy, M., 11 Gibbens Street, Sommerville, MA 02143, US
WEBBER, Richard, M., Apartment No. 7. 74 Kent Street, Brookline, MA 02445, US
HONNEYMAN, Charles, Howie, 19 Lee Hill Road, Rosindale, MA 02131, US
CAO, Lan, Apartement No. 4, 158 Everett Street, Arlington, MA 02474, US
PAOLINI, Richard, J., 62 Mount Vernon, Arlington, MA 02476, US
CHENIYAM, Rajesh, 11 Sunblaze Drive, Nashua, NH 03062, US
- (11) **1 697 833** (51) **G06F 9/44**
(72) LI, Jun, 26 Orchid Drive, Plainsboro, NJ 08536, US
ZHANG, Junbiao, 20 Jenna Drive, Bridgewater, NJ 08807, US
VERMA, Snigdha, 14 Martime Way, Bayonne, NJ 07002, US
- (11) **1 699 714** (51) **B65G 17/38**
(72) BENICH, Yvan, Sidel, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (11) **1 699 773** (51) **C07D 307/88**
(72) MOLNAR, Sandor, Derék u. 126. 1/3, H-4031 Debrecen, HU
SZABO, Csaba, Tozser u. 1., H-4031 Debrecen, HU
TAMAS, Tivadar, Szep utca 20, H-4034 Debrecen, HU
HAJKO, Janos, Zold Sandor utca 20 4/17, H-4028 Debrecen, HU
KOVACSNE-MEZEI, Adrienne, 252 Karoli Gaspar Street, H-4032 Debrecen, HU

- ARONHIME, Judith, Rehov Harav Maor Iosef 5a, 76217 Rehovot, IL
- (11) **1 700 585** (51) **A61F 13/15**
(72) Bentley, Rachelle, 2145 Barrett Drive, Cumming, Georgia 30040, US
Crane, Patrick L., 6240 Countryland Drive, Dawsonville, Georgia 30534, US
Bernal, Stephen D., 1440 West Kemper Road 1402, Cincinnati, OH 45240, US
Davis, James H., 1232 Covedale Lane, Amelia, Ohio 45102, US
Malakouti, Nezam, 1023 Paxton Lake Drive, Loveland, Ohio 45140, US
- (11) **1 704 128** (51) **C04B 35/01**
(72) ANEZIRIS, Christos, Lessingstr. 20C, 09599 Freiberg, DE
BOENIGK, Winfried, Marienweg 2, 59348 Lüdinghausen, DE
BORZOV, Dmitry, Keltenstrasse 6, 56332 Dieblich, DE
JACOB, Christoph, Pookweg 22, 45355 Essen, DE
STIEGERT, Jens, Karlsglückstr. 25, 44149 Dortmund, DE
SCHNITZLER, Dirk, Wallburgstr. 16, 44629 Herne, DE
ULBRICHT, Joachim, Turnerstr. 12, 09599 Freiberg, DE
- (11) **1 705 311** (51) **E04F 15/12**
(72) CORTS RIPOLL, Juan Vicente, CTRA. CASTELLON, PARTIDA TORRETA, E-12110 ALCORA, CASTELLON, ES
FERRANDO CATALA, Vicente, CTRA. CASTELLON, PARTIDA TORRETA, E-12110 ALCORA, CASTELLON, ES
BREVA ANDREU, Jose, Miguel, CTRA. CASTELLON, PARTIDA TORRETA, E-12110 Alcora, CASTELLON, ES
SANMIGUEL ROCHE, Francisco, CTRA. CASTELLON, PARTIDA TORRETA, E-12110 ALCORA, CASTELLON, ES
- (11) **1 706 923** (51) **H01S 5/40**
(72) SOX, Daniel, J., 1628 Haynes Lane, Redondo Beach, CA 90278, US
HUNT, Jeffrey, H., 2253 Calle Riscoso, Thousand Oaks, CA 91362, US
- (11) **1 708 682** (51) **A61K 9/16**
(72) MAGDASSI, Shlomo, 36 Hanerd Street, 96629 Jerusalem, IL
SELA, Yoram, 3/16 Hadas Street, Raanana 43263, IL
COHEN, Keren, 4 Borochoy St., 69922 Jerusalem, IL
- (11) **1 710 189** (51) **B65H 75/18**
(72) Deiss, Martin, Dr., Hohenrainweg 8, D-73453 Abtsgmünd, DE
- (11) **1 711 196** (51) **A61K 38/00**
(72) CHEN, Yan, 179, Grove Street, Lexington, Massachusetts 02420, US
GETMANOVA, Elena, 28, Chase Avenue, Lexington, Massachusetts 02421, US
WRIGHT, Martin, C., 812 Memorial Drive, 1105, Cambridge, MA 02139, US
HARRIS, Al, 197 Haggetts Pond Road, Andover, MA 01810, US
LIM, Ai Ching, 7105 82nd Avenue, South East, Mercer Island, Washington 98040, US
GOKEMEIJER, Jochim, 12A Belknap Street, Arlington, Massachusetts 02474, US
- (11) **1 711 492** (51) **C07D 413/06**
(72) GUILLEMONT, Jérôme Emile G., Johnson & Johnson, A division of Janssen-Cilag, Campus de Maigremont, BP 615 27106 Val de Reuil Cedex, FR
PASQUIER, Elisabeth, T.J., Johnson & Johnson, Pharm. Rsrch and Dev. Div., Janssen-Cilag Campus, de Maigremont, BP615, 27106 Val de Reuil, FR
- (11) **1 711 617** (51) **C12Q 1/44**
(72) ARIMILLI, Murty N., 701 Number Ten Way, Oakridge, North Carolina 27310, US
BECKER, Mark M., 359 Montserrat Drive, Redwood City, California 94065, US
BIRKUS, Gabriel, 737 Catamaran Street 4, Foster City, California 94404, US
BRYANT, Clifford, 506 Richmond Drive, 4, Millbrae, California 94030, US
CHEN, James M., 4015 Marblehead Drive, San Ramon, California 94583, US
CHEN, Xiaowu, 377 Laurie Meadows Drive, Apt. 319, San Mateo, California 94403, US
CIHLAR, Tomas, 740 Chebec Lane, Foster City, California 94404, US
DASTGAH, Azar, 1409 Via Vista, San Mateo, California 94404, US
EISENBERG, Eugene J., 236 Club Drive, San Carlos, California 94070, US
FARDIS, Maria, 105 Aberdeen Drive, San Carlos, California 94070, US
HATADA, Marcos, 2000 Walnut Avenue, Apt. G302, Fremont, California 94538, US
HE, Gong-Xin, 5436 Ontario Common, Fremont, California 94555, US
JIN, Haolun, 293 Billingsgate Lane, Foster City, California 94404, US
KIM, Choung U., 1750 Elizabeth Street, San Carlos, California 94070, US
LEE, William A., 749 Anderson Drive, Los Altos, California 94024, US
LEE, Christopher P., 65 Hermann St., 5, San Francisco, California 94102, US
LIN, Kuei-Ying, 4774 Canvasback Common, Fremont, California 94555, US
LIU, Hongtao, 10320 Orange Avenue, Cupertino, California 95014, US
MACKMAN, Richard L., 360 Ashton Avenue, Millbrae, California 94030, US
MITCHELL, Michael L., 911 Catamaran, Apt. 3, Foster City, California 94404, US
NELSON, Peter H., 42 San Juan Court, Los Altos, California 94022, US
MCDERMOTT, Martin J., 710 Bair Island Road, Suite 202, Redwood City, CA 94063, US
PYUN, Hyung-Jung, 35444 Woodbridge Place, Fremont, CA 94536, US
ROWE, Tanisha D., 2708 Mars Hill Street, Modesto, CA 95355, US
SPARACINO, Mark, 1450 Seville Drive, Morgan Hill, CA 95037, US
SWAMINATHAN, Sundaramoorthi, 3858 Hillside Drive, Burlingame, CA 94010, US
TARIO, James D., 142 Elm Street, Apt. 205, San Mateo, CA 94401, US
WANG, Jianying, 770 Crane Avenue, Foster City, CA 94404, US
WILLIAMS, Matthew A., 906 7th Avenue, San Mateo, CA 94402, US
XU, Lianhong, 640 Hobart Avenue, San Mateo, CA 94402, US
YANG, Zheng-Yu, 888 Foster City Blvd, Foster City, CA 94404, US
YU, Richard H., 2625 35th Avenue, San Francisco, CA 94116, US
ZHANG, Jiancun, 5142 Masonic Avenue, Oakland, CA 94618, US
ZHANG, Lijun, 4033 Middlefield Road, Palo Alto, CA 94303, US
- (11) **1 711 980** (51) **H01Q 9/28**
(72) DESCLOS, Laurent, 5392 Via Alcazar, San Diego, CA 92111, US
POILASNE, Gregory, 3923 Ingraham Street, Apt. V302, San Diego, CA 92109, US
SHAMBLIN, Jeff, 718 Avenida Leon, San Marcos, CA 92069, US
ROWSOM, Sebastian, 2609 Pico Place, Apt. 217, San Diego, CA 92109, US
- (11) **1 712 167** (51) **A47J 27/00**
(72) REN, Luquan, 1788 Linyuan Road, Changchun, Jilin 130012, CN
SIU, Xiaoming, 5988 Renmin Street, Changchun City, Jilin Province 130025, Jilin University, CN
LIU, Qingping, 1788 Linyuan Road, Changchun, Jilin 130012, CN
ZHANG, Guilan, 1788 Linyuan Road, Changchun, Jilin 130012, CN
CUI, Zhanrong, 1788 Linyuan Road, Changchun, Jilin 130012, CN
YANG, Hongxiu, 1788 Linyuan Road, Changchun, Jilin 130012, CN
GE, Liang, 1788 Linyuan Road, Changchun, Jilin 130012, CN
- (11) **1 713 229** (51) **H04L 29/06**
(72) Lin, Yangbo, c/o Huawei Administration Bldg Bantian, Longgang, 518129, Shenzhen, CN
- (11) **1 713 336** (51) **A01N 43/40**
(72) GOUOT, Jean-Marie, 3 Allée des Erables, F-69450 ST CYR AU MONT D'OR, FR
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, Le Trève Collonge, Route d'Albigny, F-69250 CURIS AU MONT D'OR, FR
- (11) **1 713 433** (51) **A61K 8/18**
(72) GOLZ-BERNER, Karin, 42, quai Jean Charles Rey, MC-98000 Monaco, MC
ZASTROW, Leonhard, 13, avenue des Papepins, MC-98000 Monaco, MC
DOUCET, Olivier, 15, avenue due Soleil d'OR, F-06230 Villefranche s/Mer, FR
- (11) **1 716 490** (51) **G06F 11/36**
(72) VOSS, Burkart, Hirtengasse 9, 07778 Dorn-dorf-Stuednitz, DE
TRASKOV, Adrian, Hardtbergstrasse 8, 61449 Steinbach, DE
MICHEL, Heiko, Ohmstrasse 66, 60486 Frankfurt, DE
- (11) **1 717 313** (51) **C12N 15/11**
(72) AOYAMA, Yasuhiro, c/o Kyoto University, Graduate School of Engineering, Nishikyoku, Kyoto-shi, Kyoto 6158246, JP
SANDO, Shinsuke, c/o Kyoto University, Graduate School of Engineering, Nishikyoku, Kyoto-shi, Kyoto 6158246, JP
SASAKI, Toshinori, c/o Kyoto University, Graduate School of Engineering - Katsura Nishikyoku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8246, JP
NARITA, Atsushi, c/o Kyoto University, Graduate School of Engineering, Nishikyoku, Kyoto-shi, Kyoto 6158246, JP
- (11) **1 718 535** (51) **B65B 51/04**
(72) KIRK, Edward, D. W. 64 Circle Drive, Mundelein, IL 60060, US
PINTO, Robert, 315 N.Patriot Dr., Hainesville, IL 60030, US
HASCHKE, Eggo, 1799 We-Go Trail, Deerfield, IL 60015, US
- (11) **1 718 880** (51) **F16D 1/12**
(72) RUHLANDER, Gregory, P., 134 Saturn Drive, Hannibal, Missouri 63401, US

- (11) **1 720 596** (51) **A61M 25/00**
(72) LUBS, Jason, M., 332 West Eagle Lake Dr., Maple Grove, MN 55369, US
PRUSI, Benjamin, One Scimed Place, M/S A150, Maple Grove, MN 55311-1566, US
VELANDER, Jeff, One Scimed Place M/S A150, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (11) **1 720 762** (51) **B63B 43/06**
(72) ROBINSON, Charles, W., P.O. Box 2305, Santa Fe, NM 87504, US
BURNS, William, F., III, CBTF Co., 401 West A Street, Suite 2125, San Diego, CA 92101, US
- (11) **1 723 256** (51) **C12Q 1/68**
(72) PETRONIS, Arturas, 250 College Street, Toronto, Ontario M5T 1R8, CA
SCHUMACHER, Axel, Hugo-Weiss-Str. 122, 81827 München, DE
- (11) **1 723 551** (51) **G06F 17/30**
(72) LI, Jun, 26 Orchid Drive, Plainsboro, NJ 08536, US
ZHANG, Junbiao, 20 Jenna Drive, Bridgewater, NJ 08807, US
VERMA, Snigdha, 14 Maritime Way, Bayonne, NJ 07002, US
- (11) **1 723 595** (51) **G06Q 10/00**
(72) JONES, Paul, 1235 Edgeunbe Road, St. Paul, MN 55105, US
FEARS, Richard, 8322 Knollwood Drive, Moundsview, MN 55112, US
PRATT, Timothy, R., H., 1390 Indian Oaks Court, Arden Hills, MN 55112, US
ROSSINNI, Rocco, E., 659 Poplar St., Half Moon Bay, CA 94019, US
ESLER, James, A., 10916 Flora Street NW, Coon Rapids, MN 55433, US
STAWSKI, Ann, M., 120 Indian Hills Lane, Circle Pines, MN 55014, US
- (11) **1 726 630** (51) **C09K 11/64**
(72) SAITOH, H., Nagaoka University of Technology, 1603-1, Kamitomiokamachi, Nagaoka-shi, Niigata 9402188, JP
TADA, Hiromi, 28-3-202, Motojuku 1 chome, Higashimatsuyama-shi, Saitama 35550063, JP
NAMBU, N., Yokkaichi Wrks. CHUBU CHELEST CO., LTD., 3-3, Hinagahigashi 3-chome, Yokkaichi-shi, Mie 5100886, JP
NAKAMURA, A., Yokk. Wrks. CHUBU CHELEST CO., LTD., 3-3, Hinagahigashi 3-chome, Yokkaichi-shi, Mie 5100886, JP
ITO, Hiroshi, CHELEST CORPORATION, 2-7-1102, Asahimachi 1-chome, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 5450051, JP
- (11) **1 729 319** (51) **H01J 17/49**
(72) Kwon, Seung-Uk, Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD 428-5, Gongsae-dong, Kiheung-gu, Yongin-si Kyunggi-do, KR
- (11) **1 729 741** (51) **A61K 9/20**
(72) JACOB, Jules, S., 95 Lake Ridge Drive, Taunton, MA 02780, US
BASSETT, Michael, 111-D North Broadway, Apartment 207, Rumford, RI 02916, US
SCHESTOPOL, Marcus, A., 1832 Calvert Street NW nr. 3, Washington DC 20009, US
MATHIOWITZ, Edith, 184 Rawson Rd., Brookline, MA 02445, US
NANGIA, Avinash, 4 Salamander Way, Sharon, MA 02067, US
CARTER, Bennett, 200 Manville Hill Road, Apartment 82D, Cumberland, RI 02864, US
MOSLEMY, Peyman, 1000 Providence Place, Apartment 309, Providence, RI 02903, US
- SHAKED, Ze'ev, 20 Arnold Palmer Drive, San Antonio, TX 78257, US
ENSCORE, David, 105 Travertine Trail, Alpharetta, GA 30022, US
SIKES, Courtney, 135 Prospect Street, Apartment 3, Providence, RI 02906, US
- (11) **1 730 435** (51) **F17C 1/00**
(72) POWELL, Michael R., 2718 Kyle Road, Kennewick, Washington 99338, US
FOUNTAIN, Matthew, 93615 E. Valencia Drive, Kennewick, Washington 99338, US
CHELLAPPA, Anand S., 8909 Opportunity Drive, N.E., Albuquerque, NM 87109, US
- (11) **1 732 756** (51) **B32B 27/04**
(72) WALRAEVENS, Aster, Casinolaan 81, 3018 Leuven, BE
DE GREEF, Gaston, Leuvensesteenweg 621, Aarschot 03200, BE
DEWAELEHEYN, Ludo, Genkerweg 15, Zutendaal 03690, BE
MISUKANIS, Keith, 4922 Rusten Road, Eagan, MN 55122, US
- (11) **1 733 064** (51) **C22C 1/04**
(72) UNAL, Ali, 2208 Manordale Drive, Export, PA 15632, US
WYATT-MAIR, Gavin, Federick, 20 Folin Lane, LaFayette, CA 94549, US
TOMES, David, Allen, Jr., 4941 San Diego Court, Sparks, NV 89436, US
TIMMONS, David, Wayne, 266 River Front Drive, Reno, NV 89523, US
- (11) **1 733 281** (51) **G03F 7/00**
(72) BALDWIN, Kyle, 6001, Addington Drive, Acworth, Georgia 30101, US
GANJEL, John, 650 Bucks Hill Road, Southbury, CT 06488, US
KOTUR, Elke, 925 Oronoke Road 19-B, Waterbury, CT 06708, US
- (11) **1 734 309** (51) **F24C 15/10**
(72) HOSOI, Koichi, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
OKADA, Kazuichi, 9-1-25, Shinryodai, Tarumi-ku, Kobe-shi, Hyogo 655-0041, JP
KODAMA, Satoru, 100-90, Chishiro, Tawaramoto-cho, Shiki-gun, Nara 636-0246, JP
- (11) **1 735 404** (51) **C09K 11/59**
(72) CEINTREY, Claude, 17, chemin de l'Auberderie, F-78160 MARLY-LE-ROI, FR
WORTHAM, Etienne, 61, rue de Montry, F-77700 COUPVRAY, FR
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (11) **1 735 727** (51) **G06F 17/30**
(72) HU, Ying, 421 Midhurst Road, Nashua, NH 03062, US
CHORMA, Timothy, 520 Midhurst Road, Nashua, NH 03062, US
SUNDARA, Seema, 11 Rosecliff Drive, Nashua, NH 03062, US
CHONG, Eugene, Inseok, 9 Dunbar Way, Concord, MA 01742, US
DAS, Souripriya, 18 Sky Country Drive, Nashua, NH 03062, US
SRINIVASAN, Jagannathan, 1 Hampshire Drive, Apt. F, Nashua, NH 03063, US
- (11) **1 736 033** (51) **H04R 25/00**
(72) MEYER, John A., 353 Oakridge Drive, Rochester NY 14617, US
- MORABITO, Andrew F., 1100 Long Pond Road, Suite 251, Rochester, NY 14626, US
- (11) **1 737 435** (51) **A61K 31/00**
(72) SCHWENKE, Thorsten, c/o Intellectual Property Office Rush Univ. Medical Center Suite 470, 1700 West Van Buren Street Chicago IL 60612-3244, US
- (11) **1 737 766** (51) **B65G 1/137**
(72) HANSL, Rudolf, Händelstrasse 22, 4020 Linz, AT
KLUG, Dieter, Burgstrasse 7, 93492 Treffelstein, DE
- (11) **1 737 831** (51) **C07D 239/88**
(72) KOK, Gaik, Beng, 112 Arnold Street, North Carlton, Victoria 3054, AU
LEUNG, Brenda, Kwan, Yi, 19 Hardwicke Street, Balwyn, Victoria 3103, AU
KENCHE, Vijaya, 9 Kings Court, Oakleigh East Victoria 3166, AU
PARSONS, Jack, Gordon, 5/182 Victoria Street, Brunswick Victoria 3056, AU
HUGGINS, Penelope, Jane, 58 Ardyne Street, Murrumbena Victoria 3161
- (11) **1 738 182** (51) **G01P 21/00**
(72) HERBST, Ralf, Spulerweg 14b, 56355 Nasstätten, DE
NIEPELT, Mathias, Ritterstrasse 8, 61169 Friedberg, DE
ZIESCHANG, René, Lübecker Strasse 10, 63073 Offenbach, DE
- (11) **1 738 433** (51) **H01Q 9/04**
(72) BOYLE, Kevin, Robert, c/o Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 Paris, FR
- (11) **1 738 434** (51) **H01Q 9/04**
(72) BOYLE, Kevin, Robert, c/o Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 Paris, FR
- (11) **1 738 678** (51) **A61B 1/00**
(72) UENO, Haruhiko; c/o Olympus Med. Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
MASAKI, Yutaka, 5-12-7, Kamirenjyaku, Mitaka-shi, Tokyo, 1810012, JP
SAITO, Shoichi, 70-1, Nagafusacho, Hachioji-shi, Tokyo, 1930824, JP
- (11) **1 739 082** (51) **C07D 277/06**
(72) Canan Koch, Stacie S., 5940 La Jolla Messa Drive, La Jolla, CA 92137, US
Alexander, Therese N., 4458 Ben Hurst Avenue, San Diego, CA 92122, US
Barvian, Mark R., 1227 South Forest Avenue, Ann Arbor, MI 48104, US
Bolton, Gary, 4800 Hillway Court, Ann Arbor, MI 48105, US
Boyer, Frederick E., 482 Pleasant Ridge Drive, Canton Township, MI 48188, US
Burke, Benjamin J., 5761 Campanile Way, San Diego, CA 92115, US
Holler, Tod, 2381 Placid Way, Ann Arbor, MI 48105, US
Jewell, Tanya M., 455 Jolina Way, Encinitas, CA 92024, US
Josyula, Vara Prasad Venkata Nagendra, 3302 Woodhill Circle, Superior Township, MI 48198, US
Kucera, David J., 14099 Recuerdo Drive, Del Mar, CA 92014, US
Linton, Maria A., 10256 Rue Chamberry, San Diego, CA 92131, US
Machak, Jeff J., 308 Brierwood Street, Ann Arbor, MI 48103, US

- Mitchell, Lennert J., 979 Cypress Drive, San Jacinto, CA 92583, US
Murphy, Sean T., 7716 Dover Drive, Ypsilanti, MI 48197, US
Reich, Siegfried H., 311 Glenmont Drive, Solana Beach, CA 92075, US
Skalitzky, Donald J., 3650 Brittain Drive, Ann Arbor, MI 48102, US
Tatlock, John H., 13153 Dressage Lane, San Diego, CA 92130, US
Varney, Michael D., 738 Barbara Avenue, Solana Beach, CA 92075, US
Virgil, Scott C., 10836 Corte de Marin, San Diego, CA 92130, US
Webber, Stephen E., 3531 Milikin Avenue, San Diego, CA 92122, US
Worland, Stephen T., 727 Hoska Drive, Del Mar, CA 92014, US
Melnick, Michael, 3613 Weeburn Court, Ann Arbor, MI 48108, US
- (11) **1 740 011** (51) **H04Q 7/38**
(72) Tan, Pek Yew, Block 23 Palm Grove Avenue, No. 03-28, 547325, Singapore, SG
Lim, Wei Lih, Block 512 Serangoon North Avenue 4, No. 06-422, 550512, Singapore, SG
Ohmi, Shinichiro, 359-21, Shimotajiri, Nosecho, Toyono-gun, Osaka Osaka 563-0123, JP
Harada, Yasuo c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 740 238** (51) **A61M 1/36**
(72) MIN, Kyungyoon, 25212 West Illinois 120, Round Lake, IL60073, US
BROWN, Richard L., 2335 Peachtree Lane, Northbrook, IL 60062, US
- (11) **1 740 504** (51) **C02F 1/70**
(72) HAYASHI, Hiroshi, c/o Mitsubishi Materials Corp., Central Res. Inst, 1-297 Kitabukurocho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 330-8508, JP
TAKEUCHI, Hitoshi, c/o Mitsubishi Materials Corp., Central Res. Inst, 1-297 Kitabukurocho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 330-8508, JP
NEGISHI, Hajime, 3-400, Onari-cho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama-ken 330-8508, JP
TSUZAKI, Shigeyuki, c/o Mitsubishi Materials Corp., Central Res. Inst, 1-297 Kitabukurocho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 330-8508, JP
AIKAWA, Yoshio, c/o Mitsubishi Materials Corp., Central Res. Inst, 1-297 Kitabukurocho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 330-8508, JP
MIMOTO, Ayako, c/o Mitsubishi Materials Corp., Central Res. Inst, 1-297 Kitabukurocho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 330-8508, JP
NAKAYA, Shintaro, c/o Mitsubishi Materials Corp., Central Res. Inst, 1-297 Kitabukurocho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 330-8508, JP
- (11) **1 740 750** (51) **D05B 1/00**
(72) FRAZER, James, T., 116 Greenward Way South, N. Olmsted, OH 44070, US
KAETTERHENRY, Jeff, 800 Amherst Avenue, Davie, FL 33325, US
JAMES, Michael, A., 13791 N. Garden Cove Circle, Davie, FL 33325, US
MYERS, Terrance, L. Leggett&Platt, Incorporated, P.O. Box 757, Carthage, MO 64836, US
VILLACIS, Richard, 16091 SW 83rd Street, Miami, FL 33193, US
- KELLER, Roland, Seemoosholzstrasse 16, CH-9320 Arbon, CH
SCOTT, David, Brian, 1582 South Plum Lane, Carthage, MO 64836, US
- (11) **1 740 988** (51) **G02B 6/06**
(72) TEMELKURAN, Burak, 39 Hemenway Street, Apt. 10, Boston, MA 02115, US
ANASTASSIOU, Charalambos, 8 Crestview Drive, Malden, MA 02148, US
TORRES, David, 1380 Bay Road, Stoughton, MA 02072, US
SHAPIRA, Gil, 20 Webster Street, Apt. 511, Brookline, MA 02446, US
SHURGALIN, Max, 23 Emerson Gardens Road, Lexington, MA 02420, US
DELLEMANN, Gregor, 106 Fifth Street, 3, Cambridge, MA 02141, US
WEISBERG, Ori c/o OmniGuide, Inc., Elkalai (Weisberg), Meshek 46, Kfar Mordechai, 76854, IL
JACOBS, Steven A., 249 Warren Street, Needham, MA 02492, US
WANG, Tairan, 4 Fairbanks Road, Chelmsford, MA01824, US
KOLODNY, Uri, 45 Hahadarim St., PO Box 578, Sede Warburg, 44935, IL
RUSK, Jesse, 224 Brookfarm Road, West Roxbury, MA 02132, US
PAYNE, Robert, 25 Sunset Road, Wellesley, MA 02482, US
FINK, Yoel, 17 Osborne Street, Brookline, MA 02446, US
ULU, Gokhan, 111 Weld Street, Roslindale, MA 02131, US
- (11) **1 741 120** (51) **H01J 27/00**
(72) TAKÁTS, Zoltán, Seregély u. 8. C ép. I/17., H-1037 Budapest, HU
GOLOGAN, Bogdan, 204 Grand Street, Apt. 6C, Hoboken, New Jersey 07030, US
WISEMAN, Justin, Michael, 5848 Bryan Drive, Indianapolis, Indiana 46227, US
COOKS, Robert, Graham, 177 Prophet Drive, West Lafayette, Indiana 47906, US
- (11) **1 741 430** (51) **A61K 31/46**
(72) HASHIMOTO, K. Chiba Univ. Graduate School Medicine, 8-1, Inohana 1-chome Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba 260-8670, JP
IYO, M. Chiba Univ. Graduate School Medicine, 8-1, Inohana 1-chome Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba 260-8670, JP
KOIKE, Kao, 3-17-10, Kozunomori, Naritashi, Chiba 286-0048, JP
- (11) **1 741 524** (51) **B26D 5/20**
(72) Franklin, Kent Allan, 1241 Nature Trail, Neenah, Wisconsin 54956, US
Carbone, Henry, L., 1111 Hamline Avenue North Apartment 23, St.Paul, Minnesota 55108, US
Hunter, David P., 1907 North Gillett Street, Appleton, Wisconsin 54914, US
Popp, Robert Lee, 805 Giese Street, Hortonville, Wisconsin 54944, US
Blincoe, Gregory M., 325 West Seymour Street, Appleton, Wisconsin 54915, US
Larsen, Christopher S., c/o Kimberly-Clark Worldwide 104 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (11) **1 741 780** (51) **C12N 15/11**
(72) Toothman, Penelope J., 1880 Sumac Avenue, Boulder, CO 80304, US
Gold, Larry M., 1033 5th Street, Boulder, CO 80303, US
Janjic, Nebojsa, 6973 Carter Trail, Boulder, CO 80301, US
Ringquist, Steven, 310 Brilliant Avenue, Pittsburgh, PA 15215, US
- Pagratis, Nikos, 5757 Rim Rock Court, Boulder, CO 80301-3554, US
- (11) **1 741 804** (51) **C25D 3/38**
(72) Hayashi, Shinjiro, 203 Kamiko-Haitsu, 395 Kamiko-cho, Omiya-ku, Saitama-shi, siatama 330-085, JP
Tsuchida, Hideki, 15-26, Minuma-cho, Hasuda-shi, Saitama 349-0127, JP
Kusaka, Masaru, 5484-13, Komuro, Kitadachi-gun, Saitama 362-0806, JP
Yomogida, Koichi, Horinouchi-cho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 330-0804, JP
- (11) **1 742 645** (51) **A61K 31/765**
(72) Barras, Norman, c/o Norgine Ltd, Chaplin House, Widewater Place, Moorhall Road, Harefield, Uxbridge, Middlesex UB9 6NS, GB
Cox, Ian, Norgine International Ltd, New Road, Tir Y Berth, Hengoed, Mid Glamorgan CF82 8SJ, GB
- (11) **1 742 721** (51) **B01D 61/18**
(72) BADARD, Michel, 32, Rue du Progrès, F-92140 Clamart, FR
DUMOULIN, Laurence, 14 avenue Stinville, F-94220 Charenton le Pont, FR
GOUDAL, Christian, 3, avenue du Capitaine Ferber, FR-Eaubonne, FR
- (11) **1 742 900** (51) **C07C 17/23**
(72) COTTRELL, Stephen, A., 10032 High Pines Drive, Baton Rouge, Louisiana 70809, US
JONES, William, R., 18905 Poujeaux Avenue, Baton Rouge, LA 70817, US
- (11) **1 742 907** (51) **C07C 233/65**
(72) QIAN, Xiangping, 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
MCDONALD, Andrew, I., 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
ZHOU, Han-Jie, 830 Argus Court, Foster City, CA 94404, US
ASHCRAFT, Luke, W., 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
YAO, Bing, 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
JIANG, Hong, 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
HUANG, Jennifer, Kuo, Chen, 659 Veranda Circle, Hayward, CA 94541, US
WANG, Jianchao, 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
MORGANS, David, J., Jr., 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
MORGAN, Bradley, P., 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
BERGNES, Gustave, 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
DHANAK, Dashyant, 1250 S. Collegeville Road, Collegeville, PA 19426, US
KNIGHT, Steven, D., 1250 S. Collegeville Road, Collegeville, PA 19426, US
ADAMS, Nicholas, D., 1250 S. Collegeville Road, Collegeville, PA 19426, US
PARRISH, Cynthia, A., 1250 S. Collegeville Road, Collegeville, PA 19426, US
DUFFY, Kevin, One Franklin Plaza, Philadelphia, PA 19103, US
TEDESCO, Rosanna, One Franklin Plaza, Philadelphia, PA 19103, US
FITCH, Duke, One Franklin Plaza, Philadelphia, PA 19103, US
- (11) **1 743 316** (51) **G09G 3/34**
(72) AMUNDSON, Karl R., 67 Sparks Street, apt. 2, Cambridge, MA 02138, US

- (11) **1 743 366** (51) **H01L 21/4763**
(72) WISE, Richard, S., c/o IBM United Kingdom Limited IP Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
CHEN, Bomy, A., 10059 Carmen Road, Cupertino, CA 94015, US
HAKEY, Mark, C., 15 Bellows Street, Fairfax, VT 05454, US
YAN, Hongwen, 208 Briarwood Drive, Somers, NY 10589, US
- (11) **1 743 384** (51) **H01L 31/00**
(72) ANDERSON, Duwayne, R., 34190 Hankey Rd., St. Helens, OR 97051, US
OWEN, Mark, D., 16075 NW Telshire Dr., Beaverton, OR 97006, US
OLSON, Steven, J., 1004 Eugene St., Hood River, OR 97031, US
CULTER, Robert, G., 5860 SW 161st Avenue, Beaverton, OR 97007, US
- (11) **1 743 398** (51) **H01Q 9/27**
(72) NOWOTARSKI, Adam c/o Willtek Communications Inc., 7369 Shadeland Stadion Way, Suite 200, Indianapolis, IN 46526, US
- (11) **1 743 403** (51) **H01R 31/02**
(72) BIELESCH, Thomas, F., Fischerackerstrasse 5, 75417 Mühlacker, DE
STÜTZ, Michael, J., Am Krähenhag 3, 78315 Radolfzell/Markelfingen, DE
- (11) **1 744 143** (51) **G01N 13/10**
(72) TANDA, Satoshi, 5-20, Higashi Sapporo 2 Jou 3-chome, Shiroishi-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 0030002, JP
ODA, Migaku, 6-3, Inahocho Higashi 12-chome, Kitahiroshima-shi, Hokkaido 0611125, JP
INAGAKI, Katsuhiko, 1-36-15, Hachiken 5 Jou Nishi 5 Chome, Nishi-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 063-0845, JP
OHKAWA, Hiroyuki, 2-6-12-705, Kashiwacho, Nagaoka-shi, Niigata 940-0088, JP
TAKESHI, Toshima, 2-31-702, Kita 23 Jou Nishi 5-chome, Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 0010023, JP
MOMONO, Naoki, 1-3-43, Kita 28 Jou Higashi 3-chome, Higashi-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 0650028, JP
NISHIDA, Munehiro Grad.School of Adv. Sciences of Matter, Hiroshima University 3-1, Kagamiyama 1 chome, Higashi-Hiroshima-shi, Hiroshima 739-8530, JP
IDO, Masayuki, 2-29, Wachiiken 5 Jou Higashi 1-chome, Nishi-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 0630865, JP
- (11) **1 744 585** (51) **H04Q 7/38**
(72) Tan, Pek Yew, Block 23 Palm Grove Avenue, No. 03-28, 547325, Singapore, SG
Lim, Wei Lih, Block 512 Serangoon North Avenue 4, No. 06-422, 550512, Singapore, SG
Ohmi, Shinichiro, 359-21, Shimotajiri, Nosecho, Toyono-gun, Osaka Osaka 563-0123, JP
Harada, Yasuo Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 745 064** (51) **C07K 5/087**
(72) SMYTH, Mark S., 860 Pollux Court, Foster City, CA 94404, US
LAIDIG, Guy J., 329 Waverley Street, Menlo Park, CA 94025, US
BORCHARDT, Ronald T., 3100 Campfire Drive, Lawrence, KS 66049, US
BUNIN, Barry A., 4171 George Ave No. 4, San Mateo, CA 94403, US
- CREWS, Craig M., 286 Livingston Street, New Haven, CT 06511, US
MUSSER, John H., 23 Michael Court, San Carlos, CA 94070, US
CHABALA, John Clifford, 602 Sherwood Parkway, Mountainside, NJ 07092, US
- (11) **1 745 113** (51) **C09K 11/06**
(72) BÜSING, Arne, Liederbacherstrasse 5, 65929 Frankfurt, DE
SCHEURICH, René, Bertha von Suttner Strasse 34, 64846 Gross-Zimmern, DE
HEUN, Susanne, Am Carlusbaum 23, 65812 Bad Soden, DE
BACH, Ingrid, Im Lorsbachtal, 65719 Hofheim, DE
- (11) **1 745 429** (51) **G06Q 10/00**
(72) LIU, Peiya, 39 Davison Avenue, East Brunswick, NJ 08816, US
PALANIVELU, Sridharan, 202 Heskens Ct, Monmouth Junction, NJ 08852, US
HSU, Liang, H., 4 Orly Court, West Windsor, NJ 08550, US
- (11) **1 745 447** (51) **G07F 19/00**
(72) GERBER, Gary, E., 1401 Saint Kitts Lane, Foster City, CA 94404, US
LEE, Timothy, My-Chu, 1214 Oak Street, San Mateo, CA 94402, US
- (11) **1 745 511** (51) **H01L 27/115**
(72) QIAN, Weidon, 1362 Kingsfisher Way 25, sunnyvale, CA 94087, US
RAMSBEY, Mark, T., 402 Cumulus Avenue, Sunnyvale, CA 94087, US
YANG, Jean, Yee-Mei, 1667 Golf Club Drive, Glendale, CA 91206, US
HADDAD, Sameer, 6277 Blossom Avenue, San Jose, CA 95123, US
- (11) **1 745 641** (51) **H04N 5/225**
(72) KATIBIAN, Benny, 28 Cedar Ridge, Irvine, California 92603, US
KANDHADAI, Ananthapadmanabhan A., 12526 Heatherton Court 183, San Diego, California 92128, US
- (11) **1 745 660** (51) **H04Q 7/20**
(72) BROWN, Michael, K., 1938 Mapleridge Drive, Peterborough, Ontario K9K 2E4, CA
ADAMS, Neil, P., 550 Little Dover Cres., Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA
BROWN, Michael, S., 350 University Downs Cres., Waterloo, Ontario N2K 4B1, CA
HAMMELL, Jonathan, F., R.R. 1, Dobbinton, Ontario N0H 1L0, CA
KIRKUP, Michael, G., 224 Dearborn Blvd., Waterloo, Ontario N2J 4Y3, CA
LITTLE, Herbert, A., 504 Old Oak Place, Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
- (11) **1 746 194** (51) **D06F 39/08**
(72) Kim, Jin Woong, 803-2103 Daelim Apt., 649 Sindorim-dong, Guro-gu, Seoul, 152-888, KR
Woo, Kyung Chul, No. 102-1005, Ssangyong, Apt. Sinjung 2-dong, Yangchun-ku, Seoul 158-072, KR
Oh, Soo Young, No. 108-905, Sintree, Apt. Sinjung 3-dong, Yangchun-ku, Seoul 158-785, KR
Jeon, Si Moon, No. 901 Singudream, 963-16 Bangbae 2-dong, Seocho-ku, Seoul 137-062, KR
- (11) **1 746 195** (51) **D06F 39/08**
(72) Kim, Jin Woong, 803-2103 Daelim Apt., 649 Sindorim-dong, Guro-gu, Seoul, 152-888, KR
- Woo, Kyung Chul, No. 102-1005, Ssangyong, Apt. Sinjung 2-dong, Yangchun-ku, Seoul 158-072, KR
Oh, Soo Young, No. 108-905, Sintree, Apt. Sinjung 3-dong, Yangchun-ku, Seoul 158-785, KR
Jeon, Si Moon, No. 901 Singudream, 963-16 Bangbae 2-dong, Seocho-ku, Seoul 137-062, KR
- (11) **1 746 196** (51) **D06F 39/08**
(72) Kim, Jin Woong, 803-2103 Daelim Apt., 649 Sindorim-dong, Guro-gu, Seoul, 152-888, KR
Woo, Kyung Chul, 2-1005 Ssangyong Apt. Sinjung 2-dong, Yangchun-ku Seoul 158-072, KR
Oh, Soo Young, 108-905 Sintree Apt. Sinjung 3-dong, Yanchun-ku Seoul 158-785, KR
Jeon, Si Moon, 901 Singudream. 963-16 Bangbae 2-dong, Seocho-ku Seoul 137-062, KR
- (11) **1 746 197** (51) **D06F 39/08**
(72) Kim, Jin Woong, 803-2103 Daelim Apt., 649 Sindorim-dong, Guro-gu Seoul, 152-888, KR
Woo, Kyung Chul, 2-1005 Ssangyong Apt. Sinjung 2-dong, Yangchun-ku, Seoul 158-072, KR
Oh, Soo Young, 108-905 Sintree Apt. Sinjung 3-dong, Yanchun-ku Seoul 158-785, KR
Jeon, Si Moon, 901 Singudream. 963-16 Bangbae 2-dong, Seocho-ku Seoul 137-062, KR
- (11) **1 746 561** (51) **G09C 1/00**
(72) FUTA, Yuichi, Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., 19F Matsushita IMP Bldg 3-7, Shiromi 1 chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
OHMORI, Motoji, Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., 19F Matsushita IMP Bldg 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
YAMAMICHI, Masato Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., IPROC, 19F IMP Building, 3-7 Shiromi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
YAMAMICHI, Masami, 440-23, Oshima-cho, Ota-shi, Gunma, 373-0055, JP
YAMAMICHI, Satomi, 440-23, Oshima-cho, Ota-shi, Gunma, 373-0055, JP
YAMAMICHI, Keiko c/o Matsushita Elec. Indus.Co Ltd, IP Dev.Center 19F Matsushita IMP Bldg 3-7Shiromi, 1chome,Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 746 564** (51) **G09G 3/28**
(72) Ohe, Takayuki c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ueda, Toshio Fujitsu Hitachi Plasma Display Ltd., 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
Yamamoto, Akira Fujitsu Hitachi Plasma Display Ltd, 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
- (11) **1 746 902** (51) **A23J 1/00**
(72) HANCOCK, William, S., 39 Chatham Street, Brookline, MA 02446, US
YANG, Ziping, 64 Belmont Drive, Livingston, New Jersey 07039, US
HINCAPIE, Marina, 23 Driscoll Drive, Framingham, MA 01701, US
- (11) **1 747 007** (51) **A61K 31/737**
(72) ASPBERG, Anders, Dösvägen 60, S-226 54, SE

- HEINEGÄRD, Dick, Protokollgränden 11, S-226 47 Lund, SE
JOHNSON, Anna, Dösvägen 60, S-226 54 Lund, SE
KVIST, Alexander, Sunnanväg 6:0, S-222 26 Lund, SE
- (11) **1 747 027** (51) **A61L 2/20**
(72) WILLIAMS, Kevin, O., 28652 Estates Court, Solon, OH 44139, US
JUSTI, Christopher, J., 4 Franklin Way, Morgantown, Pennsylvania, 19543, US
- (11) **1 747 293** (51) **C12Q 1/68**
(72) O'MAILLE, Paul, E., 8324 Via Sonoma, Apt 68, La Jolla, CA 92037, US
NOEL, Joseph, P., 14428 Rock Rose, San Diego, CA 92127, US
- (11) **1 747 517** (51) **G06F 17/30**
(72) GEARY, Nigel, 105 St Marks Road, Henley-on-Thames, Oxon RG9 1LP, GB
JARVIS, Beverley, 2 Kings Road, Camberley GU5 4HN, GB
MEW, Chris, 18 Clarence Road, Ashley Cross, Poole, Dorset BH14 8AX, GB
GORE, Helen, 10 Roseland House, Weimar Street, Putney SW15 1SY, GB
- (11) **1 747 639** (51) **H04L 9/32**
(72) CANARD, Sébastien, 15 rue Axendre Bigot, 14000 Caen, FR
GIRAULT, Marc, 4, rue Viviane, F-14000 Caen, FR
TRAORE, Jacques, 23, avenue de la Suisse Normande, F-61100 Saint Georges des Groseillers, FR
- (11) **1 748 737** (51) **A61F 2/44**
(72) PARSON, Matthew, 1306 Reed Road, Dartmouth, MA 02747, US
- (11) **1 748 966** (51) **C04B 14/22**
(72) Kwak, Sang-woon, 717, Dosiebit II 1328-11, Seocho-Dong, Seocho-ku Seoul 137-858, KR
Kwak, Ji-young, 410-503, Block4 Maetan-Joogong APT, Maetan 1-Dong, Paldal-Ku, Suwon, Kyunggi-Do 442-708, KR
- (11) **1 748 981** (51) **C07D 207/273**
(72) KIM, Seong-Jin, 607-1504, Yeolmaemaoul, 880, Jijok-dong, Yusung-ku, Deajeon 305-330, KR
LIM, Chung-woo, 56-119, Bongcheon 10-dong, Gwanak-ku, Seoul 151-811, KR
BOO, Chang, Jin, 4965-10, Hwabuk 2-dong, Jeju, Jeju-do 690-062, KR
OH, Jung-hoon, 319-6, Myeonghak-ri, Dong-myeon, Yeongi-gun, Chungcheongnam-do 339-863, KR
KIM, Ki, Hyun, 4-1509, Hyosungsanga Apt., Mansu 5-dong, Namdong-ku, Incheon 405-755, KR
LEE, Jae, Kwan, 6-706, Samsung Apt., 924-3 Dongchun-dong, Yeonsu-ku, Incheon 406-130, KR
WON, Duk, Kwon, 132-903, Hyundai Apt., Ggotmeyanggi-maoul, Hwaseo-dong, Paldal-gu, Suwon-city, Gyeonggi-do 442-150, KR
- (11) **1 749 122** (51) **C25D 5/02**
(72) NATAN, Michael, J., 1529 School Street, San Carlos, California 94070, US
PENN, Sharron, 1529 School Street, San Carlos, California 94070, US
FREEMAN, Griffith, R., 360 Palo Alto Ave., Mountain View, California 94041, US
CHAKAROVA, Gabriela, 6240 Sager Way, San Jose, California 94025, US
- DOERING, William, E., 255 Mariposa Ave n.3, Mountain View, California 94043, US
WALTON, Ian, 346 Lakeview Way, Redwood City, California 94062, US
- (11) **1 749 188** (51) **G01B 11/25**
(72) LECOMTE, Jean-Claude, Les Charvets, F-38250 Saint Nizier du Moucherotte, FR
FAYOLLE, Romain, 8, rue Pierre Arthaud, F-38000 Grenoble, FR
- (11) **1 749 534** (51) **A61K 35/56**
(72) Weinstock, Joel, 55 Bakers Hill Road, Weston, Massachusetts 02493, US
Elliott, David E., 3480 Cumberland Ridge Road NE, North Liberty, Iowa 52317, US
- (11) **1 749 634** (51) **B29C 44/00**
(72) Tokoro, Hisao, 839-3, Kamikogura-cho, Utsunomiya-shi, Tochigi 321-0401, JP
Yamazaki, Hiroshi, 5-3-3, Hosoyama, Asaoku, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0001, JP
Shioya, Satoru, 1884-3, Ooaza Takou Kamikokawa-machi, Kawachi-gun Tochigi 329-0524, JP
Shinohara, Mitsuru, 2-1-3, Hinaganishi, Yokkaichi-shi, Mie 510-0891, JP
Hira, Akinobu, 4-8 Rue Robert de Flers, Tour Avant Seine, Apt 104, 75015 Paris, FR
- (11) **1 749 766** (51) **B65G 45/12**
(72) Swinderman, R. Todd, 9463 East 3000 Street, Kewanee, Illinois 61443, US
Waters, Andrew J., 1520 N East Street, Kewanee, Illinois 61443, US
Perez, Pablo F., 218 Tremont Street, Kewanee, Illinois 61443, US
Dietsch, Phillip E., 37 Hickory, Manteno, Illinois 61434, US
- (11) **1 749 854** (51) **C08L 3/00**
(72) MIZU, Masami, Sato-Mansion-202 1-4-10 Jukenzaka Chigasaki-shi, Kanagawa 253-0045, JP
SHINKAI, Seiji, 2-13-17, Mitoma, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka, 8110201, JP
HASEGAWA, Teruaki, 4-6-35, Hakomatsu, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8110201, JP
NUMATA, Munenori, 605-1-2-1 Hataekimiami Maebaru-shi, Fukuoka 819-1104, JP
FUJISAWA, Tomohisa, 19798-12, Shimotazima Sadowara-cho Miyazaki-shi, Miyazaki 880-0211, JP
SAKURAI, Kazuo, 117-7, Nishishinmachi Himeji-shi, Hyogo, Himeji-shi, Hyogo 6700033, JP
- (11) **1 750 592** (51) **A61B 17/04**
(72) GOLDFARB, Eric A., 1506 Harbor Blvd, Belmont, CA 94002, US
SARABIA, Jaime E., 467 S. 3rd Street 1, San Jose, California 95129, US
RASCHDORF, Alfred H., 3421A 16th Street, San Francisco, CA 94114, US
MADDEN, John P., 3636 Jefferson Avenue, Redwood City, California 94062, US
- (11) **1 750 670** (51) **A61K 9/12**
(72) DUGGER, Harry, A., III, 25 Minneakoning Road, Flemington, NJ 08822, US
EL-SHAFY, Mohammed Abd, 1396 S Janice LN., Round Lake, Illinois 60073, US
- (11) **1 750 727** (51) **A61K 31/496**
(72) ANAND, Neel, K., 977 El Camino Real, Unit 303, Burlingame, CA 94010, US
BLAZEY, Charles, M., 201 Cornwall Street, 3, San Francisco, CA 94118, US
BOWLES, Owen, Joseph, 468 Manor Drive, C1, Pacifica, CA 94044, US
- BUSSENIUS, Joerg, 1042 Helm Lane, Foster City, CA 94404, US
CANNE BANNEN, Lynne, 1086 Rio Vista Drive, Pacifica, CA 94044, US
CHAN, Diva Sze-Ming, 1775 46th Ave, San Francisco, CA 94122, US
CHEN, Baili, 1054 Colorado Avenue, Palo Alto, CA 94303, US
CO, Erick Wang, 864 Boardwalk Place, Redwood City, CA 94065, US
COSTANZO, Simona, 215 El Monte Avenue, Los Altos, CA 94022, US
DEFINA, Steven, Charles, 1232 Floribunda, 6, Burlingame, CA 94010, US
DUBENKO, Larisa, 584 46th Avenue, San Francisco, CA 94121, US
FRANZINI, Maurizio, 1212 10th Avenue, 307, San Francisco, CA 94122, US
HUANG, Ping, 117 Whit's Road, Mountain View, CA 94040, US
JAMMALAMADAKA, Vasu, 2806 Maria Street, Pleasonton, CA 94588, US
KHOURY, Richard George, 225 Poseidon Lane, Redwood City, CA 94065, US
KIM, Moon, Hwan, 1128 Oregon Avenue, Palo Alto, CA 94303, US
KLEIN, Rhett, Ronald, 2636 N. Orchard Street, Unit GF, Chicago, Illinois, 60614, US
LE, Donna, Tra, 1855 Ribisi Way, San Jose, CA 95131, US
MAC, Morrison, B., 2567 30th Avenue, San Francisco, CA 94116, US
PARKS, Jason, Jevious, 4005 Cowell Blvd., Apt. 506, Davis, CA 95616, US
RICE, Kenneth, D., 444 Montecillo Road, San Rafael, CA 94903, US
NUSS, John M., 16 Woodranch Circle, Danville, CA 94506, US
TSANG, Tsze, 8367 Kent Drive, El Cerrito, CA 94530, US
TSUHAKO, Amy Lew, 1232 Madrugá Way, Milpitas, CA 95035, US
WANG, Yong, 667 Catamaran Street, Foster City, CA 94404, US
XU, Wei, 327 Glasgow Circle, Danville, CA 94526, US
- (11) **1 750 999** (51) **B64C 27/20**
(72) LAVAL-JEANTET, Rémi, 6, clos de la Belle Angevine, F-95350 Saint Brice Sous Forest, FR
TROUCHET, Daniel, 16, rue de la Procession, F-75015 Paris, FR
BROSSAY, Nicolas, 13, rue du Haut Bois, F-28410 Bu, FR
BINETTI, Paolo, 235 bis, rue Saint-Charles, F-75015 Paris, FR
- (11) **1 751 559** (51) **G01R 27/28**
(72) SALTZER, Rebecca, L., 5811 Charlotte St, Houston, TX 77005, US
FINN, Christopher, J., 4518 Plantation Creek Drive, Missouri City, TX 77459, US
XU, Shiyu, 3110 Junegrass Court, Kingwood, Tx 77345, US
FARRELL, Michael, E., 22118 Broken Pebble Court, Katy, TX 77450, US
- (11) **1 751 820** (51) **H01Q 9/04**
(72) COUPEZ, Jean-Philippe, 260, rue Jean Sal-
iou, F-29480 Le Relecq Kerhuon, FR
PERSON, Christian, 5 allée des Hortensias, F-29280 Locmaria-Plouzane, FR
PINEL, Serge, 13 rue du Muguet, F-29200 Brest, FR
- (11) **1 751 845** (51) **H02P 6/18**
(72) GROGG, Silvio, Berghofstrasse 17, CH-8625 Gossau, CH

- STÄHEL, Curdin, Leisihaldestrasse 35 H, CH-8623 Wetzikon, CH
OCHSENBEIN, Martin, Berggasse 9, CH-8332 Russikon, CH
- (11) **1 751 980** (51) **H04N 7/08**
(72) LEE, Bong-Ho, 512-1108 Chungsol Apt., Songgang-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-752, KR
YANG, Kyu-Tae, 108-204 Narae Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-390, KR
PAPK, So-Ra, 102-1102 Seammeori Apt., Dunsan-dong, Seo-gu, Daejeon 302-120, KR
KIM, Hee-Jeong, 802-1101 Yeolmae Maeul 8 Danji, Noeun-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-768, KR
HAHM, Young-Kwon, 133-101 Hanbit Apt., Eoeun-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-755, KR
LEE, Soo-In, 106-606 Clover Apt., Dunsan-dong, Seo-gu, Daejeon 302-120, KR
- (11) **1 752 217** (51) **B01J 35/00**
(72) Nakabayashi, Akira, W-1113, 1-2-1, Maruyamadei, Kounan-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 233-0013, JP
- (11) **1 752 465** (51) **C07K 1/20**
(72) Rinderknecht, Ernst H., 812 Bauer Drive, San Carlos, CA 94070, US
Zapata, Gerardo A., 1155 Pebble Spring Drive, Berwyn, PA 19312, US
- (11) **1 752 644** (51) **F02F 1/42**
(72) Ichikawa, Hiroyuki, c/o Isuzu Engineering Co., Ltd., Patent Department 8 Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, 252-8501, JP
- (11) **1 752 764** (51) **G01N 27/62**
(72) HIRAOKA, Kenzo, 46-3, Iwakubocho, Kofu-shi, Yamanashi 400-0013, JP
AKASHI, Satoko, 455-1-302, Matsumicho 2-chome, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0005, JP
TAKAMIZAWA, Atsushi, Residence Shoei 1-goukan Kofuchumachi 5007-1, Kofu-shi, Yamanashi 400-0014, JP
SUNNER, Jan Arne, No.10, 105, Iwakubocho, Kofu-shi, Yamanashi 400-0013, JP
- (11) **1 752 979** (51) **G11B 7/24**
(72) OGATA, Tetsuya, 22-18-902, Nakagawachuou 1-chome, Tsuduki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0003, JP
YOKOI, Kenya, 306-3-107, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0013, JP
- (11) **1 753 381** (51) **A61F 13/15**
(72) ALBINO, Robert, Plommonvägen 17, S-435 43 Pixbo, SE
LIPSCHUTZ, Oscar, A902/57 Bay Street, Port Melbourne, VIC 3207, AU
- (11) **1 753 425** (51) **A61K 31/4406**
(72) BAE, Suk-Chul, 107-302 Samik Apt.10 Kaesin-dong Heungdeok-ku, Cheongju-si Chungcheongbukdo 361-804, KR
KIM, Won-Jae, 4-304 Samsung-Villa 173 Sangil-dong, Gangdong-gu Seoul 134-837, KR
- (11) **1 753 438** (51) **A61K 33/42**
(72) GODBER, John, 61 Gervin Road Lawrenceville, New Jersey 08648, US
LEITE, Lorraine, 2 Allee des Acacias, 26700 Pierrelatte, FR
- (11) **1 753 549** (51) **B08B 3/12**
(72) SHIH, Hong, 19048 E. Garnet Way, Walnut, CA 91789, US
- HUANG, Tuochuan, 19689 Douglas Lane, Saratoga, CA 95070, US
OUTKA, Duane, 15 Gazania Terrace, Fremont, CA 94536, US
KUO, Jack, 3156 Paseo Robles, Pleasanton, CA 94566, US
LIU, Shenjian, 2644 Cabot Court, Fremont, CA 94536, US
MOREL, Bruno, 640 Park Court, Santa Clara, CA 95050, US
CHEN, Anthony, 3771 Grillo Court, Pleasanton, CA 94566, US
- (11) **1 753 695** (51) **C01B 33/037**
(72) TRASSY, Christian, 34, avenue la Bruyère, F-38100 GRENOBLE, FR
DELANNOY, Yves, 180, rue Alphonse Daudet, F-38920 CROLLES, FR
FOURMOND, Erwann, 15, rue Juliette Récamier, F-69006 Lyon, FR
NDZOGHA, Cyrille Résidence Plein Ciel 2, App 28C Route de Preseau, F-59770 Marly, FR
BALUAIS, Gérard, 232, place St Léger, F-73000 CHAMBERY, FR
CARATINI, Yves, 9, rue Lamartine, F-73490 LA RAVOIRE, FR
- (11) **1 753 736** (51) **C07D 277/54**
(72) HENRIKSSON, Martin, Storgatan 8, S-753 31 Uppsala, SE
HOMAN, Evert, Organistgrand 44, S-192 72 Sollentuna, SE
JOHANSSON, Lars, Borjessonsvägen 8, Bromma SE-16850, SE
VALLGARDA, Jerk, Kronparksvägen 15, S-757 52 Uppsala, SE
WILLIAMS, Meredith, 12 West Coast Crescent, no 02-01 West Coast Condo, 128042 Singapore, SG
BERCOT, Eric, 12966 View Mesa Street, Moorpark, CA 93021, US
FOTSCH, Christopher, H., 533 Timberwood Avenue, Thousand Oaks, CA 91360, US
LI, Aiwen, 660 Via Colinas, Westlake Village, CA 91362, US
CAI, Guolin, 2382 Whitechapel Place, Thousand Oaks, CA 91362, US
HUNGATE, Randall, W., 640 W. Highland Drive, Camarillo, CA 93010, US
YUAN, Chester, Chenguang, 1416 Geyser Court, Newbury Park, CA 91320, US
TEGLEY, Chirstopher, 478 Thunderhead Street, Thousand Oaks, CA 91360, US
ST. JEAN, David, 4690 Marissa Way, Camarillo, CA 93012, US
HAN, Nianhe, 4522 Via Laguna, Thousand Oaks CA 91320, US
HUANG, Qi, 12308 Willow Forest Drive, Moorpark, CA 93021, US
LIU, Qingyan, 4631 Paseo Girasol, Camarillo, CA 93012, US
BARTBERGER, Michael D., 4471 Ventura Canyon Avenue, No. D-105, Sherman Oaks, CA 91423, US
MONIZ, George, A., 700 Huron Avenue, Apt. 18K, Cambridge, MA 02138, US
FRIZZLE, Matthew, J., 15 Cowper Court Dundas, Ontario, L9H 7T3, CA
- (11) **1 753 782** (51) **C07K 14/775**
(72) SIRCAR, Jagadish, C., 4832 Riding Ridge Road, San Diego, CA 92130, US
VASSAR, Victor, Charles, 13238 Wimberly Square 195, San Diego, CA 92128, US
NIKOUKIN, Igor, 9263 Regents Road, B402, La Jolla, CA 92037, US
ALISALA, Kashinatham, 11846 Scripps Creek, No. C, San Diego, CA 92131, US
- (11) **1 753 871** (51) **C12Q 1/00**
(72) GUDAS, Jean, 13340 Chalon Road, Los Angeles, CA 90049, US
JAKOBOVITS, Aya, 3135 Hutton Drive, Beverly Hills, CA 90210, US
JIA, Xiao-chi, 2262 Beverly Dr., Los Angeles, CA 90034, US
MORRISON, Robert, Kendall, 1044 Yale Street, Santa Monica, CA 90403, US
MORRISON, Karen, Jane, Meyrick, 1044 Yale Street, Santa Monica, CA 90403, US
SHAO, Hui, 3175 South Sepulveda Blvd Apartment 206, Los Angeles, CA 90034, US
CHALLITA-EID, Pia, M., 15745 Morrison Street, Encino, CA 91436, US
RAITANO, Arthur, B., 12685 Rose Avenue, Los Angeles, CA 90066, US
- (11) **1 754 054** (51) **G01N 30/60**
(72) VALASKOVIC, Gary, A., 69 Putnam Avenue, Cambridge, MA 02139, US
SAWDEY, Lee, R., 33 East Ridge Rd., Merrimack, NH 03054, US
MURPHY, James, P., III, 3 Sarah Lane, Franklin, MA 02472, US
- (11) **1 754 225** (51) **G11B 23/38**
(72) KWASNY, David, M., 29615 Weslinn Drive, Corvallis, OR 97330, US
MCCLELLAN, Paul, J., P.O. Box 949, Bend, OR 97709, US
SALIKO, Mike, Hewlett-Packard Company, 1000 NE Circle Boulevard, Corvallis, OR 97330-4239, US
- (11) **1 754 315** (51) **H04B 1/707**
(72) THUDOR, Franck, 11 rue Madame du Campfranc, F-35000 Rennes, FR
ROBERT, Jean-Luc, 2 rue Paul Gauguin, F-35830 Betton, FR
LE NAOUR, Jean-Yves, 1, rue des Badiers, F-35740 Pace, FR
- (11) **1 754 395** (51) **H05B 33/08**
(72) STEIN, Jürgen, Unterkohlfurt 59, 42349 Wuppertal, DE
PAUSCH, Guntram, Schönfelder Strasse 7, 01099 Dresden, DE
SAUCKE, Karen, Röttestr. 36a, 70197 Stuttgart, DE
- (11) **1 754 485** (51) **A61K 38/00**
(72) CHIBA, Tomohiro, 4-5-18, Miyamae, Suginami-ku, Tokyo 168-0018, JP
KITA, Yoshiko, Yotsuya Shiruku Koto 303-4-18, Yotsuya, Shinjuku-ku, Tokyo 1600004, JP
MATSUOKA, Masaaki, c/o Keio Univ. School Medicine, 35, Shinanomachi, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8582, JP
TERASHITA, Kenzo, 2-12-6, Fujimi, Chiyoda-ku, Tokyo 1020071, JP
AISO, Sadakazu, c/o Keio Univ. School of Medicine, 35, Shinanomachi, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8582, JP
NISHIMOTO, Ikuo, , deceased, JP
- (11) **1 754 653** (51) **B62D 25/14**
(72) Sawada, Yasuhiro, c/o Int. Prop. Dept. of NISSAN MOTOR CO., LTD., 560-2, Okatsukoku, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
Toyonaga, Shigenori, Hikarihaitsu 205, 2-24-6, Sobudai, Sagami-hara-shi Kanagawa 228-0824, JP
Ohira, Kouichi, c/o Int. Prop. Dept. of NISSAN MOTOR CO., LTD., 560-2, Okatsukoku, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
Inoue, Toshifumi, 514, 1170-1, Kawaraguchi, Ebina-shi Kanagawa 243-0433, JP

- Matsumoto, Masashi, c/o Int. Prop. Dept. of NISSAN MOTOR CO., LTD, 560-2, Okatsukoku, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
Suzuki, Masanobu, 1-4-27, Teraokita, Ayase-shi Kanagawa 252-1131, JP
- (11) **1 754 889** (51) **F04B 39/00**
(72) SAKUDA, Atsushi, Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., IP Dev. Center, 19F Matsushita IMP Bldg. 1-3-7, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
IIDA, Noboru, Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., IP Dev. Center, 19F Matsushita IMP Bldg. 1-3-7, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
NAKAMOTO, Tatsuya, Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., IP Dev. Center, 19F Matsushita IMP Bldg. 1-3-7, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
OHNO, Ryuichi, Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., IP Dev. Center, 19F Matsushita IMP Bldg. 1-3-7, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SAWAI, Kiyoshi, Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., IP Dev. Center, 19F Matsushita IMP Bldg. 1-3-7, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
FUKUHARA, Hiroyuki, Matsushita Electric Ind., IP Dev. Center, 19F Matsushita IMP Bldg. 1-3-7, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
MURAKAMI, Hideki, Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., IP Dev. Center, 19F Matsushita IMP Bldg. 1-3-7, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 755 084** (51) **G06T 15/70**
(72) Yamamoto, Makoto c/o Sega Corporation, 2-12 Haneda 1-chome Ohta-ku, Tokyo 144-8531, JP
Tohma, Kenji c/o Sega Corporation, 2-12 Haneda 1-chome Ohta-ku, Tokyo 144-8531, JP
Hayashi, Shinobu c/o Sega Corporation, 2-12 Haneda 1-chome Ohta-ku, Tokyo 144-8531, JP
Matsuda, Tsuyoshi c/o Sega Corporation, 2-12 Haneda 1-chome Ohta-ku, Tokyo 144-8531, JP
Maeyama, Yoshitaka c/o Sega Corporation, 2-12 Haneda 1-chome Ohta-ku, Tokyo 144-8531, JP
Takasugi, Tomoya c/o SEGA CORPORATION, 2-12 Haneda 1-chome Ohta-ku, Tokyo 144-8531, JP
- (11) **1 755 258** (51) **H04L 7/08**
(72) Kikuchi, Yoshihiro c/o Toshiba Corp.; Int. Prop.Div., 1-1, Shibaura 1-Chome, Minato-Ku, Tokyo, JP
Watanabe, Toshiaki, 3-3-5, Shirayuri, Izumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Dachiku, Kenshi, 101, Fare Toshiba, 590, Unane, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
Chujoh, Takeshi, 2-23-13, Hatsudai, Shibuya-ku, Tokyo-to, JP
Nagai, Takeshi, 3-17-71, Akitsu-cho, Higashi-Murayama-shi, Tokyo-to, JP
- (11) **1 755 259** (51) **H04L 7/08**
(72) Kikuchi, Yoshihiro c/o Toshiba Corp.; Int. Prop.Div., 1-1, Shibaura 1-Chome, Minato-Ku, Tokyo, JP
Watanabe, Toshiaki, 3-3-5, Shirayuri, Izumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Dachiku, Kenshi, 101, Fare Toshiba, 590, Unane, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
Chujoh, Takeshi, 2-23-13, Hatsudai, Shibuya-ku, Tokyo-to, JP
- Nagai, Takeshi, 3-17-71, Akitsu-cho, Higashi-Murayama-shi, Tokyo-to, JP
- (11) **1 755 260** (51) **H04L 7/08**
(72) Kikuchi, Yoshihiro c/o Toshiba Corp.; Int. Prop.Div., 1-1, Shibaura 1-Chome, Minato-Ku, Tokyo, JP
Watanabe, Toshiaki c/o Toshiba Corp.; Int. Prop.Div., 1-1, Shibaura 1-Chome, Minato-Ku, Tokyo, JP
Dachiku, Kenshi, 101, Fare Toshiba, 590, Unane Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
Chujoh, Takeshi, 2-23-13, Hatsudai, Shibuya-ku, Tokyo-to, JP
Nagai, Takeshi, 3-17-71, Akitsu-cho, Higashi-Murayama-shi, Tokyo-to, JP
- (11) **1 755 262** (51) **H04L 7/08**
(72) Kikuchi, Yoshihiro c/o Toshiba Corp.; Int. Prop.Div., 1-1, Shibaura 1-Chome, Minato-Ku, Tokyo, JP
Watanabe, Toshiaki, 3-3-5, Shirayuri, Izumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Dachiku, Kenshi, 101, Fare Toshiba, 590, Unane, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
Chujoh, Takeshi, 2-23-13, Hatsudai, Shibuya-ku, Tokyo-to, JP
Nagai, Takeshi, 3-17-71, Akitsu-cho, Higashi-Murayama-shi, Tokyo-To, JP
- (11) **1 755 263** (51) **H04L 7/08**
(72) Kikuchi, Yoshihiro c/o Toshiba Corp.; Int. Prop.Div., 1-1, Shibaura 1-Chome, Minato-Ku, Tokyo, JP
Watanabe, Toshiaki, 3-3-5, Shirayuri, Izumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Dachiku, Kenshi, 101, Fare Toshiba 590, Unane Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
Chujoh, Takeshi, 2-23-13, Hatsudai Shibuya-ku, Tokyo-to, JP
Nagai, Takeshi, 3-17-71, Akitsu-cho, Higashi-Murayama-shi Tokyo-To, JP
- (11) **1 755 264** (51) **H04L 7/08**
(72) Kikuchi, Yoshihiro c/o Toshiba Corp.; Int. Prop.Div., 1-1, Shibaura 1-Chome, Minato-Ku, Tokyo, JP
Watanabe, Toshiaki, 3-3-5, Shirayuri, Izumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Dachiku, Kenshi, 101, Fare Toshiba, 590, Unane, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
Chujoh, Takeshi, 2-23-13, Hatsudai, Shibuya-ku, Tokyo-to, JP
Nagai, Takeshi, 3-17-71, Akitsu-cho, Higashi-Murayama-shi Tokyo-To, JP
- (11) **1 755 264** (51) **H04L 7/08**
(72) Kikuchi, Yoshihiro c/o Toshiba Corp.; Int. Prop.Div., 1-1, Shibaura 1-Chome, Minato-Ku, Tokyo, JP
Watanabe, Toshiaki, 3-3-5, Shirayuri, Izumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Dachiku, Kenshi, 101, Fare Toshiba, 590, Unane, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
Chujoh, Takeshi, 2-23-13, Hatsudai, Shibuya-ku, Tokyo-to, JP
Nagai, Takeshi, 3-17-71, Akitsu-cho, Higashi-Murayama-shi, Tokyo-To, JP
- (11) **1 755 295** (51) **H04L 12/66**
(72) Miller, Paul, Andrew c/o Tekelec, 5200 Paramount Parkway, Morrisville, North Carolina 27560, US
Sprague, David, Michael, 14209 Allison Drive, Raleigh NC 27615, US
Brendes, Dan, Alan, 15329 Ridgewood Drive, Frisco, Texas 75035, US
Ravishankar, Venkataramaiah, 102 Millers Creek Drive, Apex, NC 27502, US
- (11) **1 755 356** (51) **H04Q 7/38**
(72) Larsson, Erik, Multragan 12, 1tr, 162 55 Vällingby, SE
Kangas, Ari, Skridskovägen 1, 181 30 Lidingö, SE
Fischer, Sven, Rollnerstraße 134, 90408 Nürnberg, DE
Lundqvist, Patrik, 106 Ashley Glenn Drive, Cary, NC 27 513, US
- (11) **1 755 447** (51) **A61B 5/05**
(72) SHASTRI, Ananda, 1319 16th Avenue South, Moorhead, MN 56560, US
NELSON, Stephen, J., 1923 Capri Drive, Charleston, SC 29409, US
BOHNING, Daryl, E., 119 Town Hill Road, Warren, CT 06754, US
GEORGE, Mark, S., 3109 Ion Avenue, Sullivans Island, SC 29482, US
KOZEL, Frank, Andrew, 1421 Dartmouth Avenue, Southlake, Texas 76092, US
- (11) **1 755 518** (51) **A61F 13/472**
(72) DIGIACOMANTONIO, Marco, Via Di Sotto 7/2, I-65125 Pescara, IT
TORO, Evelina, Via Fratelli Pomilio 109, I-66013 Chieti Scalo, IT
CARLUCCI, Giovanni, Via Fieramosca 118, I-66100 Chieti, IT
BELLUCCI, Remo, Via Piave 3, I-65010 Spoltore Pescara, IT
- (11) **1 755 579** (51) **A61K 31/19**
(72) GURTNER, Geoffrey, C., 901 Wing Place, Stanford, California 94305, US
BROWNLIE, Michael, A., 300 East 71st Street, Apt. 10-0, New York, NY 10021, US
- (11) **1 755 646** (51) **A61K 38/17**
(72) SCHNITZER, Jan, E., 1475 Trabert Ranch Road, Encinitas, CA 92024, US
OH, Philip, 5157 Long Branch Ave no. 2, San Diego, CA 92107, US
- (11) **1 755 755** (51) **A63F 13/12**
(72) THORESSON, Johan c/o Sony Ericsson Software Applications Laboratory, 5th Floor, Chadwick House Warrington Road, Birchwood Park Warrington WA3 6AE, GB
- (11) **1 755 800** (51) **B21B 29/00**
(72) KOPPINEN, Ilpo, Koivuranta 3, 28400 Ulvila, FI
BRIAN, Swank, 6190 Twp. Rd. 21, Marengo, OH 43334, US
KEIFE, Hans, Aspvetrgatan 3A, S-722 24 Västerås, SE
- (11) **1 755 845** (51) **B28C 5/08**
(72) KHOURI, Anthony James, 39 Shoalhaven Road, Sylvania Waters, Sydney, New South Wales 2224, AU
RODGERS, William, 10-12 Childs Road, Chipping Norton, Sydney, New South Wales 2224, AU
TIPPINS, William, D., 2021 Ashton, Muscle Shoals, Alabama 35661, US
- (11) **1 755 904** (51) **B44D 3/12**
(72) WREN, Gary, Thomas, 36 Feltham Road, Ashford, Middlesex TW15 1AD, GB
LAMB, John, David, The Old Chapel, Bottlesford, Pewsey, Wiltshire SN9 6LU, GB
TARKOWSKI, Johanna, Barbara, 6 St Martins, Marlborough, Wiltshire SN8 1AR, GB
LEWKOWICZ, Michael, 37 Habgood Road, Loughton, Essex, IG10 1HE, GB
PREBBLE, Jillian, Margaret, Glebe Lodge, Dippenhall Street, Crondall, Hampshire GU10 5NY, GB
- (11) **1 755 929** (51) **B60R 21/09**
(72) BURGSTALLER, Andree, An der Klapphake 35, 32351 Dielingen, DE
DÜTZ, Jan, Vördener Strasse 17, 49401 Damme, DE
MEYER, Wolfgang, Scheidemannstrasse 26, 49088 Osnabrück, DE
HÜLSMANN, Silke, Habichtshorst 3a, 49434 Neuenkirchen/Vörden, DE

- (11) **1 756 054** (51) **C07D 209/04**
(72) GREENHOUSE, Robert, 7173 Arbeau Drive, Newark, CA 94560, US
JAIME-FIGUEROA, Saul, 4790 Canvasback Common, Fremont, CA 94555, US
RAPTOVA, Lubica, 411 East Duane Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
REUTER, Deborah, Carol, 172 Eleanor Avenue, Los Gatos, CA 94022, US
STEIN, Karin, Ann, 1174 Nilda Avenue, Mountain View, CA 94040, US
WEIKERT, Robert, James, 1027 Doeg Road, Boulder Creek, CA 95006, US
- (11) **1 756 115** (51) **C07D 487/22**
(72) BALAKUMAR, Arumugham, 1013 Charlela Lane, Apt. 312, Elk Grove Village, IL 60007, US
MUTHUKUMARAN, Kannan, 3849 Parkway Vista Drive, Greensboro, North Carolina 27409, US
LINDSEY, Jonathan S., 3931 Napa Valley Drive, Raleigh, North Carolina, US
- (11) **1 756 128** (51) **C07F 9/54**
(72) CHARETTE, André, 1840, rue Suzor-Côté, Longueuil, Québec J4N 1P6, CA
POUPON, Jean-Christophe, 30 rue de l'Egalité, Coulombes, 92700, FR
BOEZIO, Alessandro, 54 Myrtle Street, Unit 1, Somerville, MA 02145, US
- (11) **1 756 142** (51) **C07K 5/10**
(72) Mediolanum Farmaceutici S.p.A., Via S.G. Cottolengo, 15, 20143 Milano, IT
- (11) **1 756 201** (51) **C08G 77/60**
(72) CLADE, Jürgen, Otto-Fritz-Strasse 19, 97084 Würzburg, DE
SEIDER, Erich, Konrad-Adenauer-Strasse 8, 97222 Rimpf, DE
SPORN, Dieter, Magister-Herr-Strasse 10, 31787 Hameln, DE
MEINHOLD, Dorit, Am Wasserwerk 5e, 01109 Dresden, DE
ROEWER, Gerhard, Johann-Sebastian Bach-Strasse 1, 09599 Freiberg, DE
LANGE, Thomas, Louis-Schreiter-Str. 7, 09117 Chemnitz, DE
BRENDLER, Erika, Oststrasse 3, 09599 Freiberg, DE
- (11) **1 756 283** (51) **C12N 15/82**
(72) FELDMANN, Kenneth A., 3806 Callae Mazatlan, Newbury Park, CA 91320, US
NADZAN, Greg, 6333 Canoga Avenue, Apt. 148, Woodland Hills, CA 91367, US
THEISS, Noah, 2024 West Calle Armenta, Tucson, AZ 85745, US
- (11) **1 756 286** (51) **C12N 15/82**
(72) SHI, Jinrui, 7068 Ridgedale Ct., Johnston, IA 50131, US
ERTL, David, S., 3325 335th Street, Waukegan, IA 50263, US
WANG, Hongyu, 6309 NW 94th Street, Johnston, IA 50131, US
LI, Bailin, 549 Stenning Drive, Hockessin, DE 19707, US
FALLER, Marianna, 22145 E. Huntington Drive, Wilmington, DE 19808, US
SCHELLIN, Kathleen, 5608 Linden Circle, Johnston, IA 50131, US
- (11) **1 756 329** (51) **C23C 16/40**
(72) DINEGA, Dmitry, P., 2215 Eastlawn Drive Apartment 7, Midland, MI 48642, US
WEIKART, Christopher, M., 2913 Valorie Lane, Midland, MI 48640, US
- (11) **1 756 468** (51) **F17C 7/04**
(72) UDISCHAS, Richard, J., 1705 Delrose, Joliet, IL 60435, US
PAGANESSI, Joseph, E., 1432 Tomlin Drive, Burr Ridge, IL 60521, US
RAMEAU, Guillaume, 45 rue Thiers, F-38000 Grenoble, FR
DULPHY, Hervé, 182, Chemin Ferré, F-38560 Jarrie, FR
- (11) **1 756 505** (51) **F28D 1/04**
(72) GONG, Ying, 1336 River Pine Drive, Collierville, TN 38017, US
ZHU, Xiaobo, 5192 W. Dublin Lane, Chandler, Arizona 85226, US
- (11) **1 756 550** (51) **G01N 21/64**
(72) COLVIN, Arthur, Earl, Jr., 4155 Baltimore National Pike, Mt. Airy, Maryland 21771, US
LESHO, Jeffery, C., 1814 Eagles Ridge Court, Brookeville, Maryland 20833, US
LORENZ, Carrie, R., 8012 Reed Court, Frederick, Maryland 21701, US
- (11) **1 756 579** (51) **G01N 33/58**
(72) HIBERT, Marcel, François, Louis, 21, rue Alfred Kastler, F-67114 Eschau, FR
FRANCHET, Christel, Anne, 66, rue de la Gare, F-67120 Ernolsheim-Bruche, FR
GALZI, Jean-Luc, 38, rue des Messieurs, F-67500 Weitbruch, FR
PATTUS, Franc, Emile, Jean, 12, rue Stoeber, F-67000 Strasbourg, FR
GUILLIER, Fabrice, Yves, 33, rue de la Gravière, F-67400 Illkirch Graffenstaden, FR
- (11) **1 756 613** (51) **G01S 5/00**
(72) VILLEY, Jean-Christian, 2 route de Keralies, F-22560 Pleumer Bodou, FR
RIVOALEN, Mathieu, 10 rue du Cuirassé Bretagne, F-29200 Brest, FR
- (11) **1 756 653** (51) **G02C 7/02**
(72) CARIMALO, Céline, 138 Mackenzie Road, 03-04, SINGAPOUR 228719, SG
DELDALLE, Bénédicte, 26, rue de l'Orme, F-77170 Servon, FR
- (11) **1 756 655** (51) **G02C 7/04**
(72) DUKES, Jerry, W., 4104 Peach Drive, Jacksonville, Florida 32246, US
BOWERS, Angie, L., 4104 Peach Drive, Jacksonville, Florida 32246, US
MCCARTHY, Karin, D., 257 Water's Edge Drive South, Ponte Vedra Beach, Florida 32082, US
- (11) **1 756 665** (51) **G03B 33/00**
(72) RODRIGUEZ, Nestor, Manuel, 15 Brush Creek Drive, Rochester, NY 14650, US
LONG, David, 246 Haywood Glen, Victor, NY 14564, US
- (11) **1 756 687** (51) **G05D 1/02**
(72) McCLURE, John A., 9746 E. Winchcomb Drive, Scottsdale, AZ 85260, US
COLLINS, Dennis M., 16832 N. Stoneridge Ct., Fountain Hills, AZ 85268, US
TIMM, John, T. E., 20226 N. 32nd Place, Phoenix, AZ 85050, US
- (11) **1 756 753** (51) **G06K 9/62**
(72) FUNG, Glenn, 4909 Woodburn Drive, Madison, WI 53711, US
SANDILYA, Sathyakama, 8 Swanscombe House, St. Anns Road, W11 4SS London, GB
RAO, R. Bharat, 2060 St. Andrews Drive, Berwyn, Pennsylvania 19312, US
- (11) **1 756 856** (51) **H01L 21/283**
(72) DUNN, Derrin, N., c/o IBM United Kingdom Limited IP Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
KIM, Hyungjun, 75 Brookside Lane, Lagrangeville, NY 12540, US
ROSSNAGEL, Stephen, M., 49 Ashland Road, Pleasantvill, NY 10570, US
SEO, Soon-Cheon, c/o IBM United Kingdom Limited IP Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
- (11) **1 756 861** (51) **H01L 21/46**
(72) SMITH, Rosemary, 56 Fox Hollow Drive, Bangor, ME 04404, US
COLLINS, Scott, 56 Fox Hollow Drive, Bangor, ME 04401-2151, US
FREDERICK, Brian, G., 225 Main Street, Orono, ME 04473, US
LEGORE, Lawrence, J., R.R. 1 Box 3135, Freedom, ME 04941, US
- (11) **1 756 926** (51) **H02H 7/122**
(72) KNAPP, Gerold, Kreuzstrasse 16, CH-5422 Oberehrendingen, CH
HOCHSTUHL, Gerhard, Kirschbaumweg 6, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
WIESER, Rudolf, Im Ergel 10, PF8, CH-5404 Baden-Dättwil, CH
MEYSENC, Luc, 1 rue du fayer, F-38120 Saint Egrève, FR
- (11) **1 757 177** (51) **H05K 7/20**
(72) MOORE, Robby, Jay, 13049 Windsong Court, Auburn, CA 95602-8494, US
ABRAMSON, Jeffrey, Bart, 17049 Villa Glen Drive, Los Gatos, CA 95033, US
HENDRICKS, John, Arthur, 1860 Connecticut Boulevard, Holland, Ohio 43528, US
- (11) **1 757 286** (51) **A61K 31/34**
(72) FENG, Yipu, No. 1, Xian Nong Tan Street, Xuanwu District, Beijing, 100050, CN
WANG, Xiaoliang, No. 1, Xian Nong Tan Street, Xuanwu District, Beijing, 100050, CN
WANG, Rongduan, Zhong-Shan West Road 276, Shijiazhuang Hebei 050051, CN
PENG, Ying, No. 1, Xian Nong Tan Street, Xuanwu District, Beijing, 100050, CN
YANG, Liying, Zhong-Shan West Road 276, Shijiazhuang Hebei 050051, CN
YANG, Jinghua, No. 1, Xian Nong Tan Street, Xuanwu District, Beijing, 100050, CN
SUN, Jingguo, Zhong-Shan West Road 276, Shijiazhuang Hebei 050051, CN
YANG, Zhankun, Zhong-Shan West Road 276, Shijiazhuang Hebei 050051, CN
- (11) **1 757 302** (51) **A61K 38/00**
(72) KADOWAKI, Takashi, 4-8-8-203, Yushima, Bunkyo-ku, Tokyo, 1130034, JP
YAMAUCHI, Toshimasa, 2-17-3, Nishikata, Bunkyo-ku, Tokyo, 1130024, JP
KITAJIMA, Shoko, c/o Mitsubishi Pharma Corporation, 2-6, Nihonbashi-Honcho, 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8405, JP
ITO, Yusuke, Nissan Chemical Industries, Ltd., 1470, Oaza Shiraoka, Shiraoka-cho, Minamisaitama-gun, JP
- (11) **1 757 394** (51) **B23D 47/02**
(72) Chang, Sung Yu, No. 261, Jen Hwa Road, Tali City, Taichung Hsien Taiwan R.O.C., TW
- (11) **1 758 189** (51) **H01M 8/04**
(72) HASHIZUME, Kenichi, 396-7 Urushihara, yoshioka-machi, kitagunma-gun, Gunma 3703600, JP
NAKADE, Shogo, 1-6-1 no. B201, Midorigaoka Ueda, 386-0022, Nagano, JP

- (11) **1 758 410** (51) **H04Q 7/22**
(72) Ohtani, Tomoyuki c/o NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-Chome, Choyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Tamura, Motoshi c/o NTT DoCoMo Inc.; Int. Prop. Dept., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-Chome, Chiyoda-Ku, Tokyo 100-6150, JP
Nakashima, Akiko c/o NTT DoCoMo Inc.; Int. Prop. Dept., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Shimizu, Hisashi c/o NTT DoCoMo Inc.; Int. Prop. Dept., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Satoh, Takaaki c/o NTT DoCoMo Inc.; Int. Prop. Dept., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-Chome, Chiyoda-Ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 758 685** (51) **B05C 17/005**
(72) PAUSER, Helmut, Metznerwiese 5, 86911 Diessen, DE
KNEE, Michael, Wörther Strasse 107, 82380 Peissenberg, DE
WAGNER, Ingo, Auingerstrasse 16, 82237 Woerthsee, DE
- (11) **1 759 005** (51) **C12N 15/82**
(72) FRANK, Markus, Weinstrasse 107, 67434 Neustadt, DE
SCHMIDT, Ralf-Michael, Am Schlossgarten 9, 67489 Kirrweiler, DE
STAUDER, Sandra, Dackenheimer Weg 5, 67273 Weisenheim am Berg, DE
- (11) **1 759 034** (51) **C23C 14/14**
(72) JEONG, Young-Man Research Lab. Dig. Appliance Co., LG Electronics 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon-shi, Kyung-sangnam-do, 641-711, KR
OH, Jung-Geun Research Lab. Dig. Appliance Co., LG Electronics 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon-shi, Kyungsangnam-Do 641-711, KR
JUN, Hyun-Woo LG Dormitory C-508, Gaeumjung-Dong, Changwon-Shi, Kyung-sangnam-Do 641-110, KR
LEE, Su-Won Daedong-Hwangtobang 1-Cha Apt., 108-1801 367, Daebang-Dong, Changwon-Shi, Kyungsangnam-Do 641-100, KR
YOUN, Deok-Hyun Shinhan Apt. 2-507, Bakdal-Dong, Manahn-Ku, Anyang-Shi, Kyunggi-Do 430-030, KR
- (11) **1 759 093** (51) **F01K 25/08**
(72) COGSWELL, Frederick James, 68 Stancliff Road, Glastonbury, CT 06033, US
KANG, Pengju, 3046 Douglas Drive, Yorktown Heights, NY 10598, US
- (11) **1 759 112** (51) **F02M 35/04**
(72) MOSER, Nikolaus, Glemsgastr. 26, 71254 Ditzingen, DE
FRANZ, Andreas, Missouristrasse 5, 71638 Ludwigsburg, DE
SCHIMPF, Birgit, Poppenweiler Str. 48, 71640 Ludwigsburg, DE
HAMMERSCHICK, Jörg, Danziger Str. 10, 71679 Asperg, DE
WALTENBERG, Klaus, Nussbaumweg 18, 71723 Grossbottwar, DE
WEISSENBACHER, Emese, Steigäckerstr. 60, 71672 Marbach / Neckar, DE
SCHUSTER, Mathias, Pforzheimer Str. 16, 75242 Neuhausen, DE
CEDZICH, Wolfgang, Am Schloss 3/2, 71686 Remseck, DE
BÜHL, Heinz, Rosenstr. 46, 74235 Erlenbach, DE
- STEUSS, Andreas, Südstr. 65, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
WERNER, Jürgen, Schönbuchstr. 16, 73666 Baltmannsweiler, DE
SPÄTH, Harald, Auf der Lug 24, 71726 Benningen, DE
GRADL, Matthias, Obere Bergstr. 10, 96145 Sesslach, DE
LECHNER, Michael, Bürgermeister-Jacob-Str. 6, 96269 Grosssheirath, DE
LINDE, Hansjürgen, Thüringer Str. 2a, 96450 Coburg, DE
NEUMANN, Uwe, Mosbacherstr. 63, 65187 Wiesbaden, DE
- (11) **1 759 192** (51) **G01N 27/30**
(72) LAUKS, Imants, R., 218 Coltrin Road, Ottawa, Ontario K1M 0A6, CA
VARLAN, Anca, 20 Borden Street, Nepean, Ontario K2H 8C8, CA
OUSSOVA, Alexandra, 225 Alvin Road, Apt. 314, Ottawa, Ontario K1K 4H6, CA
BALES, Michael, 1041 Harkness Avenue, Ottawa, Ontario K1V 6N9, CA
- (11) **1 759 221** (51) **G01S 1/00**
(72) PANDE, Ashutosh, A1A Sector 16, Noida 20301, IN
CHANG, Steven, 6555 Leyland Park Drive, San Diego, CA 95120, US
GARIN, Lionel, 3475 Greer Road, Palo Alto, CA 94303, US
ZHANG, Qiyue, John, 21075 Tamarind Court, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 759 315** (51) **G06F 17/30**
(72) LIU, Zhen, Hua, 1017 Wayne Way, San Mateo, CA 94403, US
KRISHNAPRASAD, Muralidhar, 34136 Summerwind Terrace, Fremont, CA 94555, US
MANIKUTTY, Anand, 1014 Stern Lane, Foster City, CA 94404, US
WARNER, James, 712 San Conrado, 4, Sunnyvale, CA 94065, US
ZHANG, Hui X., 34290 Kenwood Drive, Fremont, CA 94555, US
ARORA, Vikas, 8 Locksley Avenue, 4F, San Francisco, CA 94122, US
KOTSOVOLOS, Susan M., 1319 Eaton Avenue, San Carlos, CA 94070, US
- (11) **1 759 450** (51) **H02M 5/458**
(72) STULZ, Christian, Zollikerstrasse 211, CH-8008 Zürich, CH
EICHLER, Christoph, Weinbergstrasse 8, CH-5417 Untersiggenthal, CH
SUTER, Erich, Ruhfelsweg 2, CH-5400 Baden, CH
ZUCKERBERGER, Adrian, Rebbergstrasse 15, CH-5417 Untersiggenthal, CH
JOERG, Pieder, Via Nova 75, CH-7013 Domat/Ems, CH
BERNER, Thomas, Bergstrasse 2a, D-79761 Waldshut-Tiengen, DE
- (11) **1 759 597** (51) **A23L 1/30**
(72) Inoue, Sayo, c/o Kirin Beer K.K., Central Labs for Key Tech., 13-5-1 Fukuura, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
Fujii, Toshio, c/o Kirin Beer K.K., Central Labs for Key Tech., 13-5-1 Fukuura, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
Fujiwara, Daisuke, c/o Kirin Beer K.K., Central Labs for Key Tech., 13-5-1 Fukuura, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
Saiki, Akira, c/o Kirin Beverage Corporation Res. & Dev. Lab., 1620, Kurami, Samukawa-cho, Koza-gun, Kanagawa 253-0101, JP
- Takahashi, Minoru, c/o Kirin Beverage Corporation Res. & Dev. Lab., 1620, Kurami, Samukawa-cho, Koza-gun, Kanagawa 253-0101, JP
Yamauchi, Koichiro, c/o Kirin Beverage Corporation Res. & Dev. Lab., 1620, Kurami, Samukawa-cho, Koza-gun, Kanagawa 253-0101, JP
Goto, Masami, c/o Koiwai Dairy Products Co., Ltd., 5-2-2, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Nishida, Satoshi, c/o Koiwai Dairy Products Co., Ltd., 5-2-2, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Deuchi, Keiji, c/o Kirin Well Foods Company, Ltd., YK building, 2-21-1, Etchujima, Koto-ku, Tokyo 135-0044, JP
Wakabayashi, Hideyuki, c/o Kirin Beer K.K., Central Labs for Key Tech., 13-5-1 Fukuura, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
Yoneda, Toshihiro, c/o Kirin Beer K.K., Central Labs for Key Tech., 13-5-1 Fukuura, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
- (11) **1 759 901** (51) **B60J 1/02**
(72) Kokuryo, Kazuto, c/o Zenic Inc., 1-17-14, Ohgaya Ohtsu Shiga 520-2144, JP
Ohara, Shohei c/o Nippon Sheet Glass Company, Limited, 1-7, Kaigan, 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8552, JP
- (11) **1 759 927** (51) **B60R 13/04**
(72) Schulze zur Wiesche, Jochen, Hauptstrasse 71b, 51143 Köln, DE
Bittner, Norfried, Am Brinkhof 14, 58452 Witten, DE
Schulte, Martin, Auf der Gabel 33, 58802 Balve, DE
- (11) **1 760 068** (51) **C07C 69/54**
(72) KAIDA, Yuriko Asahi Glass Company, Limited., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
NAGAYAMA, Hiromichi Asahi Glass KoriyamaElectr. Mat, Koriyama Seibu Dai-2 Kogyo Danchi, 1-8, Machiikedai, Koriyama-shi, Fukushima 9630215, JP
KUMAI, Hiroshi Asahi Glass Koriyama Electr. Mat., Koriyama Seibu Dai-2 Kogyo Danchi, 1-8, Machiikedai, Koriyama-shi, Fukushima 9630215, JP
- (11) **1 760 503** (51) **G02B 6/42**
(72) SUZUKI, Masaru, 112-17, Dai-machi, Mohka-shi, Tochigi, 3214306, JP
SATO, Takeshi Room No. B-107 Hitachi Kinzoku Dai 1 Shakatu, 15-1, Ohydai-machi, Mohka-shi, Tochigi 321-4338, JP
UENO, Nobuhiro, 1769-1, Minamihanda, Oyama-shi, Tochigi, 3230011, JP
- (11) **1 760 527** (51) **G03F 7/16**
(72) Mela, Petra, Roermonder Strasse 60, 52072 Aachen, DE
Ott, Marcell, Flandernstrasse 7, 70374 Stuttgart, DE
Spatz, Prof. Dr. Joachim, Emil-Nolde Strasse 18, 89520 Herdenheim, DE
Gorzolnik, Blazej, Cité int. universitaire de Paris, App. 7011, Fond. Deutch de la Meurthe 37 Bd. Jourdan 75014 Paris, FR
Möller, Prof. Dr. Martin, Pippinstrasse 2b, 52072 Aachen, DE
- (11) **1 760 568** (51) **G06F 1/30**
(72) LEE, Jin-hyung, Daewoo Apt. 206-706, Hgye-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR

- LEE, Sang-hoon, Pyeongchang Apt. 502-340, Samsan-dong, Nam-gu, Ulsan-city, KR
YANG, Joon-hyun, Unam Firstvill Apt. 208-303, 1274, Maetan-3dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
LEE, Kyoung-geun, Dongsuwon LG Village, Apt. 208-405, Mangpo-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 761 002** (51) **H04M 1/22**
(72) Choo, Zhi-Min, Syareumang, 617, 1598, Gwanyang-Dong, Dongan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do, KR
Lee, Hyung-Woon c/o LG Electronics Inc., Int. Property Center, Gasan Patent Group, 60-39, Gasan-dong, Geumcheon-Gu, Seoul, KR
Ko, Dong-Seuck, 86-8, Seryu 1-Dong, Gwonseon-Gu, Suwon, Gyeonggi-Do, KR
- (11) **1 761 210** (51) **A61F 2/24**
(72) LIM, Jyue Boon, 558 Continental Drive, New Brighton, MN 558112, US
SUTTON, William M., 18819 Kingswood Terrace, Minnetonka, Minnesota 55345, US
- (11) **1 761 249** (51) **A61K 9/127**
(72) CHU, Chih-Chang, 14 Laura Lane, Ithaca, NY 14850-2173, US
WU, Da-Qing, 20 Abbott Lane, Ithaca, NY 14850, US
- (11) **1 761 508** (51) **C07D 243/16**
(72) COOK, James, M., 6139 North Lake Drive, Whitefish Bay, WI 53217, US
ZHOU, Hao, 3428 North Oakland Avenue, 204, Milwaukee, WI 53211, US
HUANG, Shengming, 2967 N. Oakland Ave, Apt no. 103, Milwaukee, WI 53211, US
SARMA, P.V.V.S., 3055 North Oakland Avenue 310, Milwaukee, WI 53211, US
ZHANG, Chunchun, 551 Cleveland Ave, Rivervale, NJ 07675-5630, US
- (11) **1 761 709** (51) **F15B 13/00**
(72) HEISE, Andreas, Am Falltor 1, 64390 Erzhäusen, DE
JÜRGENS, Michael, Georgenstrasse 17, 61200 Wölfersheim, DE
GILB, Jürgen Peter, Friedrich-Ebert-Str. 31, 61273 Wehrheim, DE
- (11) **1 761 734** (51) **F25D 23/12**
(72) ROGERS, James, H., 109 Lansberry Court, Los Gatos, CA 95032, US
HOFFMAN, Brian, 37 McKinley avenue 1, Bend, OR 97702, US
- (11) **1 761 932** (51) **G11C 7/10**
(72) JANZEN, Jeffery, W., 349 E. Carter, Boise, ID 83706, US
- (11) **1 762 114** (51) **H04Q 7/38**
(72) VAN DE GROENENDAAL, Joannes G., 1203 NW Mayfield Road, Portland, Oregon 97229, US
- (11) **1 762 191** (51) **A61B 17/16**
(72) Winslow, Nathan A., 225 South Hunter's Ridge, Warsaw Indiana 46582, US
Warren, Dr. Russel, 15 Pear Lane, Greenwich, CT 06830, US
Lee, Dr. Don, 3801 Woodlawn Drive, Nashville Tennessee 37215, US
- (11) **1 762 564** (51) **C07C 249/16**
(72) TAKASO, Kiyokazu, Koriyama-shi, Fukushima 963-8802, JP
ABE, Katsumi, Koriyama-shi, Fukushima 963-8802, JP
TAKESUE, Atsushi, Koriyama-shi, Fukushima 963-8802, JP
- (11) **1 762 569** (51) **C07D 489/08**
(72) Kayatz, Peter, c/o Alcasynn Pharmaceuticals GmbH Mitterweg 24, 6020 Innsbruck, AT
Schütz, Johannes, AlcaSynn Pharmaceuticals GmbH, Mitterweg 24, 6020 Innsbruck, AT
- (11) **1 762 785** (51) **F22B 3/04**
(72) Shibata, Takanori c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Hatamiya, Shigeo c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Fukushima, Toshihiko c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 763 005** (51) **G09G 3/28**
(72) Kim, Won Soon, 413LG Jungbo Tongsin Residence Hall 265-20 Gondan, 2dong, Gumi-si Kyungsangbuk-do 730-032, KR
Kwon, Oh Hun, 536-3 Yongho4-dong Namku, Busan-si, 608-094, KR
Jung, Kyoung Jin, Na-211 LG Jungbo Tongsin, Gondan2-dong, Gumi-si Kyungsangbuk-do 730-032, KR
Choi, Yoon Chang, 336 Songji-ri Samrangjin-eup, Milyang-si Kyungsangnam-do 627-904, KR
- (11) **1 763 069** (51) **H01L 21/20**
(72) Fiquet, Christophe, 438, rue Hector Berlioz, 38920 Crolles, FR
Kennard, 7, Impasse des Buis, 38920 Crolles, FR
- (11) **1 763 098** (51) **H01M 6/14**
(72) SUZUKI, Masami, Daikoku-sou 202, 816, Ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-s, Kawasaki-shi, Kanagawa 2120054, JP
HAYAMI, Muneto, Rita Heights 404, 4721-6, Sobudai 3-chome, Zama-sh, Zama-shi, Kanagawa 2280011, JP
KANO, Koji, Green Heim 102, 2-5, Yachiyo-machi 2-chome, Takasa, Takasaki-shi, Gunma 3700861, JP
UDAGAWA, Kazuo, 10-27, Shakujidai 3-chome, Nerima-ku, Tokyo 1770045, JP
- (11) **1 763 305** (51) **A23G 9/00**
(72) SCHLEGEL, Myriam, 28 rue de Montmille, F-60000 Fouquieries, FR
Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.
- (11) **1 763 376** (51) **A61M 13/00**
(72) PRZEPASNIAK, Ann, M., 1521 92nd Street *123, Sturtevant, Wisconsin 53177, US
O'CONNOR, Amanda, N9420 Dusty Drive, Appleton, WI 54915, US
ZUNKER, MaryAnn, 2686 Yorkton Place, Oshkosh, WI 54904, US
- (11) **1 763 536** (51) **C07K 14/385**
(72) ALTIER, Daniel, J., 11586 NW 114th Avenue, Granger, IA 50109, US
DAHLBACKA, Glen, 5675 Chappel Place, Oakland, CA 94619, US
HERRMANN, Rafael, 1803 Wyckwood Court, Wilmington, DE 19803, US
HUNTER-CEVERA, Jennie, 12400 Triadelpia, Elliott City, MD 21041, US
- McCUTCHEN, Billy, Fred, 3420 Cedarwood Avenue, Clive, IA 50325, US
PRESNAIL, James, K., 1722 Clay Creek Road, Avondale, PA 19311, US
SCHEPERS, Eric, J., 99 Water Wheel Drive, Port Deposit, MC 21904-1480, US
RICE, Janet, A., 126 Median Drive, Wilmington, DE 19803, US
SIMMONS, Carl, R., 4228 Holland Drive, Des Moines, IA 50310, US
TOROK, Tamas, 4669 Setting Sun Drive, Richmond, CA 94803, US
YALPANI, Nasser, 6041 North Winwood Drive, Johnston, IA 50131, US
ELLESKAYA, I., A., , deceased, US
- (11) **1 763 599** (51) **D01H 7/16**
(72) SPEISER, Helmut, Bei der Kapelle 11, 71384 Weinstadt, DE
SEFFERT, Klaus, Stützweg 15, 71106 Magstadt, DE
METTE, Klaus, Saalestrasse 3, 70806 Kornwestheim, DE
- (11) **1 763 744** (51) **G06F 9/445**
(72) ADAMS, Neil, P., 550 Little Dover Cres., Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA
KIRKUP, Michael, G., 224 Dearborn Blvd., Waterloo, Ontario N2J 4Y3, CA
LITTLE, Herbert, A., 504 Old Oak Place, Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
OWEN, Russell, N., 450 Chesapeake Drive, Waterloo, Ontario N2K 4B8, CA
- (11) **1 763 754** (51) **G06F 11/30**
(72) KANG, Pengju, 3046 Douglas Drive, Yorktown Heights NY 10598, US
FARZAD, Mohsen, 190 Butler Drive, Glastonbury, CT 06033, US
STRICEVIC, Slaven, 82 Foster Drive, Willimantic, CT 06226, US
SADEGH, Payman, 15 Dennison Ridge Drive, Manchester, CT 06040, US
FINN, Alan, M., 19 Cedar Ridge Drive, Hebron, CT 06248, US
- (11) **1 764 069** (51) **A61F 13/496**
(72) Konetzke, Richard Mark, 817 John Street, Menasha Wisconsin 54952, US
Lohoff, Michael Lee, 1615 White Swan Drive, Oshkosh Wisconsin 54901, US
Vogt, Brian Robert, 7095 Fahley Road, Oshkosh Wisconsin 54904, US
Couillard, Jack Lee, 1777 Brighton Beach Road, Menasha Wisconsin 54952, US
Csida, Jason Gene, W5565 Brandon Way, Appleton WI 54915, US
Eng, Patricia Katherine, W3595 Joanne Street, Appleton Wisconsin 54913, US
Tomsovic, Charles Robert, 7440 Oak Hill Road, Omro Wisconsin 54963, US
- (11) **1 764 104** (51) **A61K 31/70**
(72) Russo, Domenico, Via Reggio Campi Il Tronco, 237, 89100 Reggio (Calabria), IT
- (11) **1 764 164** (51) **B07C 3/00**
(72) Yui, Hideto c/o Intellectual Property Division, Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **1 764 269** (51) **B60R 13/04**
(72) Schultze zur Wiesche, Jochen, Hauptstrasse 71b, 51143 Köln, DE
Bittner, Norfried, Am Brinkhof 14, 58452 Witten, DE
Schulte, Martin, Auf der Gabel 33, 58802 Balve, DE
- (11) **1 764 368** (51) **C07D 519/04**
(72) Duflos, Alain, , DÉCÉDÉ, FR

- Fahy, Jacques, 41, avenue du Général de Gaulle, 81290, LABRUGUIERE, FR
Thillaye Du Boullay, Valérie, Camperdut, 81600 Montans, FR
Barret, Jean-Marc, 5, rue du Trésor, 81100, Castres, FR
Hill, Bridget, 76, Camden Mews, NW 19BX London, GB
- (11) **1 764 851** (51) **H01M 2/10**
(72) Ebine, Nobuhito IP Dept. Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Takeshita, Toshio IP Dept. Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 141, JP
- (11) **1 765 108** (51) **A45C 7/00**
(72) HABEGGER, Daniel, Bruderberg 3, CH-8104 Weiningen, CH
KEREKES, Laszlo, Breitenstr. 91, CH-8037 Zürich, CH
- (11) **1 765 215** (51) **A61C 17/02**
(72) BROWN, William, R., 6 Gemma Drive, Peabody, MA 01960, US
CHENVAINU, Alexander, T., 69 Robbins Road, Sudbury, MA 01776, US
CHRISTMAN, Thomas, A., 5 Maple Street, Lexington, MA 02420, US
CLAIRE-ZIMMET, Karen, 41 Shirley Road, Waltham, MA 02052, US
FARRELL, Mark, E., 8 Oxbow Road, Medfield, MA 02052, US
MEADOWS, Mark, S., 1575 Tremont Street, 2Suite 804, Boston, MA 02120, US
ORTINS, Marc, Philip, 60 Winthrop Ave, Reading, MA 01867, US
- (11) **1 765 216** (51) **A61C 17/36**
(72) CHENVAINU, Alexander, T., 69 Robbins Road, Sudbury, MA 01776, US
CHRISTMAN, Thomas, A., 5 Maple Street, Lexington, MA 02420, US
DUCHARME, Jeremy, 12 El Will Farm Road, Bedford, MA 01730, US
FARRELL, Mark, E., 8 Oxbow Road, Medfield, MA 02052, US
- (11) **1 765 250** (51) **A61F 13/511**
(72) ELLINGSON, Alissa, R., W5903 Sweet Clover Drive, Appleton, Wisconsin 54915, US
COHEN, Jason, C., W2801 Oakridge Drive, Appleton, Wisconsin 54915, US
BARATIAN, Stephen, A., 10300 Carleigh Lane, Roswell, Georgia 30076, US
GOSAIN, Kusum, W6865 Hazelnut Lane, Appleton, Wisconsin 54915, US
TAILOR, Vipula, J., 110 Woodlake Drive, Alpharetta, Georgia 30004, US
BUHROW, Chantel, S., N6448 State Road 49, Weyauwega, Wisconsin 54983, US
- (11) **1 765 283** (51) **A61K 9/00**
(72) MURPHY, Maura, 16 Hanson Street, Somerville, MA 02143, US
DINEHART, Kirk, 60 Hemlock Drive, Holliston, MA 01746, US
HURTER, Patricia, 49 Tahanto Trail, Harvard, MA 01451, US
CONNELLY, Patrick, 15 Lovers Lane, Harvard, MA 01451, US
CUI, Yong, 49 Showers Street No:S-414, Mountain View, CA 49040-1463, US
PANICUCCI, Riccardo N., 23 Margaret Lane, Billerica, MA 01821, US
- (11) **1 765 326** (51) **A61K 31/397**
(72) CHOI, Woo-Baeg, 6300 Riverside Drive, Sandy Spings, GA30328, US
KOWALIK, Ewa, 1174 Davis Place NW, Atlanta, GA 30318, US
- (11) **1 765 342** (51) **A61K 31/4422**
(72) KELEN, Ákos, Martonhegyi ut 38/B., H-1127 Budapest, HU
- (11) **1 765 343** (51) **A61K 31/4427**
(72) KRAHN, Thomas, Wienerstr. 29, 58135 Hagen, DE
THIELEMANN, Wolfgang, Ziegenburg 1, 42107 Wuppertal, DE
ROSENRETER, Ulrich, Obere Rutenbeck 6, 42349 Wuppertal, DE
DIEDRICHS, Nicole, In der Heide 81, 42553 Velbert, DE
KRÄMER, Thomas, Schneewittchenweg 37, 42111 Wuppertal, DE
- (11) **1 765 406** (51) **A61K 47/14**
(72) BUYN, Youngro, 108-502, Hankang Daewoo Apt., Ichon-1-dong, Yongsan-gu Seoul, 104-713, KR
MOON, Hyuntae, 340-503 Unamjugong-3cha 294 Unam-dong Buk-ku, Kwangju-si 500-170, KR
LEE, Seulki, 86-12 Nonhyeon-dong Kangnam-ku, Seoul 135-010, KR
- (11) **1 765 424** (51) **A61L 9/12**
(72) MARTENS, Edward, J., III, 7874 Wheeler Island Rd., Three Lakes, WI 54562, US
- (11) **1 765 676** (51) **B65C 1/00**
(72) ATTWATER, Iain, J., 426 Golf Course Drive, Arnold, MD 21012, US
CAYOCCA, Iver, D., 616 Madeira Avenue, Coral Gables, FL 33134, US
SHANKS, Richard, J., 514 MacMillan Court, Arnold, MD 21012, US
- (11) **1 765 712** (51) **B66B 13/14**
(72) SIEWERT, Bryan, R., 37 Overbrook Drive, Westbrook, CT 06498, US
LUO, Xiaodong, 95 Krawski Drive, South Windsor, CT 06074, US
PENG, Pei-Yuan, 345 Buckland Hills Drive, Apt. 16123, Manchester, CT 06040, US
LELIC, Muhidin, A., 362 Gardner Street, Manchester, CT 06040, US
ZACCHIO, Joseph, 30 Livingston St., Wethersfield, CT 06109, US
RENZULLI, Mark, E., P.O. Box 93, Tolland, CT 06084, US
TRACEY, Michael, 637 Main Street, Cromwell, CT 06416, US
MALONE, Thomas, 48 Carriage Drive, Avon, CT 06001, US
- (11) **1 765 714** (51) **B66B 13/24**
(72) GIERAS, Jacek F., 315 Strickland Street, Glastonbury, CT 06033, US
PENG, Pei-Yuan, 7 Rothe Lane, Ellington, Connecticut 06029, US
SIEWERT, Bryan Robert, 37 Overlook Drive, Westbrook, CT 06498, US
LELIC, Muhidin A., 362 Gardner Street, Manchester, CT 06040, US
COPSEY, Gary, 22 Rue Lieutenant Bildstein, F-45500 Gien, FR
- (11) **1 765 736** (51) **C02F 11/12**
(72) ERIKSSON, Kerstu, 9 Th Chantry, Colchester CO3 3QR, GB
ERIKSSON, Niclas, Södra Breviksvägen 48, S-421 67 VÄSTRA FRÖLUNDA, SE
SVENNINGSSON, Lars, Jungmansvägen 27, S-43275 Traslovslage, SE
- (11) **1 765 783** (51) **C07D 217/06**
(72) CURRAN, Dennis, P., 506 S. Linden Avenue, Pittsburgh, PA 15208, US
- MATSUGI, Masato, 2878-2740-501 Kuroishi Hirabari No.801 Tempaku-chou, Tempaku-ku Nagoya, 468-0021, JP
YU, Marvin, S., 19 South 17th Street, Pittsburgh, PA 15203, US
- (11) **1 765 847** (51) **C07H 21/04**
(72) VORNLOCHER, Hans-Peter, Albert-Einstein-Ring 43a, 95448 Bayreuth, DE
HADWIGER, Philipp, Schlesierstr. 6, 96264 Altenkunstadt, DE
ZIMMERMANN, Tracy, Stage, 15 Chandler Street, Somerville, MA 02144, US
MANOHARAN, Muthiah, 19 Rolling Lane, Weston, MA 02493, US
RAJEEV, Kallanthottathil G., 30 Cambridgepark Drive, Apt. 4101, Cambridge, MA 02140, US
ROEHL, Ingo, Am Hohen Kreuz 1, 96117 Memmelsdorf, DE
AKINC, Akin, 1488 Washington Street, Newton, MA 02465, US
- (11) **1 765 881** (51) **C08F 10/00**
(72) GIBSON, Vernon Charles, Flat 2, 46 Prince's Gate, Exhibition Road, London SW7 2QA, GB
TOMOV, Atanas Kostadinov, 3 Singleton Close, Croydon, Surrey CR0 2TS, GB
JACOBSEN, Grant Berent, Ringlaan 59, B-3080 Teruren, BE
- (11) **1 765 945** (51) **C09D 167/00**
(72) JENKINS, Steven A., 124 Colwell Drive, Oxfordshire OX28 5NH, GB
CHARLESTON, Alistair S., 2 (F1) Arden Street, Edinburgh EH9 1BP, GB
MILLER, Gary G., 179 Abbott Street, Sandringham, Melbourne, VIC 3191, AU
- (11) **1 766 104** (51) **C25B 9/18**
(72) BECKMANN, Roland, Dorfstrasse 125b, 44534 Lünen, DE
DULLE, Karl-Heinz, Marie-Curie-Strasse 20, 59399, DE
FUNCK, Frank, Sunderplatz 6, 45474 Mülheim, DE
KIEFER, Randolf, Hertener Strasse 46, 45892 Gelsenkirchen, DE
WOLTERING, Peter, Sandweg 18, 48485 Neuenkirchen, DE
- (11) **1 766 140** (51) **E01C 11/12**
(72) MCLEAN, Peter, Charles, 49 Williams Road, Park Orchards Victoria 3114, AU
MCCLELLAND, Christopher, Raymond, 329 Mount Hilda Road, Pearcedale, Victoria 3912, AU
- (11) **1 766 197** (51) **F01L 1/34**
(72) SCHÄFER, Jens, Melbournestr. 8, 91074 Herzogenaurach, DE
KOHRS, Mike, Lindenstrasse 12, 02681 Wilthen, DE
STEIGERWALD, Martin, Heinrich-Kirchner-Strasse 32, 91056 Erlangen, DE
HEYWOOD, Jonathan, Bahnstrasse 15, 96175 Pettstadt, DE
- (11) **1 766 240** (51) **F04C 18/344**
(72) SCHNEIDER, Willi, Hungerberg 30, 72411 Bodelshausen, DE
THOMA, Martin, Stegäckerstrasse 16, 72585 Riederich, DE
FRIEDHELM, Pfitzer, Am Rosenrain 52, 72414 Rangendingen, DE
- (11) **1 766 241** (51) **F04C 18/344**
(72) SCHNEIDER, Willi, Hungerberg 30, 72411 Bodelshausen, DE
THOMA, Martin, Stegäckerstrasse 16, 72585 Riederich, DE

- (11) **1 766 242** (51) **F04C 18/344**
(72) SCHNEIDER, Willi, Hungerberg 30, 72411 Bodelshausen, DE
THOMA, Martin, Stegäckerstrasse 16, 72585 Riederich, DE
PFITZER, Friedhelm, Am Rosenrain 52, 72414 Rangendingen, DE
- (11) **1 766 244** (51) **F04C 29/02**
(72) HESS, Bernd, Breiter Weg 40, 72622 Nürtingen, DE
MARTIN, Thoma, Stegäckerstrasse 16, 72585 Riederich, DE
SCHNEIDER, Willi, Hungerberg 30, 72411 Bodelshausen, DE
- (11) **1 766 324** (51) **G01B 7/012**
(72) PETERSSON, Bo, 5 Uplands Close, SW14 7 AS London, GB
- (11) **1 766 325** (51) **G01B 7/012**
(72) PETERSSON, Bo, 5 Uplands Close, SW14 7AS London, GB
- (11) **1 766 466** (51) **G02F 1/1335**
(72) SUH, Kwang Suck, 119-1001 Parktown, Sunane-dong, Bundang-ku, Seongnam-si, Kyungki-do 463-020, KR
KIM, Jong Eun, 105-107 Kumho Apt., Mok2-dong, Yangchun-ku, Seoul 158-780, KR
KIM, Tae Young, 210-1301 Dong-A APT Geoyeo-dong, Songpa-gu, Seoul 138-110, KR
- (11) **1 766 467** (51) **G02F 1/1345**
(72) PARK, Kee-Yong, 304-1703, Sunbimaul 3-Danji Apt. Songchon-dong, Daedeok-gu Daejeon 306-777, KR
- (11) **1 766 691** (51) **H01L 31/113**
(72) BOJARCZUK, Nestor A., Jr., 61 David Drive, Poughkeepsie, NY 12601, US
CABRAL, Cyril, Jr., 17 Goldfinch Lane, Mahopac, NY 10541, US
Cartier, Eduard A., 101 West 85th Street, Apt. 6-6, New York, NY 10024, US
COPEL, Matthew W., 2570 Barry Court, Yorktown Heights, NY 10598, US
FRANK, Martin M., 310 West 77th Street, New York, NY 10024, US
GOUSEV, Evgeni P., c/o IBM United Kingdom Ltd., Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, US
GUHA, Supratik, 569 Millwood Road, Chappaqua, NY 10514, US
JAMMY, Rajarao, 14 Traci Lane, Hopewell Junction, NY 12533, US
Narayanan, Vijay, 180 Riverside Boulevard, Apt. 12C, New York, NY 10069, US
Paruchuri, Vamsi K., 505 Columbus Avenue Apt. 4E, New York, NY 10024, US
- (11) **1 766 702** (51) **H01L 51/00**
(72) HEUN, Susanne, Am Carlusbaum 23, 65812 Bad Soden, DE
BÜSING, Arne, Liederbacherstrasse 5, 65929 Frankfurt, DE
BREUNING, Esther, Rembrandtstrasse 10, 65527 Niedernhausen, DE
FALCOU, Aurelie, Melemstrasse 12, 60322 Frankfurt, DE
- (11) **1 766 723** (51) **H01Q 21/00**
(72) LENART, Gregor, Värtavägen 11, S-183 63 Täby, SE
MALMGREN, Jens, Residence Alexandra, 4, rue Louis Brouchier, F-06150 Cannes-la-Bocca, FR
- (11) **1 766 827** (51) **H04L 1/00**
(72) CHANDWADKAR, Ashish, A., 101 Weeden Heights Court, Morrisville, NC 27560, US
IYER, Jayaraman, R., 1674 Hollenbeck Avenue, Apt. 51, Sunnyvale, CA 94087, US
O'ROURKE, Chris, 111 Witheridge Court, Apex, NC 27502, US
- (11) **1 767 126** (51) **A47F 7/19**
(72) BERNAL LLOR, Andrés, Apartado de Correos 346, E-30820 Alcantarilla (Murcia), ES
- (11) **1 767 378** (51) **B41M 7/00**
(72) Gott, Michael, 6 Clifton Terrace, Forest Hall, Newcastle upon Tyne, NE12 9NP, GB
Wilson, John Alexander, 29 Ladywood Avenue, Petts Wood, Orpington, Kent, BR5 1QJ, GB
- (11) **1 767 417** (51) **B60S 1/48**
(72) Gschwind, Thomas, Vigilienstrasse 15, 67098 Bad Dürkheim, DE
Caspers, Michael, Dr., Ahornstrasse 56, 69469 Weinheim, DE
- (11) **1 767 533** (51) **C07D 401/04**
(72) Robarge, Michael J., 190 Sandford Avenue, North Plainfield, NJ 07060, US
Chen, Roger Shen-Chu, 110 Christie Street, Edison, NJ 08820, US
Muller, George, W., 250 Windmill Court, Bridgewater, NJ 08807, US
Man, Hon-Wah, 27 Grant Way, Princeton, NJ 08540, US
- (11) **1 767 694** (51) **D21F 7/08**
(72) ITO, Yoshiaki, c/o Ichikawa co., Ltd., 14-15, Hongo-2-chome, Bun, Bunkyo-ku, Tokyo, 1138442, JP
- (11) **1 768 368** (51) **H04M 3/42**
(72) Drum, Michael John, 109 Noritake Drive, Cary, NC North Carolina 27513, US
Galizia, Patrick Joseph c/o TEKELEC, 5200 Paramount Parkway, Morrisville, NC 27560, US
- (11) **1 768 384** (51) **H04N 5/225**
(72) KAWAZU, Keiichi c/o Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 1928505, JP
- (11) **1 768 387** (51) **H04N 5/232**
(72) Park, Tae-Suh Samsung Advanced Institute of Technology, Mt. 14-1 Nongseo-dong Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Yeun-Bae, 103-303, Forcepark Villa, Seohyun-dong, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
Park, Mi-Kyu, 1005-1404, Mujigae Maeul Samsung Apt Gumi-dong, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 768 546** (51) **A61B 5/00**
(72) FRADEN, Jacob, 5260 Renaissance Avenue, San Diego, CA 92122, US
- (11) **1 768 658** (51) **A61K 31/18**
(72) ACKERMANN, Jean, Im Glöegglihof 16, CH-4125 Riehen, CH
AEBI, Johannes, Im Kugelfang 27, 4102 Binningen, CH
DEHMLow, Henrietta, Ritterstrasse 85, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
MORAND, Olivier, 2, rue de Vignes, F-68220 Hegenheim, FR
PANDAY, Narendra, Passauerstr. 35, 81369 München, DE
- (11) **1 768 961** (51) **C07D 231/12**
(72) MESTROVIC, Ernest, Ivana Grange 41, 43000 Bjelovar, HR
- HORVAT, Michaela, Selcinska 28, 10360 Sesvete, HR
KWOKAL, Ana c/o Generics IP Dept Pliva Hrvatska doo, Ulica Grada Vukovara 49, 10000 Zagreb, HR
DEVIC, Maja, Pavla Radica 110, 34000 Pozega, HR
FILIC, Darko, Marice Baric 17, 10000 Zagreb, HR
DANILOVSKI, Aleksandar, Rastocine 4/VI, 51000 Rijeka, HR
CETINA-CIZMEK, Biserka, Horvacanska cesta 31E, 10000 Zagreb, HR
MUNDORFER, Tina, Rendiceva 32, 10000 Zagreb, HR
- (11) **1 769 274** (51) **G02B 6/00**
(72) WOUDEKIRK, Andrew, J., 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
WHEATLEY, John, A., 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
WEBER, Michael, F., 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
EPSTEIN, Kenneth, A., 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MA 55133-3427, US
WATSON, James, E., 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (11) **1 769 378** (51) **G06F 15/16**
(72) ADDANTE, Frank, 517 29th Street, San Francisco, California 94131, US
MCQUILLEN, Tim, 513 Breakwater Drive, Redwood Shores, California 94065, US
SHAITAN, Junior, K1-8, Salunkhe Vimar, Pune 411022, IN
- (11) **1 769 565** (51) **H01Q 21/28**
(72) ROZAN, Edouard, Jean, Louis, Centro Tecnico "Pujol i Tarrago" Pol. Ind. "Can Magarola" Ctra. C-17, Km. 13, E-08100 Mollet Del Valles (Barcelona), ES
- (11) **1 770 160** (51) **C12N 15/12**
(72) Bates, Elizabeth, 14, place Gabriel Rambaud, 69001 Lyon, FR
Fournier, Nathalie, 16, rue d'Alsace, 69100 Vielleurbanne, FR
Chalus, Lionel, c/o Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US
Garrone, Pierre, c/o Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US
- (11) **1 770 543** (51) **G06F 17/00**
(72) Ahn, Sung Joon 201-403, Hyundai 2-cha Apt., 862 Dongchun-dong, Kyunggi-do, Yongin-si 449-010, KR
Kim, Chang Hyun, 305, Hannam House 723-3, Hannam-dong, Yongsan-gu, Seoul 140-211, KR
- (11) **1 770 544** (51) **G06F 17/00**
(72) Ahn, Sung Joon, 201-403, Hyundai 2-cha Apt., Dongchun-dong, Kyunggi-do, Yongin-si 449-010, KR
Kim, Chang Hyun, 305, Hannam House 723-3, Hannam-dong, Yongsan-gu, Seoul 140-211, KR
- (11) **1 770 634** (51) **G06T 1/00**
(72) HASEYAMA, Miki, 1-2-503, 6-chome, Kita 6 jyo, Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0806, JP
KONDO, Keiko, 16-302, Nishi 4-chome, Kita 16 jyo, Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 001-0016, JP

- (11) **1 771 298** (51) **B32B 3/20**
(72) KUHLMANN, Karl, Peppermühl 7b, 48249 Dülmen, DE
GÖRING, Rainer, Klosterdiek 46, 46325 Borken, DE
WURSCHE, Roland, Spiekerhof 20, 48249 Dülmen, DE
FRANOSCH, Jürgen, Goldregenstrasse 58, 45770 Marl, DE
RIES, Hans, Begonienstrasse 9, 45772 Marl, DE
JACOBS, Clemens, Holtkampweg 12 a, 45721 Haltern am See, DE
- (11) **1 771 450** (51) **C07D 487/00**
(72) CLAIBORNE, Christopher, F., 23 Sparks Street, Cambridge, MA 02139, US
Payne, Lloyd J., NCE discovery Ltd., 2418 Cambridge Science Park, Cambridge CB4 0PZ, GB
Boyce, Richard J., 2 Grapevine Cottages, Highstreet, Boxworth, Cambridgeshire CB3 8NG, GB
SELLS, Todd, B., 32 Ray Avenue, Bellingham, MA 02019, US
STROUD, Stephen, G., 53 Tesla Avenue, Medford, MA 02155, US
Travers, Stuart, 106 High Street, Meppershal, Bedfordshire SG17-5LZ, GB
VOS, Tricia, J., 203 Woburn Street, Medford, MA 02155, US
Weatherhead, Gabriel S., 57A Ocean Avenue Salem, Massachusetts 01970, US
- (11) **1 771 532** (51) **C10M 149/02**
(72) SCHERER, Markus, Merheimer Strasse 214, 50733 Köln, DE
HEDRICH, Klaus, Schnurrgrasse 31, 64405 Fischbachtal, DE
DARDIN, Alexander, Hurststrasse 17, 69514 Fischbachtal, DE
MÜLLER, Michael, Pater-Delp-Strasse 32, 64625 Bensheim, DE
STÖHR, Torsten, Sindlinger Strasse 3, 30326 Frankfurt, DE
EISENBERG, Boris, Am Pfalzbach 79C, 646466 Heppenheim, DE
- (11) **1 771 969** (51) **H04L 12/24**
(72) BURGGRAF, Reiner, Mutter-Theresa-Straße 18, 53844 Troisdorf, DE
SPICKER, Karsten, Raiffeisenstrasse 8b, 53844 Troisdorf, DE
- (11) **1 772 842** (51) **G09G 3/28**
(72) Bae, Jongwoon, Gangbyeon Boseong Apt.103-1203 Bisan-dong, Gumi-si Gyeong-sangbuk-do, KR
Park, Kirack, Buyeong Apt. 106-903 Jung-ri 141 Seokjeok-myeon, Chilgok-gun Gyeong-sangbuk-do, KR
Ryu, Seonghwan Na-309, LG Electr. Inc. dormitory, 269-20 Gongdan-dong Gumi-si, Gyeongsangbuk-do, KR
Cho, Yoonjoo, 302 ho, Sillim 9-dong 1546-12, Gwanak-gu, Seoul, KR
Hwang, Dooyong, Poongsan Apt. 101-402 Sanghyeon-dong, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 772 930** (51) **H01Q 21/28**
(72) SAKO, Motohiko, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., IP Development Center 19F Matsushita IMP Bldg., 1-3-7 Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
IWAHASHI, Fumio, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., IP Development Center 19F Matsushita IMP Bldg., 1-3-7 Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 773 224** (51) **A61B 18/18**
(72) ABOUD, Marwan, 18501 Antoine-Faucon, Pierrefonds, Quebec H9K 1M7, CA
MAHROUCHE, Rachid, 7339 Avenue Azilda, Anjou, Quebec H1K 3A4, CA
MIHALIK, Teresa, Ann, 206-3555 rue des Lacquiers, Montreal, Quebec H4C 3P4, CA
LANE, Miriam, 14 rue Middleton, Dollars-des-Ormeaux, Quebec, H9A 1T2, CA
- (11) **1 773 237** (51) **A61C 17/02**
(72) Blain, Christopher Charles, PO Box 750072, Petaluma, CA 94975, US
Christman, Thomas A., 5 Maple Street, Lexington, MA 02420, US
Ortins, Marc Philip, 60 Winthrop Ave, Reading, MA 01867, US
- (11) **1 773 332** (51) **A61K 31/426**
(72) LEE, J. S., 104-801 Samsung 1-cha Apt. 693, Pungdeokcheon 1-dong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-762, KR
KU, S. K., 1-1005 Yungkwang Apt., Whaseo 1-dong 220-4, Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-865, KR
LEE, J. W., 1-1105 Misung Apt, Sindorim-dong, Guro-gu, Seoul 152-771, KR
YANG, Hee Bog, 103-1206 Ssangyong Apt., Dangsudong Gwonsun-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 441-762, KR
RYU, Jei Man 207-101 Eunhasu Apt., Buheung-dong 1103, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-054, KR
- (11) **1 773 372** (51) **A61K 38/17**
(72) ALVAREZ, Enrique, 42 Pratt Road, Clinton, CT 06413, US
LICHENSTEIN, Henri, 88 Greenbriar Drive, Guilford, CT 06437, US
PRADYUMNA, Namdev, K., 18 Jacob Lane, Killingworth, CT 06419, US
VALAX, Pascal, Route de Fontanivent 34, 1822 Chernex, CH
YIM, Zachary, 1805 Spruce Hills Road, Glen Gardner, NJ 08826, US
CHILLAKURU, Rajeev, A., 27 South Wig Hill, Chester, CT 06412, US
HAHNE, William, 25 Copse Hill Trail, Madison, CT 06443, US
JEFFERS, Michael, E., 14 Flax Mill Hollow, Branford, CT 06405, US
LAROCHELLE, William, J., 15 Devonshire Lane, Madison, CT 06443, US
- (11) **1 773 584** (51) **B32B 9/00**
(72) KWAK, Sang-woon, +717, Dosiebit-II 28-11 Seocho-Dong, Seocho-ku, Seoul 135-856, KR
KWAK, Ji-young, 410-503, Block 4, MaetanJoogong APT Maetan 1-Dong, Paldal-Ku, Suwon Kyunggi-Do 442-708, KR
KWAK, Tae-kyung, 410-503, Block 4, MaetanJoogong APT Maetan 1-Dong, Paldal-Ku, Suwon Kyunggi-Do 442-708, KR
YANG, Min-soo, 105-601 Seohae APT Singok 1-Dong, Uijeongbu, Kyunggi-Do 480-726, KR
KWON, Min-seok, 852 Sungwoostarus Officetel 189-1 Gumi-Dong, Bundan-hu, Seongnam, Kyunggi-Do 463-860, KR
- (11) **1 773 794** (51) **C07D 277/22**
(72) LEE, Jin Soo, 104-801 Samsung 1-cha Apt 693 Pungdeokcheon 1-dong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-762, KR
AHN, Seok Hoon, 502, Mugungwha Juteak 1640-15 Seocho 1-dong, Seocho-gu Seoul 137-071, KR
JIN, Young Goo, 101-204 Dongbu Centre-ville Naengcheon-dong 260, Seodaemun-gu Seoul 120-050, KR
- PARK, Jae Hoon, 101, Sillimbon-dong 409-262, Gwanak-gu Seoul 151-029, KR
SHIN, Dong Hyuk, 836-402 Gyeryung Samwhan Apt. Sanbon-dong 1152-7, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-040, KR
CHO, Eun Hee, 148-701 Jinheung Apt. Whaseo-dong, Jangan-gu Suwon-si Gyeonggi-do 440-150, KR
CHANG, H.B. 334-1202 Doosan Byukkyun Apt., Jeongja 2(i)-dong 886-1 Jangan-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 440-150, KR
JUNG, Young Ho 107-1101 Doosan Weve Apt., Geumgok-dong Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-850, KR
- (11) **1 773 795** (51) **C07D 277/82**
(72) FLOHR, Alexander, Passwangstrasse 3, CH-4153 Reinach, CH
RIEMER, Claus, Dreikoenigstrasse 31, 79102 Freiburg, DE
- (11) **1 773 866** (51) **C07K 1/22**
(72) MUIR, Benjamin, Ward, 17 Lonsdale Street, Bulleen, Victoria 3105, AU
BARDEN, Michael C., 58/9 Chasely Street, Auchenflower, Queensland 4066, AU
RYLATT, Dennis Brian, Unit 2/11 Sagan Court, Glen Waverley, Victoria 3150, AU
MAEJI, N. Joe, 9 Cedarbird Court, Wishart, Queensland 4122, AU
HILLYARD, Carmel, Judith, 105 The Shelf Road, Mount Tamborine, Queensland 4272, AU
GORSE, Alain-Dominique, Jean-Pierre, 51 Boyanda Street, Wishart, Queensland 4122, AU
MONTEIRO, Raisa Leonidovna, 3 Illawarra Close, Forest Lake, Queensland 4078, AU
- (11) **1 774 122** (51) **E04H 12/10**
(72) FOSS, Gunnar, Leeuweriklaan 14, NL-2566 JE DEN HAAG, NL
HAUGSØEN, Per, Bull, Stavkirkeveien 16C, N-5231 OSLO, NO
- (11) **1 774 629** (51) **H01S 5/42**
(72) KAHEN, Keith Brian, 507 Red Spruce Lane, Rochester, New York 14616, US
MONTBACH, Erica Nicole, 4497 W. Streetsboro Road, Richfield, Ohio 44286, US
- (11) **1 774 691** (51) **H04L 1/16**
(72) KAKANI, Naveen, 2727 West Royal Lane, 1301, Irving, TX 75039, US
SAIFULLAH, Yousuf, 1921 Arrow Wood Drive, Flower Mound, Texas 75028, US
- (11) **1 774 811** (51) **H04Q 7/24**
(72) LEE, Gil-Soo, 102-901, Hyundai Hometown, Gwin, Maeul, 314, Pyungchon-Dong, Dongan-Ku, Anyang, Kyunggi-do 431-070, KR
SHIN, Jin-soo, 301, Jinsan Villa, 45-96, Suyu5-dong, Gangbuk-gu, Seoul 142-070, KR
- (11) **1 774 899** (51) **A61B 3/107**
(72) MARCOS CELESTINO, Susana INSTO. DE ÓPTICA DAZA DE VALDES, CONSEJO SUP. DE INVEST. CIENTÍFICAS, C/ Serrano, 121 28006 MADRID, ES
DORRONSORO DÍAZ, Carlos INSTO. DE ÓPTICA DAZA DE VALDES, CONSEJO SUP. DE INVEST. CIENTÍFICAS, C/ Serrano, 121 28006 MADRID, ES
CANO REOL, Daniel INSTO. DE ÓPTICA DAZA DE VALDES, CONSEJO SUP. DE INVEST. CIENTÍFICAS, C/ Serrano, 121 28006 MADRID, ES
- (11) **1 774 958** (51) **A61K 8/49**
(72) Boulle, Christophe, 14 Bis rue Pierre Nicole, 75005 Paris, FR

- Dalko, Maria, 16, Résidence du Château de Courcelles, 91190, Gif S/Yvette, FR
- (11) **1 775 017** (51) **B01J 13/02**
(72) Mangos, Thomas, 100 Old Palisade Road Nr.1815, Fort Lee, NJ 07024, US
Fischer, Norbert, Am Dickteberg 16, 37671 Hörter, DE
Chauchadis, Pierre, Meiernberg 12, 37603, Holzminden, DE
Fexer, Wolfgang, Dr. Giglinger Straße 18, 83558 Griesstätt, DE
Schütte, Christian, Breslauer Straße 2, 37639 Bevern, DE
- (11) **1 775 215** (51) **B64D 1/16**
(72) Cheung, Kwok, Pun, Flat 6c, Euston Court 6 Park Road, Hong Kong, CN
- (11) **1 775 322** (51) **C08L 69/00**
(72) HIGASHIZUMI, Emi MITSUBISHI ENGIN.-PLASTICS CORP, 789-1, Horinan, Kurashiki-shi, Okayama 710-0841, JP
SASAKI, Haruo MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORP, 6-2, Higashiyawata 5-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP
NAKANO, Hiroshi MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORP., 6-2, Higashiyawata 5-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP
- (11) **1 775 653** (51) **G06F 1/26**
(72) Guthrie, Martin, 10457 Nass-Puslinch Townline, Moffat, Ontario L0P 1J0, CA
Brubacher, Jonathan, A1-32 King Street North, Waterloo Ontario N2J 2W8, CA
Pattenden, Christopher, 518 Brentcliffe Drive, Waterloo Ontario N2T 2S4, CA
Book, Christopher, 301 Heritage Drive, Apt. 503, Kitchener Ontario N2B 3R7, CA
Little, Herb, 504 Old Oak Place, Waterloo Ontario N2T 2V8, CA
- (11) **1 775 654** (51) **G06F 1/26**
(72) Book, Christopher, 301 Heritage Drive, Apt. 503, Kitchener Ontario N2B 3R7, CA
Mak-Fan, David, 360 University Downs Crescent, Waterloo Ontario N2K 4B1, CA
Guthrie, Martin, 10457 Nass-Puslinch Townline, Moffat, Ontario L0P 1J0, CA
Brubacher, Jonathan, A1-32 King Street North, Waterloo Ontario N2J 2W8, CA
- (11) **1 776 108** (51) **A61K 31/4166**
(72) GERBER, Michael, 1832 Little Raven Street, Denver, CO 80202, US
GORCZYNSKI, Rick, 3861 W. 111th Avenue, Westminster, CO 80031, US
BRISTOW, Mike, 5 Blackmer Road, Englewood, CO 80110, US
- (11) **1 776 225** (51) **B31B 15/02**
(72) WHITEFORD, Jeffery, A., 1908 Valdez Avenue, Belmont, CA 94002, US
BREWER, Rhett, 1247 Lakeside Drive, 3023, Sunnyvale, CA 94085, US
BURETEA, Mihai, 1386 31st Avenue, San Francisco, CA 94122, US
CHEN, Jian, 777 W. Middlefield Road Apt. 61, Mountain View, CA 94043, US
CRUDEN, Karen, Chu, 3681 Virgin Islands Court, Pleasanton, CA 94588, US
DUAN, Xiangfeng, 1200 Dale Avenue Apt. 131, Mountain View, CA 94043, US
FREEMAN, William, P., 1600 E. 3rd Avenue A.t. 2203, San Mateo, CA 94401, US
HEALD, David, 976 Ballard Canyon Road, Solvang, CA 93464, US
LEON, Francisco, 777 Addison Avenue, Palo Alto, CA 94301, US
- LIU, Chao, 7295 Via Vico Way, San Jose, CA 95129, US
MEISEL, Andreas, 12 Oakwood Street, 4, San Francisco, CA 94110, US
MIN, Kyu, S., 5490 Colony Field Drive, San Jose, CA 95123, US
PARCE, J., Wallace, 754 Los Robles Avenue, Palo Alto, CA 94306, US
SCHER, Erik, 1040A Guerrero Street, San Francisco, CA 94110, US
- (11) **1 776 581** (51) **G01N 27/447**
(72) O'NEILL, Roger, A., 3180 Melendy Drive, San Carlos, CA 94070, US
GLAZER, Marc, 769 Danforth Terrace, Sunnyvale, CA 94087, US
YANG, Tom, Weisan, 1044 November Drive, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 776 894** (51) **A46B 15/00**
(72) Kemp, James Herbert, 70 North Maple Avenue, Basking Ridge, NJ 07920, US
Masters, James G., 1 Stephens Court, Ringoes, NJ 08551, US
- (11) **1 776 978** (51) **A61M 16/00**
(72) Uutela, Kimmo, Eteläinen Hesperiankatu 32 B 22, 00100 Helsinki, FI
Rantala, Börje, Kivimäentie 56 B, 00670 Helsinki, FI
Pesu, Leena, Suolakivenkatu 20 A 1, 00810 Helsinki, FI
Yli-Hankala, Arvi, Pijurkatu 8 A, 33400 Tampere, FI
- (11) **1 777 218** (51) **C07D 215/18**
(72) Funahashi, Yasuhiro, c/o Eisai Co., Ltd. Tsukuba Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
Tsuruoka, Akihiko, c/o Eisai Co., Ltd. Tsukuba Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
Matsukura, Masayuki, c/o Eisai Co., Ltd. Tsukuba Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
Haneda, Toru, c/o Eisai Co., Ltd. Kashima Plant 22, Sunayama, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0255, JP
Fukuda, Yoshio, c/o Eisai Co., Ltd. Tsukuba Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
Kamata, Junichi, c/o Eisai Co., Ltd. Tsukuba Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
Takahashi, Keiko, c/o Eisai Co., Ltd. Tsukuba Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
Matsushima, Tomohiro, c/o Eisai Co., Ltd. Tsukuba Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
Miyazaki, Kazuki, c/o Eisai R&D Management Co., Ltd. 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
Nomoto, Ken-ichi, c/o Eisai Research Institute 4 Corporate Drive, Andover, MA 01810, US
Watanabe, Tatsuo, c/o Eisai Co., Ltd. 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
Obaishi, Hiroshi, c/o Eisai Co., Ltd. Tsukuba Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
Yamaguchi, Atsumi, c/o Eisai Co., Ltd. Tsukuba Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
Suzuki, Sachi, c/o Eisai Co., Ltd. Tsukuba Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
Nakamura, Katsujii, c/o Eisai Co., Ltd. 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- Mimura, Fusayo, c/o Eisai Co., Ltd. Tsukuba Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
Yamamoto, Yuji, c/o Eisai Co., Ltd. Tsukuba Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
Matsui, Junji, c/o Eisai Co., Ltd. Tsukuba Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
Matsui, Kenji, c/o Eisai Co., Ltd. Tsukuba Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
Yoshihara, Takako, c/o Eisai Co., Ltd. Tsukuba Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
Suzuki, Yasuyuki, c/o Eisai Co., Ltd. Kawashima Industrial Park 1, Kawashimatake-haya-machi, Kakamigahara-shi, Gifu 501-6024, JP
Arimoto, Itaru, c/o Eisai Co., Ltd. 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (11) **1 778 404** (51) **B02C 23/18**
(72) SUAU, Jean-Marc, 60 chemin Perault, F-69480 Lucenay, FR
RUHLMANN, Denis, 307 Impasse des Griottes, Le Clos des Cerisiers, F-69730 Genay, FR
JACQUEMET, Christian, 24, allée Henriette, F-69005 Lyon, FR
MONGOIN, Jacques, Enchuel, F-69650 Quincieux, FR
- (11) **1 778 804** (51) **C09D 133/14**
(72) VERGE, Christophe, 36, avenue de la Gare, F-60580 Coye La Forêt, FR
COCHET, Françoise, 19 bis, rue de Bonneton, F-69530 BRIGNAIS, FR
KLEIN, Sophie, 38, rue du Wenheck, F-57730 Valmont, FR
- (11) **1 778 891** (51) **C23C 16/44**
(72) KALCK, Philippe, 8, allée La Pradine-Tolosane, F-31320 Auzeville-Tolosane, FR
SERP, Philippe, Les Oustalets, F-31810 Clermont-le-Fort, FR
CORRIAS, Massimiliano, Kleine Nobelstraat, 82, 2513 BZ Den Haag, NL
- (11) **1 778 892** (51) **C23C 18/12**
(72) BÄCKER, Michael, Krefelderstrasse 97a, 50670 Köln, DE
SCHLOBACH, Brigitte, Gartenstrasse 6, 01728 Bannowitz, DE
KNOTH, Kerstin, Augsburger Str.56, 01309 Dresden, DE
SCHÜPP-NIEWA, Barbara, Blumenstrasse 6a, 85399 Hallbergmoos, DE
HÜHNE, Ruben, Angelikastrasse 19, 01099 Dresden, DE
FALTER, Martina, Wiedring 29, 53913 Swisttal-Buschhoven, DE
- (11) **1 779 842** (51) **A61K 8/49**
(72) Masse, Virginie, 5 Bis rue Ferdinand Buisson, 92110 Clichy, FR
Decoster, Sandrine, 20, avenue Ernest Renan, 95210 Saint-Gratien, FR
- (11) **1 779 879** (51) **A61M 1/00**
(72) Gordon, Raphael, 4 Conservatory Drive, Ladera Ranch, CA 92694, US
Morgan, Michael, 2855 Tabago, Costa Mesa, CA 92626, US
Sorensen, Gary P., 29532 Colebrook, Laguna Niguel CA 92677, US
- (11) **1 780 029** (51) **B41J 11/00**
(72) Coenen, Jeroen J.G., Molenveldweg 50, 5975 AK Sevenum, NL

- Goeree, Barry B., De Twee Gebroeders 1, 9707 CK Drachten, NL
- (11) **1 780 489** (51) **F28F 9/02**
(72) LE DUC, Gaël, 6, Chemin Bas, 72230, Guezard, FR
BERTHOME, Bruno, 77, rue Notre Dame des Champs, 75006 Paris, FR
BIGOT, Olivier, 33bis, Route de Fillé, 72700, Spay, FR
- (11) **1 780 490** (51) **F28F 9/04**
(72) LE DUC, Gaël, 6, Chemin Bas, 72230, GUELELARD, FR
BERTHOME, Bruno, 77, rue Notre Dame des Champs, 75006 Paris, FR
BIGOT, Olivier, 33bis, route de Fillé, 72700, SPAY, FR
- (11) **1 780 653** (51) **G06F 21/00**
(72) Rijs, Maarten, 3, Rue neuve, 06300 Nizza, FR
- (11) **1 780 780** (51) **H01L 21/311**
(72) Shamiryan, Denis, Middelweg 50 bus 0101, 3001, Leuven, BE
Paraschiv, Vasile, Platte-lostraat 309B, 3010, Kessel-Lo, BE
Demand, Marc, Rue basse 12B, 1350, Jandrain-Jandrenouille, BE
- (11) **1 781 459** (51) **B29C 47/88**
(72) TAKADA, Katsuhiko c/o FUJIFILM Corporation, 200 Ohnakazato, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP
YAMAMOTO, Takekazu c/o FUJIFILM Corporation, 200 Ohnakazato, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP
HARA, Yasuyuki c/o FUJIFILM Corporation, 200 Ohnakazato, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP
HAYASHI, Takahiro c/o FUJIFILM Corporation, 200 Ohnakazato, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP
KATSUMOTO, Ryuichi c/o FUJIFILM Corporation, 200 Ohnakazato, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP
- (11) **1 781 640** (51) **C07D 403/12**
(72) REISER, Ulrich, Wittegasse 10/14, A-1130 Wien, AT
ZAHN, Stephan Karl, Anton Langer Gasse 50/26, A-1130 Wien, AT
HERFURTH, Lars, Hofwiesengasse 37/7, A-1130 Wien, AT
STADTMUELLER, Heinz, Stachegasse 21/3/29, A-1120 Wien, AT
ENGELHARDT, Harald, Hieronymus von Beck Strasse 27, A-2483 Ebreichsdorf, AT
STEEGMAIER, Martin, Leni-Matthaei-Weg 29, 72762 Reutlingen, DE
BAUM, Anke, Hoeglmuellergasse 4/8, A-1050 Wien, AT
GUERTLER, Ulrich, Bischoffgasse 14, A-1120 Wien, AT
SCHOOPE, Andreas, Beckmannngasse 38/14, A-1150 Wien, AT
QUANT, Jens, Juergen, Salitergasse 45, A-2380 Perchtoldsdorf, AT
SOLCA, Flavio, Gesslgasse 10/6, A-1230 Wien, AT
HAUPTMANN, Rudolf, Doellachgasse 22, A-2483 Ebreichsdorf, AT
- (11) **1 781 804** (51) **C12Q 1/00**
(72) NIGRETTO, Jean-Maxime, 349 Parc de Cassan, F-95290 l'Isle-Adam, FR
LAMBLIN, Guillaume, 47, rue de la Roche, F-95300 Pontoise, FR
PARIS, Marielle, Via Ermino Macario 42 Scala B Appt 13, I-00125 Rome, IT
- BENATTAR, Norbert, 4, rue Colette, F-34430 St Jean de Vedas, FR
- (11) **1 782 165** (51) **G06F 3/00**
(72) RONKAINEN, Sami, Puulinnankatu 10 A 12, FI-90570 Oulu, FI
MATERO, Juha P., Hallituskatu 9 D 73, 33200 Tampere, FI
- (11) **1 782 205** (51) **G06F 12/00**
(72) JANN, Joefon, 213, Barnes Street, Ossining, NY 10562, US
PATTNAIK, Pratap Chandra, 213 Barnes Street, Ossining, NY 10562, US
BURUGULA, Rmanjaneya Sarma IBM United Kingdom Lmt., IPL, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
- (11) **1 782 347** (51) **G06Q 10/00**
(72) KULL, Irena, 21b Tsukerman St 21b, 56201 Yehud, IL
HEITNER, Ami, 10 Josef Street, IL- 42524 Natanya, IL
KOLCHINSKY, Yakov, 20/5 Reuven Arayzi, 97822 Jerusalem, IL
ROZENSZAJN, Sergio, 10 Levi Eshkol St, 76516 Rehovot, IL
SOSIN, Pavel, Sirkin Street 3/20, 46392 Herzliya, IL
- (11) **1 782 350** (51) **G06Q 10/00**
(72) HUBBARD, Thomas, 12 Bernard Road, Woburn, Massachusetts 01801, US
SALMENKAITA, Jukka-Pekka, Mäkkyläntie 27 B, FI-00370 HELSINKI, FI
- (11) **1 782 368** (51) **G06Q 30/00**
(72) GRAVES, Phillip, Craig, 14 Stratford Hall Place, Atlanta, GA 30342, US
CHAKIRIS, Phil, M., 106 Verlaine Place NW, Atlanta, Georgia 30327, US
- (11) **1 782 484** (51) **H01L 39/24**
(72) BÄCKER, Michael, Krefelder Strasse 79A, 50670 Köln, DE
SCHLOBACH, Brigitte, Gartenstr. 6, 01728 Bannewitz, DE
KNOTH, Kerstin, Augsburgur Str. 56, 01309 Dresden, DE
SCHÜPP-NIEWA, Barbara, Blumenstrasse 6a, 85399 Hallbergmoos, DE
HOLZAPFEL, Bernhard, Kirchweg 23a, 01069 Dresden, DE
FALTER, Martina, Wiedring 29, 53913 Swisttal-Buschhoven, DE
- (11) **1 782 602** (51) **H04L 29/06**
(72) FREIMUTH, Douglas M., 400 Central Park West, Apt. 8Y, New York, New York 10025, US
HU, Elbert C., 76-26 47 Avenue, Elmhurst, New York 11373-2982, US
MRAZ, Ronald, 169 Smith Ridge Road, South Salem, New York 10590, US
NAHUM, Erich M. c/o IBM UK Ltd., Int. Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
PRADHAN, Prashant c/o IBM UK Ltd., Intel. Prop. Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, US
SAHU, Sambit, 551 Kennicut Hill Road, Mahopac, New York 10541, US
TRACEY, John M., 181 Falmouth Road, Scarsdale, New York 10583, US
- (11) **1 783 140** (51) **C07K 14/78**
(72) Oku, Naoto, 21-11-302, Kawahara-cho, Shimizu-shi Shizuoka-ken, JP
Ogino, Koichi, 197-3, Aza Higashihama Minamihama Muya-cho, Naruto-shi Tokushima-ken, JP
- (11) **1 783 165** (51) **G06F 3/00**
(72) RONKAINEN, Sami, Puulinnankatu 10 A 12, FI-90570 Oulu, FI
MATERO, Juha P., Hallituskatu 9 D 73, 33200 Tampere, FI
- (11) **1 782 205** (51) **G06F 12/00**
(72) JANN, Joefon, 213, Barnes Street, Ossining, NY 10562, US
PATTNAIK, Pratap Chandra, 213 Barnes Street, Ossining, NY 10562, US
BURUGULA, Rmanjaneya Sarma IBM United Kingdom Lmt., IPL, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
- (11) **1 782 347** (51) **G06Q 10/00**
(72) KULL, Irena, 21b Tsukerman St 21b, 56201 Yehud, IL
HEITNER, Ami, 10 Josef Street, IL- 42524 Natanya, IL
KOLCHINSKY, Yakov, 20/5 Reuven Arayzi, 97822 Jerusalem, IL
ROZENSZAJN, Sergio, 10 Levi Eshkol St, 76516 Rehovot, IL
SOSIN, Pavel, Sirkin Street 3/20, 46392 Herzliya, IL
- (11) **1 782 350** (51) **G06Q 10/00**
(72) HUBBARD, Thomas, 12 Bernard Road, Woburn, Massachusetts 01801, US
SALMENKAITA, Jukka-Pekka, Mäkkyläntie 27 B, FI-00370 HELSINKI, FI
- (11) **1 782 368** (51) **G06Q 30/00**
(72) GRAVES, Phillip, Craig, 14 Stratford Hall Place, Atlanta, GA 30342, US
CHAKIRIS, Phil, M., 106 Verlaine Place NW, Atlanta, Georgia 30327, US
- (11) **1 782 484** (51) **H01L 39/24**
(72) BÄCKER, Michael, Krefelder Strasse 79A, 50670 Köln, DE
SCHLOBACH, Brigitte, Gartenstr. 6, 01728 Bannewitz, DE
KNOTH, Kerstin, Augsburgur Str. 56, 01309 Dresden, DE
SCHÜPP-NIEWA, Barbara, Blumenstrasse 6a, 85399 Hallbergmoos, DE
HOLZAPFEL, Bernhard, Kirchweg 23a, 01069 Dresden, DE
FALTER, Martina, Wiedring 29, 53913 Swisttal-Buschhoven, DE
- (11) **1 782 602** (51) **H04L 29/06**
(72) FREIMUTH, Douglas M., 400 Central Park West, Apt. 8Y, New York, New York 10025, US
HU, Elbert C., 76-26 47 Avenue, Elmhurst, New York 11373-2982, US
MRAZ, Ronald, 169 Smith Ridge Road, South Salem, New York 10590, US
NAHUM, Erich M. c/o IBM UK Ltd., Int. Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
PRADHAN, Prashant c/o IBM UK Ltd., Intel. Prop. Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, US
SAHU, Sambit, 551 Kennicut Hill Road, Mahopac, New York 10541, US
TRACEY, John M., 181 Falmouth Road, Scarsdale, New York 10583, US
- (11) **1 783 140** (51) **C07K 14/78**
(72) Oku, Naoto, 21-11-302, Kawahara-cho, Shimizu-shi Shizuoka-ken, JP
Ogino, Koichi, 197-3, Aza Higashihama Minamihama Muya-cho, Naruto-shi Tokushima-ken, JP
- Ishikawa, Dai, 3-1-7-102, Kasuga, Tokushima-shi Tokushima-ken, JP
Taki, Takao, 51-24, Aza Nishinosu Tainohama Kitajima-cho, Itano-gun Tokushima 771-0204, JP
Tanaka, Michinori, Konfouru 2-3A, 10-2 Kubota-cho Kitashirakawa, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8266, JP
- (11) **1 783 694** (51) **G07C 9/00**
(72) PEREZ LOPEZ, José Angel, Apartado de Correos 182, E-20180 Oiartzun (Gipuzkoa), ES
AGUEDA QUESADA, Aitor María, Apartado de Correos 182, E-20180 Oiartzun (Gipuzkoa), ES
- (11) **1 783 786** (51) **H01B 9/02**
(72) Waschck, Volker Dr., Scherfbachtalstrasse 57, 51519 Odenthal, DE
- (11) **1 784 416** (51) **C07K 14/16**
(72) NABEL, Gary, J., 2520 30th Street N.W., Washington, DC 20008, US
HUANG, Yue, 1907 Gatewood Place, Silver Spring, MD 20903, US
XU, Ling, 10004 Penfold Court, Potomac, MD 20854, US
CHAKRABARTI, Bimal, 1147 McIntyre Drive, Ann Arbor, MI 48105, US
WU, Lan, c/o NIH/VRC, Building 40, 9000 Rockville Pike, Bethesda, MD 20892, US
YANG, Zhi-yong, 10004 Penfold Court, Potomac, MD 20854, US
GALL, Jason, G., D., 31 Bronco Court, Germantown, MD 20874, US
King, C., Richter, c/o GenVec, Inc., 65 West Watkins Mill Road, Gaithersburg, MD 20878, US
- (11) **1 784 536** (51) **D21H 17/67**
(72) SAMMARCO, Timothy, S., 87 Erie Avenue, Rockaway, NJ 07866, US
SWERIN, Agne, 52 Echo Lane, Warwick, NY 10990, US
FROASS, Peter, 6863 Parklake Dr., Mason, OH 45040, US
- (11) **1 784 903** (51) **H02K 1/27**
(72) LEININGER, Jon J., 4447 Ide Road, Wilson, New York 14172, US
- (11) **1 785 365** (51) **B65D 45/28**
(72) Webber, Paolo Francisco, Av. Independencia, 2052 Apto. 71, Bairro Cristo Redentor Caxias do Sul, RS, BR
Perucci, Marcelo, Rua Humberto Pela 112 Apto 33 - Bloco 02, Louveira, SP, BR
- (11) **1 785 613** (51) **F02C 6/12**
(72) YOKOYAMA, Takao, Nagasaki Research & Development Center c/o MITSUBI, Nagasaki Nagasaki 851-0392, JP
IBARAKI, Seiichi, Nagasaki Research & Development Center c/o MITSUBI, Nagasaki Nagasaki 851-0392, JP
OSAKO, Katsuyuki, c/o Mitsubishi Heavy Industries Ltd, General Machinery & Special Vehicle Headquarters, 3000, Tana, Sagami-hara Kanagawa 229-1193, JP
EBISU, Motoki, General Machinery & Special Vehicle Headquarters c, Sagami-hara Kanagawa 229-1193, JP
- (11) **1 785 689** (51) **F41H 7/02**
(72) Bertrand, Ludovic, 5, rue Andre Leroi Gourhan, 78280 Guyancourt, FR
Bonnin, Gilles, 18 avenue de l'île de France, 78340 Les Clayes sous Bois, FR

- (11) **1 786 563** (51) **B01L 3/06**
(72) VIOLA, Jean-Pascal, 7601, boulevard Wilfrid-Pelletier, Anjou, Québec H1K 1L3, CA
HOUDE, Christian, 10, 4120, chemin de la Côte-Sainte-Catherine, Montréal, Québec H3T 1E3, CA
T TREULT, Steve, 1615, rue Charles, Saint-Hubert, Québec J4T 1L1, CA
- (11) **1 786 643** (51) **B60K 5/00**
(72) BRADSHAW, Jeff, 21 King St. South, St. Marys, Ontario N4X 1B9, CA
RICE, Bernie, 2 Meadow Brook Rd., Thornedale, Ontario N0M 2P0, CA
POWER, Douglas, 44 Gay Crescent, Kitchener, Ontario N2A 2C3, CA
- (11) **1 786 806** (51) **C07D 413/04**
(72) EDWARDS, Paul, John, Kleinschmidtstr. 17, 69115 Heidelberg, DE
CEREZO-GALVEZ, Silvia, Fischerstrasse 29, 42287 Wuppertal, DE
FEURER, Achim, Erlbrunnenweg 5, 69259 Wilhelmsfeld, DE
MATASSA, Victor, Giulio, Avda Verge de Montserrat, 109A, La Floresta E-08198 Barcelona, ES
NORDHOFF, Sonja, Ruhweg 4, 69198 Schriesheim, DE
BULAT, Stephan, Lörracher Strasse 27a, D-79541 Lörrach, DE
LOPEZ-CANET, Meritxell, Lorettostrasse 28, 40219 Düsseldorf, DE
RUMMEY, Christian, Güterstrasse 203, CH-4053 Basel, CH
ROSENBAUM, Claudia, Luxemburgerstrasse 326, 50354 Hürth, DE
- (11) **1 788 159** (51) **E02F 9/00**
(72) AYABE, Hiroaki c/o YANMAR CO., LTD, 1-32 Chayamashi, Kita-ku, Osaka-shi 530-0013 Osaka, JP
OGATA, Mineaki c/o YANMAR CO., LTD, 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, 530-0013 Osaka, JP

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

- (11) **1 782 961** (51) **B41N 7/00**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié
- (11) **1 785 094** (51) **A61B 8/00**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié
- (11) **1 786 048** (51) **H01L 51/10**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

- (11) **1 602 022** (51) **G06F 11/30**
(86) IB 2004/000809 08.03.2004
(87) WO 2004/081702 23.09.2004
- (11) **1 639 431** (51) **G06Q 30/00**
(86) US 2004/021006 30.06.2004
(87) WO 2005/006141 20.01.2005
- (11) **1 649 337** (51) **G06F 15/16**
(86) US 2004/021726 08.07.2004
(87) WO 2005/013035 10.02.2005
- (11) **1 660 965** (51) **G06Q 90/00**
(86) US 2004/022308 05.08.2004
(87) WO 2005/017664 24.02.2005
- (11) **1 668 444** (51) **G06F 17/50**
(86) US 2004/027887 27.08.2004
(87) WO 2005/022338 10.03.2005
- (11) **1 671 210** (51) **H04Q 7/20**
(86) US 2004/033073 05.10.2004
(87) WO 2005/036349 21.04.2005
- (11) **1 671 216** (51) **G06K 9/00**
(86) US 2004/033973 12.10.2004
(87) WO 2005/036371 21.04.2005
- (11) **1 673 680** (51) **G06Q 99/00**
(86) US 2004/015690 18.05.2004
(87) WO 2004/104781 02.12.2004
- (11) **1 676 190** (51) **G06F 13/12**
(86) US 2004/033292 08.10.2004
(87) WO 2005/038585 28.04.2005
- (11) **1 682 978** (51) **G06F 9/46**
(86) US 2004/035379 26.10.2004
(87) WO 2005/045614 19.05.2005
- (11) **1 682 982** (51) **G06F 9/45**
(86) US 2004/036288 28.10.2004
(87) WO 2005/043337 12.05.2005
- (11) **1 690 156** (51) **G06F 19/00**
(86) US 2004/035596 26.10.2004
(87) WO 2005/052729 09.06.2005
- (11) **1 692 298** (51) **C12Q 1/68**
(86) US 2004/035426 26.10.2004
(87) WO 2005/042763 12.05.2005
- (11) **1 694 820** (51) **B07C 5/00**
(86) US 2004/044040 20.12.2004
(87) WO 2005/062994 14.07.2005
- (11) **1 695 190** (51) **H04K 1/00**
(86) US 2004/037186 22.11.2004
(87) WO 2005/050357 02.06.2005
- (11) **1 698 088** (51) **G06F 9/44**
(86) US 2004/041293 09.12.2004
(87) WO 2005/057833 23.06.2005
- (11) **1 700 180** (51) **G06F 15/16**
(86) IB 2004/003831 23.11.2004
(87) WO 2005/065008 21.07.2005
- (11) **1 702 252** (51) **G06Q 30/00**
(86) US 2004/043667 22.12.2004

- (87) WO 2005/065314 21.07.2005
- (11) **1 704 456** (51) **G06F 15/00**
(86) US 2004/035524 15.11.2004
(87) WO 2005/052728 09.06.2005
- (11) **1 714 202** (51) **G09G 5/00**
(86) US 2004/042315 15.12.2004
(87) WO 2005/059715 30.06.2005
- (11) **1 716 483** (51) **G06F 15/02**
(86) US 2005/001483 14.01.2005
(87) WO 2005/069902 04.08.2005
- (11) **1 719 059** (51) **G06Q 99/00**
(86) US 2005/001074 13.01.2005
(87) WO 2005/069817 04.08.2005
- (11) **1 719 351** (51) **H04B 1/00**
(86) US 2005/002814 02.02.2005
(87) WO 2005/076839 25.08.2005
- (11) **1 721 292** (51) **G06Q 40/00**
(86) US 2005/005791 24.02.2005
(87) WO 2005/081984 09.09.2005
- (11) **1 723 544** (51) **G06F 19/00**
(86) US 2004/039995 01.12.2004
(87) WO 2005/074454 18.08.2005
- (11) **1 730 644** (51) **G06F 13/36**
(86) US 2005/011082 01.04.2005
(87) WO 2005/098634 20.10.2005
- (11) **1 730 656** (51) **G06Q 30/00**
(86) US 2005/007263 07.03.2005
(87) WO 2005/089135 29.09.2005
- (11) **1 730 689** (51) **G06Q 30/00**
(86) US 2005/009008 18.03.2005
(87) WO 2005/094442 13.10.2005
- (11) **1 733 302** (51) **G06F 9/44**
(86) US 2005/002588 26.01.2005
(87) WO 2005/072381 11.08.2005
- (11) **1 733 353** (51) **G06Q 20/00**
(86) US 2005/004088 10.02.2005
(87) WO 2005/077052 25.08.2005
- (11) **1 733 500** (51) **G06Q 20/00**
(86) US 2005/003711 04.02.2005
(87) WO 2005/076964 25.08.2005
- (11) **1 738 313** (51) **G06Q 99/00**
(86) US 2005/009270 21.03.2005
(87) WO 2005/098721 20.10.2005
- (11) **1 741 031** (51) **G06F 17/30**
(86) US 2005/014308 26.04.2005
(87) WO 2005/111811 24.11.2005
- (11) **1 743 291** (51) **G06F 7/00**
(86) US 2005/010821 30.03.2005
(87) WO 2005/098711 20.10.2005
- (11) **1 743 294** (51) **G06F 7/04**
(86) US 2005/016100 05.05.2005
(87) WO 2005/109294 17.11.2005
- (11) **1 747 284** (51) **A61K 38/17**
(86) US 2005/003768 04.02.2005
(87) WO 2005/076979 25.08.2005
- (11) **1 753 417** (51) **A61K 31/275**
(86) US 2005/019788 07.06.2005
(87) WO 2005/120483 22.12.2005

(11) 1 754 149 (51) G06F 15/173 (86) US 2005/018673 26.05.2005 (87) WO 2005/119446 15.12.2005	(11) 0 975 354 (51) A61K 38/16 (60) 07007839.9	(11) 1 248 032 (51) F17C 9/02 (60) 07107066.8
(11) 1 754 150 (51) H04N 7/20 (86) US 2005/018209 24.05.2005 (87) WO 2005/119449 15.12.2005	(11) 0 987 887 (51) H04N 5/44 (60) 07007773.0	(11) 1 253 082 (51) B65B 9/20 (60) 07106752.4
(11) 1 759 480 (51) G06F 7/04 (86) US 2005/022015 22.06.2005 (87) WO 2006/002210 05.01.2006	(11) 1 010 761 (51) C12N 15/56 (60) 07008180.7	(11) 1 284 812 (51) B01D 67/00 (60) 07007902.5
(11) 1 763 782 (51) G06Q 10/00 (86) IL 2005/000654 19.06.2005 (87) WO 2005/124718 29.12.2005	(11) 1 016 754 (51) D21F 3/02 (60) 07106782.1	(11) 1 286 207 (51) G06F 1/00 (60) 07008178.1 07008179.9
(11) 1 765 847 (51) C07H 21/04 (86) US 2005/018931 27.05.2005 (87) WO 2005/115481 08.12.2005	(11) 1 044 074 (51) B05D 3/12 (60) 07007848.0	(11) 1 304 686 (51) G11B 7/006 (60) 07007772.2
(11) 1 771 792 (51) G06F 15/00 (86) US 2005/020130 08.06.2005 (87) WO 2006/083291 10.08.2006	(11) 1 053 587 (51) H02K 37/12 (60) 07008296.1	(11) 1 308 938 (51) G11B 7/0045 (60) 06010121.9 / 1 686 572 07008031.2
(11) 1 773 367 (51) A61K 38/00 (86) US 2005/023104 30.06.2005 (87) WO 2006/007509 19.01.2006	(11) 1 056 676 (51) B66B 9/02 (60) 07008069.2	(11) 1 309 052 (51) H01T 13/34 (60) 07007831.6
(11) 1 779 260 (51) G01B 7/24 (86) US 2005/026384 26.07.2005 (87) WO 2006/014893 09.02.2006	(11) 1 071 762 (51) C12N 15/11 (60) 04015041.9 / 1 555 317 05013010.3 / 1 624 060 07008204.5	(11) 1 309 618 (51) C07K 14/33 (60) 07007868.8
(11) 1 782 186 (51) G06F 15/16 (86) US 2005/020566 13.06.2005 (87) WO 2005/124542 29.12.2005	(11) 1 081 969 (51) H04Q 7/22 (60) 07007778.9	(11) 1 312 378 (51) A61K 39/395 (60) 07008222.7
(11) 1 782 260 (51) G06Q 30/00 (86) US 2005/023162 29.06.2005 (87) WO 2006/004860 12.01.2006	(11) 1 089 655 (51) A61B 5/024 (60) 07008324.1	(11) 1 314 193 (51) H01L 21/312 (60) 07107063.5
	(11) 1 091 473 (51) H02K 23/38 (60) 06123618.8 07106621.1	(11) 1 318 828 (51) A61K 38/03 (60) 07007775.5
	(11) 1 117 378 (51) A61K 9/06 (60) 07007560.1 07075277.9	(11) 1 321 848 (51) G06F 3/06 (60) 07007895.1
	(11) 1 124 271 (51) G01R 33/06 (60) 07008331.6	(11) 1 328 125 (51) H04N 7/44 (60) 05008898.8 / 1 565 002 05008899.6 / 1 565 003 05008900.2 / 1 565 004 07008213.6 07008214.4 07008215.1 07006268.2 07006269.0 07006270.8
	(11) 1 126 461 (51) G11B 23/107 (60) 07008129.4	
	(11) 1 128 847 (51) A61K 47/48 (60) 07075275.3	
	(11) 1 153 224 (51) F16D 31/02 (60) 07008270.6	(11) 1 331 362 (51) F01D 11/08 (60) 07008170.8
	(11) 1 167 005 (51) B30B 9/30 (60) 07008174.0	(11) 1 331 715 (51) H02H 3/38 (60) 07007918.1 07007919.9
	(11) 1 167 391 (51) C08B 3/06 (60) 07106806.8	(11) 1 341 123 (51) G06T 5/10 (60) 07075246.4
	(11) 1 178 780 (51) A61K 9/50 (60) 07008264.9	(11) 1 348 448 (51) A61L 9/22 (60) 07008205.2
	(11) 1 187 559 (51) A61B 17/064 (60) 04076389.8 / 1 447 052 05077998.2 / 1 658 812 07075291.0	(11) 1 350 105 (51) G01N 33/53 (60) 07008125.2
	(11) 1 207 938 (51) A61N 1/36 (60) 07075285.2	(11) 1 355 904 (51) C07D 403/04 (60) 07008076.7
	(11) 1 224 998 (51) B23K 20/12 (60) 07008265.6 07008266.4 07008267.2 07008268.0	(11) 1 356 119 (51) C12Q 1/68 (60) 07008271.4
	(11) 1 226 770 (51) A45D 44/00 (60) 07008096.5	(11) 1 368 760 (51) G06Q 30/00 (60) 07106617.9
	(11) 1 238 654 (51) A61K 7/48 (60) 07008258.1	(11) 1 369 044 (51) A23L 1/275 (60) 06126096.4 / 1 776 876 07106762.3
		(11) 1 372 519 (51) A61C 8/00 (60) 07008303.5

I.12(14)

- Anmelde­nummer /
Veröffent­lichungs­nummer der
Teil­an­mel­dung (Art. 76)
- Application number / publication number
of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication
de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **0 644 513** (51) **G07F 7/10**
(60) 07007777.1

(11) **0 695 065** (51) **H04L 25/49**
(60) 07008028.8

(11) **0 883 173** (51) **H01L 23/12**
(60) 03023330.8 / 1 397 031
07008077.5

(11) **0 907 930** (51) **G06K 19/08**
(60) 07106988.4

(11) **0 940 469** (51) **C12N 15/55**
(60) 07008247.4

(11) **0 944 912** (51) **H01J 9/26**
(60) 07008029.6

(11) **0 951 138** (51) **H03D 7/14**
(60) 06027107.9 / 1 764 913
07008103.9

(11) **0 961 328** (51) **H01L 33/00**
(60) 07007810.0

(11) **0 961 499** (51) **H04N 7/32**
(60) 07106657.5

(11) 1 377 542 (60) 07008232.6	(51) C07C 311/19	(11) 1 540 503 (60) 07106795.3	(51) G06F 15/173	(11) 1 760 088 (60) 07007914.0 07007915.7	(51) C07K 14/47
(11) 1 380 957 (60) 07107032.0	(51) G06F 13/00	(11) 1 548 276 (60) 07106692.2	(51) F03B 13/08		
(11) 1 383 994 (60) 07106894.4	(51) F02B 75/04	(11) 1 566 738 (60) 07007897.7	(51) G06F 15/80	I.12(16) • Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3) • Separate publication of the European search report (A3) • Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	
(11) 1 387 844 (60) 07106715.1	(51) C07C 11/21	(11) 1 570 964 (60) 07106583.3	(51) B27C 1/06		
(11) 1 392 814 (60) 07007774.8	(51) C12M 3/00	(11) 1 577 119 (60) 07107067.6 07107068.4	(51) B42F 13/26	(11) 1 400 732 (88) • <i>keine gesonderte Veröffentlichung</i> • <i>no separate publication</i> • <i>pas de publication séparée</i>	(51) F16H 61/18
(11) 1 412 627 (60) 07008360.5	(51) F01B 9/02	(11) 1 582 920 (60) 07008067.6 07008068.4	(51) G03F 1/00	(11) 1 752 818 (88) • <i>keine gesonderte Veröffentlichung</i> • <i>no separate publication</i> • <i>pas de publication séparée</i>	(51) G02F 1/13
(11) 1 416 755 (60) 07007899.3 07008015.5	(51) H04Q 7/38	(11) 1 584 436 (60) 07107001.5	(51) B27B 17/00		
(11) 1 436 322 (60) 07106871.2	(51) C07K 7/64	(11) 1 587 226 (60) 07008257.3	(51) H04B 13/00		
(11) 1 441 478 (60) 07007906.6	(51) H04L 12/56	(11) 1 587 955 (60) 07107064.3	(51) C12Q 1/68	I.12(17) • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	
(11) 1 446 159 (60) 07007974.4	(51) A61K 45/00	(11) 1 588 056 (60) 07007946.2	(51) F15B 1/24	(11) 1 723 808 • <i>kein ergänzender Recherchenbericht</i> • <i>no supplementary search report</i> • <i>pas de rapport de recherche complémentaire</i>	(51) H04Q 7/20
(11) 1 446 405 (60) 07008359.7	(51) C07D 487/04	(11) 1 600 558 (60) 07008210.2	(51) E01D 19/12		
(11) 1 453 103 (60) 07007909.0	(51) H01L 27/20	(11) 1 607 765 (60) 07106760.7	(51) G01S 13/95		
(11) 1 457 156 (60) 07008078.3	(51) A61B 6/03	(11) 1 617 350 (60) 07008250.8	(51) G06K 9/00		
(11) 1 473 854 (60) 07007998.3	(51) H04B 7/26	(11) 1 621 340 (60) 07007871.2	(51) B41C 1/10		
(11) 1 474 756 (60) 07106607.0	(51) G06F 17/21	(11) 1 638 323 (60) 07008144.3	(51) H04N 5/74	I.12(19) • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen	
(11) 1 479 509 (60) 07106675.7	(51) B29D 30/26	(11) 1 640 478 (60) 07007885.2	(51) C23F 13/04	(11) 1 400 965 30.03.2007	(51) G11B 15/665
(11) 1 485 245 (60) 07008281.3	(51) B30B 9/32	(11) 1 650 740 (60) 07008071.8	(51) G09G 5/00	(11) 1 676 645 19.12.2005	(51) B07B 13/10
(11) 1 492 220 (60) 07007832.4	(51) H02M 7/48	(11) 1 659 037 (60) 07075295.1	(51) B60R 21/34	(11) 1 714 622 09.07.2006	(51) A61F 2/28
(11) 1 494 020 (60) 07106572.6	(51) G01N 25/72	(11) 1 678 518 (60) 07008108.8	(51) G01S 5/14	(11) 1 719 477 09.01.2007	(51) A61F 2/30
(11) 1 495 830 (60) 07106745.8	(51) B23K 35/26	(11) 1 695 891 (60) 07107053.6	(51) B62B 7/02	(11) 1 778 910 15.02.2007	(51) D21C 1/00
(11) 1 510 794 (60) 07008310.0 07008311.8 07008326.6	(51) G01F 1/66	(11) 1 698 804 (60) 07007843.1	(51) F16H 45/02	(11) 1 786 708 27.03.2007	(51) B65G 45/18
(11) 1 519 249 (60) 07075288.6	(51) G03H 1/02	(11) 1 703 232 (60) 07008355.5	(51) F25B 39/02		
(11) 1 522 544 (60) 07008240.9	(51) C08F 10/00	(11) 1 709 316 (60) 07106842.3	(51) F02M 27/04	I.12(21) • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist • Date on which the European patent application was refused • Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	
(11) 1 538 314 (60) 07008152.6	(51) F01N 7/10	(11) 1 714 885 (60) 07008157.5	(51) B65B 61/02	(11) 1 178 948 25.12.2006	
(11) 1 538 909 (60) 07106887.8	(51) A01N 43/80	(11) 1 716 163 (60) 07008238.3	(51) C07H 15/04		
(11) 1 540 393 (60) 07107009.8	(51) G02B 6/124	(11) 1 719 570 (60) 07008013.0	(51) B23H 11/00		

(11) **1 495 396** 31.08.2006

I.12(23)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **1 075 661**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 179 519** 01.12.2006

(11) **1 223 327** 30.11.2006

(11) **1 409 452** 01.12.2006

(11) **1 505 894**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

(51) **A01B 59/04** (11) **1 464 212 B1**
A01B 61/02 **A01B 59/043**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04290884.8 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2004
(30) 04.04.2003 FR 0304212
(54) • **VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG EINES GETRAGENEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN GERÄTS MIT EINEM TRAKTOR**
• **DEVICE FOR CONNECTION OF AN AGRICULTURAL IMPLEMENT OF THE MOUNTED TYPE WITH A TRACTOR**
• **Dispositif de fixation d'un appareil agricole du type porté sur un engin tracteur**
(73) EXEL INDUSTRIES, 54 rue Marcel Paul, 51200 Epernay, FR
(72) Ballu, Patrick Jean-Marie, 51100 Reims, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

A01B 59/043 → (51) **A01B 59/04**

A01B 61/02 → (51) **A01B 59/04**

A01B 73/04 → (51) **A01D 78/10**

(51) **A01C 1/00** (11) **1 679 946 B1**
G01J 3/46

- (25) En (26) En
(21) 04790939.5 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(86) EP 2004/012166 28.10.2004
(87) WO 2005/048683 2005/22 02.06.2005
(30) 29.10.2003 US 515349 P
(54) • **VERFAHREN UND GERÄT FÜR DIE DIREKTE QUANTITATIVE BESTIMMUNG DER PESTIZIDBELASTUNG AN EINZELNEN SAMEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR DIRECT QUANTITATIVE DETERMINATION OF PESTICIDE SEED LOADING ON INDIVIDUAL SEEDS**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETERMINATION QUANTITATIVE DIRECTE DE LA CHARGE DE PESTICIDE SUR DES SEMENCES INDIVIDUELLES**
(73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) SCHLATTER, Christian, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH
BESTE, Cheryl Lynne, Syngenta Crop Protection, Inc, Greensboro, NC 27409, US
(74) Arunasalam, Velautha-Cumaran, Syngenta Participations AG Intellectual Property P.O. Box, 4058 Basel, CH

(51) **A01C 7/08** (11) **1 593 295 B1**
A01C 7/10

- (25) De (26) De
(21) 05103470.0 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(30) 05.05.2004 US 839745
(54) • **Zuführsystem für landwirtschaftliches Produkt**
• **Delivery system for an agricultural product**
• **Système de distribution pour un produit agricole**
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Meyer, Bradley John, ND 58501, Bismarck, US
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

A01C 7/10 → (51) **A01C 7/08**

(51) **A01D 41/12** (11) **1 514 466 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04019886.3 (22) 21.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2005
(30) 15.09.2003 DE 10342922
(54) • **Häcksel- und Verteilvorrichtung**
• **Chopping and distributor device**
• **Dispositif de coupe et de distribution**
(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Niermann, Martin, 33428 Harsewinkel, DE
Brinkmann, Jöm, 33428 Harsewinkel, DE
Strieker, Norbert, 33415 Verl, DE
Hugenroth, Ludger, 48346 Ostbevern, DE
Stiller, Thorsten, 32791 Lage, DE
Terörde, Stefan, 48231 Warendorf, DE
(60) 06011616.7 / 1 702 505

(51) **A01D 43/08** (11) **1 609 351 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05104847.8 (22) 03.06.2005
(84) BE DE FR HU
(43) 28.12.2005
(30) 21.06.2004 DE 102004029953
(54) • **Erntevorsatzantrieb**
• **Harvester head drive**
• **Entraînement d'une tête de récolte**
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Pirro, Peter, Dr., 66917 Wallhalben, DE
Hofer, Jürgen, 66501 Grossbundenbach, DE
Bohrer, Stefan, 66606 St. Wendel, DE
Schäfer, Rainer, 66482 Zweibrücken, DE
Clauss, Steffen, Dr., 66509 Riesweiler-Mühlbach, DE
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department, Steubenstrasse 36-42, 68140 Mannheim, DE

(51) **A01D 67/00** (11) **1 151 656 B1**

- (25) De (26) De
(21) 01109267.3 (22) 14.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.11.2001
(30) 04.05.2000 DE 20007795 U
(54) • **Selbstfahrende Erntemaschine, insbesondere Feldhäcksler**
• **Self-propelled harvester especially forage harvester**

- **Récolteuse automotrice en particulier faucheuse-hacheuse**
- (73) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
- (72) Krone, Bernard, Dr.-Ing.E.h., 48480 Spelle, DE
- Radke, Karl-Heinz, Dipl.-Ing., 02681 Wilthen, DE
- (74) Busse & Busse Patentanwälte, Postfach 12 26, 49002 Osnabrück, DE

(51) **A01D 78/10** (11) **1 488 681 B1**
A01B 73/04

- (25) De (26) De
(21) 04014278.8 (22) 18.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2004
(30) 20.06.2003 DE 10327916
(54) • **Heuwerbungsmaschine**
• **Haymaking machine**
• **Machine de fenaison**
(73) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
(72) Krone, Bernard, Dr.-Ing. E.h., 48480 Spelle, DE
Horstmann, Josef, Dr.-Ing., 49479 Ibbenbüren, DE

(51) **A01J 5/007** (11) **1 075 177 B1**
G06F 17/40

- (25) En (26) En
(21) 99917252.1 (22) 01.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.02.2001
(86) NZ 1999/000042 01.04.1999
(87) WO 1999/051083 1999/41 14.10.1999
(30) 02.04.1998 NZ 33011298
(54) • **VERBESSERUNGEN AN FERNSTEUERUNGSVORRICHTUNGEN UND DATEN-AUFZEICHNUNGEN**
• **IMPROVEMENTS IN REMOTE CONTROL AND DATA LOGGING**
• **PERFECTIONNEMENTS APPORTES A UN DISPOSITIF DE TELECOMMANDE ET A LA CONSIGNATION DE DONNEES**
(73) Tru-Test Limited, 25 Carbine Road, Mt. Wellington, Auckland, NZ
(72) HESLIN, Michael, Brett, Auckland 1003, NZ
HOWELL, David, James, Auckland, NZ
(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A01J 5/017** (11) **1 537 774 B1**
G01B 11/00

- (25) En (26) En
(21) 04078060.3 (22) 09.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(30) 03.12.2003 NL 1024935
(54) • **Vorrichtung zum Melken von Tieren**
• **A device for milking animals**
• **Dispositif de traite des animaux**
(73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 ZUG, CH
(72) Kortekaas, Martinus Petrus, 2161 XJ Lisse, NL
(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

A01J 7/02 → (51) **A61L 2/24**

A01K 1/01 → (51) **B65G 23/12**

- (51) **A01K 61/00** (11) **1 180 929 B1**
(25) En (26) En
(21) 00931752.0 (22) 30.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 27.02.2002
(86) NO 2000/000184 30.05.2000
(87) WO 2000/072669 2000/49 07.12.2000
(30) 31.05.1999 NO 992614
(54) • **INNERE VENTILE FÜR FISCHKÄFIG**
• **INNER VALVES FOR FISH CAGE**
• **VANNES INTERNES POUR PARC A POIS-
SONS**
- (73) AKVA Group ASA, Nordlysvn. 4, 4340 Bryne,
NO
(72) KOLBERG, Dag, N-8616 Båsmoen, NO
(74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth
House, 1-19 New Oxford Street, London
WC1A 1LW, GB

A01K 89/01 (11) **1 629 714 B1**
A01K 89/027

- (25) En (26) En
(21) 05255070.4 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 01.03.2006
(30) 27.08.2004 JP 2004249033
30.08.2004 JP 2004250354
05.11.2004 JP 2004322393
(54) • **Einwegkupplung für Angelrolle**
• **One way clutch for spinning reel**
• **Embrayage unidirectionnel pour moulinet
de pêche**
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-city,
Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Ikuta, Takeshi, c/o Shimano Inc., Osaka,
590-8577, JP
Saito, Kei, c/o Shimano Inc., Osaka, 590-
8577, JP
(74) Murnane, Graham John, et al, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

A01K 89/027 → (51) **A01K 89/01**

- (51) **A01M 1/20** (11) **1 701 614 B1**
(25) En (26) En
(21) 05762486.8 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 20.09.2006
(86) US 2005/022350 23.06.2005
(87) WO 2006/012249 2006/05 02.02.2006
(30) 25.06.2004 US 876856
(54) • **ELEKTRISCHER SPENDER FÜR VOLATILE
FLÜSSIGKEIT**
• **ELECTRIC LIQUID VOLATILE DISPENSER**
• **DISTRIBUTEUR ELECTRIQUE DE LIQUIDE
VOLATILE**
- (73) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street,
Racine, WI 53403, US
(72) VARANASI, Padma, Prabodh, Racine, WI
53402, US
ADAIR, Joel, E., Racine, WI 53402, US
DAVIS, Brian, T., Burlington, WI 53105, US
SALEH, Saleh, Adam, Vernon Hills, IL 60061,
US
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HART-
MANN MADGWICK & SEIDE Patent- und
Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633
München, DE
(60) 06014477.1 / 1 704 779

A01N 1/02 → (51) **B01L 3/00****A01N 43/08** → (51) **C07D 261/04**

- (51) **A01N 43/10** (11) **1 338 199 B1**
(25) En (26) En
(21) 03012564.5 (22) 15.02.1994
(84) AT BE CH DE ES FR GR IT LI NL PT
(43) 27.08.2003
(30) 18.02.1993 US 19386
19.02.1993 US 19933
25.06.1993 GB 9313210
(54) • **Herbizide Zusammensetzungen**
• **Herbicide compositions**
• **Compositions herbicides**
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigsha-
fen, DE
(72) Fenderson, John Melvin, Kiowa, Kansas
67070, US
O'Neal, William Ben, Buffalo Grove, Ill.
60089, US
Quaghebeur, Theo, 7030 Saint-Symphorien,
BE
Schumm, Karl-Christof, 13.044-230 Campi-
nas 5P, BR
Van Loocke, Walter, 8377 Meerkerke, BE
(62) 94810081.3 / 0 614 606

A01N 43/80 → (51) **C07D 261/04****A21D 2/00** → (51) **A23L 1/22****A21D 15/00** → (51) **B65D 85/36****A22C 18/00** → (51) **B65B 57/00****A22C 21/00** → (51) **B65B 57/00****A22C 25/00** → (51) **B07B 13/065****A23C 19/068** → (51) **A23C 19/11**

- (51) **A23C 19/11** (11) **1 609 369 B1**
A23C 19/068 **A23C 21/02**
(25) En (26) En
(21) 05253518.4 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 28.12.2005
(30) 25.06.2004 US 877422
(54) • **Stabilisierung vom frischen Mozzarella
Käse durch fermentierte Molke**
• **Stabilization of fresh mozzarella cheese
using fermented whey**
• **Stabilisation de mozzarella fraîche par du
petit-lait fermenté**
- (73) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Three Lakes
Drive, Northfield, Illinois 60093, US
(72) Zheng, Zuoxing, Palatine Illinois 60074, US
Mehnert, David, Lake Villa Illinois 60046, US
Monckton, Susan, Carol Stream Illinois
60188, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson
& Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,
GB

A23C 21/02 → (51) **A23C 19/11****A23G 9/08** (11) **1 421 857 B1**
A23G 9/30

- (25) En (26) En
(21) 03024752.2 (22) 29.10.2003
(84) DE FR IT NL
(43) 26.05.2004
(30) 13.11.2002 IT ge20020103
(54) • **Speiseeismaschine**
• **Ice-cream making machine**

- **Machine à crème-glacée**
(73) ALI S.p.A. - CARPIGIANI GROUP, Via Emilia
45, 40011 Anzola Emilia, IT
(72) Cocchi, Gino, 40137 Bologna, IT
Zaniboni, Gianni, 40044 Borgonuovo di
Sasso Marconi, IT
(74) Porsia, Attilio, et al, c/o Succ. Ing. Fischetti &
Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

A23G 9/30 → (51) **A23G 9/08****A23J 7/00** → (51) **C07F 9/10****A23K 1/00** → (51) **A61K 9/16****A23K 1/165** → (51) **C12N 15/55****A23K 1/17** → (51) **A61K 9/16****A23K 1/18** → (51) **A61K 9/16****A23L 1/015** → (51) **C12N 15/55****A23L 1/03** → (51) **C12N 15/55****A23L 1/105** → (51) **C12N 15/55****A23L 1/211** → (51) **C12N 15/55****A23L 1/216** → (51) **A23L 1/2165**

- (51) **A23L 1/2165** (11) **1 303 198 B1**
A23L 1/216 **A23L 1/217**
(25) En (26) En
(21) 01961702.6 (22) 23.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 23.04.2003
(86) US 2001/023200 23.07.2001
(87) WO 2002/007538 2002/05 31.01.2002
(30) 24.07.2000 US 220314 P
(54) • **KARTOFFELTEIG**
• **POTATO DOUGH**
• **PATE A BASE DE POMMES DE TERRE**
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
(72) VILLAGRAN, Maria, Dolores, Martinez-Serna,
Mason, OH 45040, US
(74) Kellenberger, Jakob, NV Procter & Gamble
Services Company SA IP Patent Department
100 Tenselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE

A23L 1/217 → (51) **A23L 1/2165****A23L 1/22** (11) **1 611 798 B1**
A21D 2/00 **A23P 1/04**

- (25) En (26) En
(21) 05253487.2 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 04.01.2006
(30) 25.06.2004 US 876813
(54) • **Aromasystem für Lebensmittelprodukte**
• **Aroma-producing compositions for foods**
• **Système de libération d'arômes pour des
produits alimentaires**
- (73) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Three Lakes
Drive, Northfield, Illinois 60093, US
(72) Gaonkar, Anilkumar Ganapati, Buffalo Grove,
Illinois 60089, US
Ludwig, Cathy Jean, Grayslake, Illinois
60030, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson
& Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,
GB

(51) **A23L 1/29** (11) **1 672 987 B1**
A23L 1/30

- (25) En (26) En
(21) 04748674.1 (22) 22.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(86) NL 2004/000444 22.06.2004
(87) WO 2005/122790 2005/52 29.12.2005
(54) • *VERBESSERUNG DER INTEGRITÄT DER INTESTINALEN BARRIERE*
• *IMPROVEMENT OF INTESTINAL BARRIER INTEGRITY*
• *AMELIORATION DE L'INTEGRITE DE LA BARRIERE INTESTINALE*
- (73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
(72) VAN TOL, Eric, Alexander, NL-6824 MZ Arnhem, NL
WILLEMSSEN, Linette, Eustachia, Maria, NL-3522 AJ Utrecht, NL
KOETSIER, Marleen, Antoinette, NL-8161 DW Epe, NL
BEERMANN, Christopher, 61267 Neu-Anspach, DE
STAHL, Bernd, 61191 Rosbach-Rodheim, DE
van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, NL-2502 LS The Hague, NL

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/29****A23L 1/30** → (51) **A61K 31/194**(51) **A23L 3/3463** (11) **0 865 738 B1**
C12P 19/62

- (25) En (26) En
(21) 98200780.9 (22) 11.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.09.1998
(30) 14.03.1997 EP 97200764
(54) • *Löslicher Natamycin-Proteinkomplex*
• *Soluble natamycin-protein complex*
• *Complexe soluble de natamycine avec une protéine*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) Van Rijn, Ferdinand Theodorus Joseph, 2623 HM Delft, NL
Stark, Jacobus, 3069 ZM Rotterdam, NL
Geijp, Edith Magda Lucia, 2641 EW Pijnacker, NL
(74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, et al, DSM Intellectual Property Delft Office PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

A23P 1/04 → (51) **A23L 1/22**(51) **A24C 5/39** (11) **1 447 015 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04090050.8 (22) 13.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.08.2004
(30) 15.02.2003 EP 03090042
(54) • *Zick-Zack-Sichter zum Sichten eines Produktstroms*
• *Zig-Zag classifier for a product flow*
• *Separateur pour une courant de produits*
- (73) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) Schumacher, Peter, 25336 Elmshorn, DE
Lindemann, Rolf, 23847 Schiphorst, DE
(74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

A41D 13/00 → (51) **A62B 23/02****A41D 13/12** → (51) **A61F 5/449**(51) **A42B 3/12** (11) **1 506 722 B1**
A42B 3/32

- (25) En (26) En
(21) 03292838.4 (22) 14.11.2003
(84) CH CZ DE FI FR LI SE
(43) 16.02.2005
(30) 15.08.2003 CA 2437545
(54) • *Hockeyhelm mit einer Vorrichtung zur seitlichen Anpassung*
• *Hockey helmet comprising a lateral adjustment mechanism*
• *Casque de hockey muni d'un mécanisme de réglage latéral*
- (73) Bauer Nike Hockey Inc., 1200, Internationale Street, St-Jérôme, Québec J7Y 5G2, CA
(72) Durocher, Jacques, St-Jérôme Québec J7Y 4M1, CA
(74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A42B 3/32 → (51) **A42B 3/12****A43B 5/04** → (51) **A43B 5/14**(51) **A43B 5/14** (11) **1 397 971 B1**
A43B 5/04 **A43B 5/16**

- (25) En (26) En
(21) 03016526.0 (22) 23.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.03.2004
(30) 16.09.2002 IT TV20020106
(54) • *Sportschuh insbesondere für Moto-Cross*
• *Sports shoe particularly for motocross*
• *Chaussure de sport en particulier pour le moto-cross*
- (73) OXTAR S.P.A., Via G. Ferraris 56, 31044 Montebelluna, TV, IT
(72) Zanatta, Ivo, 31044 Montebelluna (Prov. of Treviso), IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A43B 5/16 → (51) **A43B 5/14**(51) **A43B 13/20** (11) **1 278 434 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01924164.5 (22) 15.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.01.2003
(86) US 2001/008201 15.03.2001
(87) WO 2001/070060 2001/39 27.09.2001
(30) 16.03.2000 US 526860
(54) • *BALG MIT MEHRSTUFIGEN DÄMPFUNGS- GEBIETEN*
• *BLADDER WITH MULTI-STAGE REGIONALIZED CUSHIONING*
• *COUSSIN AVEC AMORTISSEMENT LOCALISE A ETAGES MULTIPLES*
- (73) NIKE INTERNATIONAL LTD, One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US
(72) TAWNEY, John, C., Portland, OR 97225, US
POTTER, Daniel, R., Forest Grove, OR 97116, US
AVENI, Michael, A., Lake Oswego, OR 97035, US
PASSKE, Joel, L., Hillsboro OR 97123, US
HERRIDGE, David, B., Mendota Heights, MN 55120, US
NAIMAN, Alaric, J., Lincoln, MA 01773, US
MACGREGOR, Alastair R., Cambridge CB2 2QS, GB

- SCARFE, Julian A., Cambridge CB2 2QS, GB
AGER, Colin D., Cambridge CB2 2QS, GB
COLBY, Edward G., Cambridge CB2 1GE, GB
(74) Wenzel & Kalkoff, Flasskuhle 6, 58452 Witten, DE

(51) **A43B 17/02** (11) **1 725 131 B1**
B29D 31/518

- (25) It (26) En
(21) 05708743.9 (22) 15.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(86) IB 2005/000656 15.03.2005
(87) WO 2005/089580 2005/39 29.09.2005
(30) 15.03.2004 IT VI20040052
(54) • *FUSSBEKLEIDUNGSVERBUNDEINLEGE-SOHL E UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *COMPOSITE FOOTWEAR INSOLE, AND METHOD OF MANUFACTURING SAME*
• *SEMELLE INTERIEURE COMPOSITE POUR CHAUSSURE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Technogel Italia S.R.L., Via Vittorio Emanuele, 141, 36050 Pozzoleone, IT
(72) LOSIO, Massimo, I-31011 Asolo, IT
BRAGHINI, Ireneo, I-21059 Viggini, IT
(74) Vannini, Mario, Maroscia & Associati S.r.l. Contrà S. Caterina, 29, 36100 Vicenza, IT

(51) **A44B 18/00** (11) **1 453 395 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02779162.3 (22) 15.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 08.09.2004
(86) DE 2002/003908 15.10.2002
(87) WO 2003/051148 2003/26 26.06.2003
(30) 15.12.2001 DE 10161744
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HAFTVERSCHLUSSTEILES*
• *METHOD FOR PRODUCING AN ADHESIVE CLOSURE ELEMENT*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE UN ELEMENT DE FERMETURE ADHESIVE*
- (73) APLIX MICROSYSTEMS GmbH & Co. KG, Reissiger Gewerbering 35, 08525 Plauen, DE
(72) Jahn, Werner, 08547 Jössnitz, DE
Seifert, Guntram, 08525 Plauen, DE
(74) Findeisen Hübner Neumann Seerig, Pornitzstraße 1, 09112 Chemnitz, DE

(51) **A44C 5/00** (11) **1 711 081 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05701005.0 (22) 18.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) EP 2005/000432 18.01.2005
(87) WO 2005/070250 2005/31 04.08.2005
(30) 21.01.2004 DE 202004000890 U
(54) • *ARMREIF*
• *BANGLE*
• *BRACELET*
- (73) Wöbke, Klaus, Bayernstrasse 3, DE-89537 Giengen, DE
(72) Wöbke, Klaus, DE-89537 Giengen, DE
(74) Lorenz, Markus, et al, Lorenz & Kollegen Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A45C 11/04** (11) **1 449 454 B1**
B65D 43/26

- (25) De (26) De
(21) 03003900.2 (22) 21.02.2003
(84) DE

- (43) 25.08.2004
(54) • *Etui*
• *Case*
• *Etui*
(73) Finkbeiner, Beat, Danzinger Strasse 87, 65191 Wiesbaden, DE
(72) Finkbeiner, Beat, 65191 Wiesbaden, DE
(74) Möbus, Daniela, Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

- (51) **A47B 96/14** (11) **1 635 671 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 04749062.8 (22) 24.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.03.2006
(86) SE 2004/001024 24.06.2004
(87) WO 2004/112542 2004/53 29.12.2004
(30) 25.06.2003 SE 0301848
(54) • *AUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG*
• *SUSPENSION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUSPENSION*
(73) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 87 Västervik, SE
(72) MAGNUSSON, Reine, S-593 14 Västervik, SE
NILSSON, Peter, S-593 37 Västervik, SE
(74) Pierrou, Mattias, Awapatent AB, P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE

A47C 7/46 → (51) **A47C 27/00**

- (51) **A47C 27/00** (11) **1 425 998 B1**
A47C 27/14 **A47C 7/46**
(25) Ja (26) En
(21) 02765473.0 (22) 09.09.2002
(84) DE FR GB
(43) 09.06.2004
(86) JP 2002/009196 09.09.2002
(87) WO 2003/022102 2003/12 20.03.2003
(30) 10.09.2001 JP 2001274248
26.11.2001 JP 2001360074

- (54) • *KÖRPERSTÜTZE*
• *BODY SUPPORTER*
• *SUPPORT DE CORPS*
(73) Honda Access Corporation, 18-4 Nobitome 8-chome, Niiza-shi, Saitama 352-0011, JP
(72) MATSUSHIMA, Seiya c/o HONDA ACCESS CORPORATION, Niiza-city, Saitama 352-0011, JP
(74) Arwidi, Bengt, et al, Awapatent i Linköping AB Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping, SE

A47C 27/14 → (51) **A47C 27/00**

- (51) **A47F 3/04** (11) **1 683 449 B1**
F25D 25/02
(25) En (26) En
(21) 05001329.1 (22) 24.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.07.2006
(54) • *Kühlschrank mit bewegbarem Träger*
• *Refrigerator with movable shelf carriage*
• *Réfrigérateur avec étagère roulante*
(73) Enjoy Group AB, Box 177, 850 60 Bräcke, SE
(72) Andersen, John, 1605 Fredrikstad, NO
(74) Pierrou, Mattias, Awapatent AB, P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **A47F 5/00** (11) **1 558 116 B1**
A47F 5/10 **A47F 5/06**
(25) De (26) De
(21) 03769136.7 (22) 07.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.08.2005
(86) CH 2003/000733 07.11.2003
(87) WO 2004/041033 2004/21 21.05.2004
(30) 07.11.2002 DE 20217314 U
(54) • *HÖHENVERSTELLBARER STÄNDER*
• *HEIGHT-ADJUSTABLE STAND*
• *SUPPORT HAUTEUR REGLABLE*
(73) Visplay International AG, Klünenfeldstrasse 22, 4132 Muttenz, CH
(72) WALTER, Herbert, 79379 Müllheim, DE
KURY, Werner, 79379 Müllheim, DE
(74) Ullrich, Gerhard, AXON Patent GmbH Austraße 67, 4147 Aesch, CH

A47F 5/06 → (51) **A47F 5/00**

A47F 5/10 → (51) **A47F 5/00**

- (51) **A47J 27/09** (11) **1 547 497 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04356205.7 (22) 22.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.06.2005
(30) 23.12.2003 FR 0315241
(54) • *Haushaltsdampfdruckkochgerät mit verbesserter Verriegelungsvorrichtung*
• *Domestic pressure cooking appliance with improved locking device*
• *Appareil domestique de cuisson d'aliments sous pression à dispositif de verrouillage amélioré*
(73) SEB S.A., Chemin du Petit Bois, BP 172, 69132 Ecully Cedex, FR
(72) Anota, Daniel Jean-Marie, 21000 Dijon, FR
Rhetat, Eric Jacques, 21000 Dijon, FR
(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

- (51) **A47J 42/34** (11) **1 674 008 B1**
A47J 43/27

- (25) En (26) En
(21) 05252721.5 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.06.2006
(30) 24.12.2004 GB 0428385
(54) • *Misch- und Zerkleinerungsvorrichtung für Nahrungsmittel*
• *Foodstuff crushing and blending apparatus*
• *Mélangeur et broyeur d'aliments*
(73) WILLIAM LEVENE LIMITED, Bridge House, Eelmoor Road, Farnborough, Hampshire GU14 7UE, GB
Fresh Crush Limited, 15 Westland Place, London N1 7LP, GB
(72) Thornton, Andrew, Godalming, Surrey GU8 4JE, GB
Oliver, Jamie Trevor, London N1 7LP, GB
(74) Jennings, Nigel Robin, et al, KILBURN & STRODE 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A47J 43/27 → (51) **A47J 42/34**

A47L 5/14 → (51) **A47L 5/36**

- (51) **A47L 5/36** (11) **1 230 888 B1**
A47L 5/14 **A47L 9/00**
(25) En (26) En
(21) 01402669.4 (22) 16.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.08.2002
(30) 13.02.2001 US 782496

- (54) • *Staubsauger mit schallgedämpfem, entfernbarem Gebläse*
• *Vacuum cleaner with muffled detachable blower exhaust*
• *Aspirateur avec soufflerie insonorisée et démontable*
(73) SHOP VAC CORPORATION, 2323 Reach Road, Williamsport, Pennsylvania 17701, US
(72) Berfield, Robert C., Jersey Shore, Pennsylvania, US
Griffin, Ronald, Williamsport, Pennsylvania, US
Seasholtz, Craig A., Avis, Pennsylvania, US
(74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A47L 7/00 → (51) **F04D 29/10**

A47L 9/00 → (51) **A47L 5/36**

A47L 15/42 → (51) **F16L 39/02**

- (51) **A61B 3/02** (11) **1 109 484 B1**
A61F 9/007 **A61F 9/01**
(25) En (26) En
(21) 99941320.6 (22) 16.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- RO SI
(43) 27.06.2001
(86) AU 1999/000665 16.08.1999
(87) WO 2000/009002 2000/08 24.02.2000
(30) 14.08.1998 AU PP528498
(54) • *Chirurgisches Augenfixationsgerät*
• *Surgical eye fixation device*
• *Appareil de fixation d'un oeil*
(73) Q-Vis Limited, 6 Gould Street, Herdsman WA 6017, AU
(72) VAN SAARLOOS, Paul, Phillip, Karrinyup, W. A. 6018, AU
DISHLER, J, DTC Eye Sur. Cen., Laser Inst. of the, Englewood, CO 80111, US
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **0 827 383 B1**
A61M 25/00 **A61M 25/01**
A61L 29/00 **A61L 31/00**
B29C 47/00

- (25) En (26) En
(21) 96907880.7 (22) 28.02.1996
(84) DE FR GB
(43) 11.03.1998
(86) US 1996/002265 28.02.1996
(87) WO 1996/026671 1996/40 06.09.1996
(30) 28.02.1995 US 395923
(54) • *Vorrichtung aus Polymer zur Übertragung eines Drehmomentes*
• *Polymer implements for torque transmission*
• *Instruments en polymère permettant de transmettre un couple*
(73) BOSTON SCIENTIFIC CORPORATION, One Boston Scientific Place, Natick, MA 01760-1537, US
(72) WANG, James, C., Norton, MA 02766, US
CHIN, Albert, Newton, MA 02161, US
DAIGLE, James, B., Morgan Hill, CA 95037-6820, US
DANIELS, Douglas, J., Mendon, MA 01756, US
DEMELLO, Richard, M., Acton, MA 01720, US
HARTNETT, John, F., Wellesley, MA 02181, US
REID, Robert, B., Westborough, MA 01581, US

ROWLAND, Christopher, A., Marlborough, MA 01752, US
WARICH, Charles, Milford, MA 01757, US
SVATEK, Thomas, A., Carlyle, MA 01741, US
(74) Brunner, Michael John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 154 718 B1**

(25) En (26) En
(21) 00910322.7 (22) 24.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 21.11.2001
(86) US 2000/004666 24.02.2000
(87) WO 2000/049941 2000/35 31.08.2000
(30) 25.02.1999 US 121584 P
23.02.2000 US 511580

- (54) • **KALIBRIERVERFAHREN FÜR GLUKOSEÜBERWACHUNGSVORRICHTUNGEN**
• **GLUCOSE MONITOR CALIBRATION METHODS**
• **PROCEDE D'ETALONNAGE D'UN DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DU GLUCOSE**

(73) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US

(72) MASTROTOTARO, John, J., Los Angeles, CA 90024, US

GROSS, Todd, M., Saugus, CA 91350, US
SHIN, John, J., Glendale, CA 91207, US

(74) Allman, Peter John, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **A61B 5/028** (11) **1 154 720 B1**

(25) NI (26) En
(21) 00906753.9 (22) 17.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 21.11.2001
(86) NL 2000/000102 17.02.2000
(87) WO 2000/053087 2000/37 14.09.2000
(30) 18.02.1999 NL 1011339

- (54) • **GERÄT ZUR HERZZEITVOLUMENBESTIMMUNG EINES PATIENTEN**
• **APPARATUS FOR DETERMINING THE CARDIAC OUTPUT OF A PATIENT**
• **APPAREIL POUR CALCULER LE DEBIT CARDIAQUE D'UN PATIENT**

(73) Jansen, Jozef Reinier Cornelis, Aster 8, 2211 MZ Noordwijkerhout, NL
Schreuder, Johannes Jacobus, Via Eleonora Duse, 32, 21100 Varese, IT

(72) Jansen, Jozef Reinier Cornelis, 2211 MZ Noordwijkerhout, NL
Schreuder, Johannes Jacobus, 21100 Varese, IT

(74) de Vries, Johannes Hendrik Fokke, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

A61B 5/05 → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61B 6/00** (11) **1 347 707 B1**
A61B 19/00

(25) En (26) En
(21) 01993263.1 (22) 12.12.2001
(84) DE FR
(43) 01.10.2003
(86) US 2001/048128 12.12.2001
(87) WO 2002/056770 2002/30 25.07.2002
(30) 28.12.2000 US 752791

- (54) • **FLUOROSKOPISCHE RÖNTGENTOMOGRAPHIEBILDGEBUNG**
• **FLUOROSCOPIC X-RAY TOMOGRAPHY IMAGING**
• **IMAGERIE TOMOGRAPHIQUE FLUOROSCOPIQUE AU RAYONS X**

(73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188, US
(72) JENSEN, Vernon, Thomas, Draper, UT 84020, US
(74) Pedder, James Cuthbert, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **A61B 6/00** (11) **1 615 560 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04742562.4 (22) 22.04.2004

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

(43) 18.01.2006
(86) FR 2004/000987 22.04.2004
(87) WO 2004/096047 2004/46 11.11.2004
(30) 23.04.2003 FR 0304987

- (54) • **PHANTOM FÜR DIE QUALITÄTSKONTROLLE EINES SYSTEMS ZUR VIRTUELLEN SIMULATION EINER RADIOTHERAPEUTISCHEN BEHANDLUNG**
• **PHANTOM WHICH IS INTENDED FOR THE QUALITY CONTROL OF A VIRTUAL RADIOTHERAPY TREATMENT SIMULATION SYSTEM**
• **FANTOME POUR LE CONTROLE QUALITE D'UN SYSTEME DE SIMULATION VIRTUELLE D'UN TRAITEMENT DE RADIOTHERAPIE**

(73) ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS, 3, avenue Victoria, 75001 Paris, FR

(72) FOULQUIER, Jean-Noël, F-94130 NOGENT-SUR-MARNE, FR

EL-BALAA, Hanna, F-94407 VITRY-SUR-SEINE, FR

LEFKOPOULOS, Dimitri, F-77140 NEMOURS, FR

(74) Neyret, Daniel Jean Marie, et al, c/o Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61B 6/03** (11) **1 057 452 B1**

(25) En (26) En
(21) 00304625.7 (22) 31.05.2000
(84) DE FR GB
(43) 06.12.2000
(30) 04.06.1999 JP 15871799

- (54) • **Strahlungstomographieverfahren und Gerät**
• **Radiation tomography method and apparatus**
• **Méthode et appareil de tomographie à radiation**

(73) GE YOKOGAWA MEDICAL SYSTEMS, LTD., 7-127 Asahigaoka 4-chome, Hino-shi, Tokyo 191, JP

(72) Nukui, Masatake, Hino-shi, Tokyo 191-8503, JP

(74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **A61B 6/03** (11) **1 127 545 B1**
A61B 6/12 **A61B 19/00**

(25) De (26) De
(21) 01200562.5 (22) 19.02.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 29.08.2001
(30) 26.02.2000 DE 10009166

- (54) • **Verfahren zur Lokalisierung von Objekten in der interventionellen Radiologie**
• **Procedure for locating objects in radiotherapy**
• **Procédé pour individuer des objets en radiothérapie**

(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) FR GB NL

(72) Rasche, Volker, Dr., Habsburgerallee 11, 52064 Aachen, DE

Schmitz, Georg, Dr., Habsburgerallee 11, 52064 Aachen, DE

Sabczynski Jörg, Dr., Habsburgerallee 11, 52064 Aachen, DE

Zylka, Waldemar, Dr., Habsburgerallee 11, 52064 Aachen, DE

Van Vaals, Johannes Jacobus, Habsburgerallee 11, 52064 Aachen, DE

(74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **A61B 6/12** (11) **1 319 368 B1**
A61B 19/00

(25) De (26) De
(21) 01130800.4 (22) 24.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 18.06.2003
(30) 12.12.2001 DE 10161160

- (54) • **Verfahren zur Bestimmung der Orientierung und Relativposition eines medizinischen Instruments**
• **Method for determining the orientation and relative position of a medical instrument**
• **Méthode pour déterminer l'orientation et la position relative d'un instrument médical**

(73) TECMEDIC GmbH, Werttstrasse 7, 45881 Gelsenkirchen, DE

(72) Winkler, Wolfgang, 52477 Alsdorf, DE
Neddermeyer, Werner, 64367 Mühlthal, DE

Dreckmann, Mathias, 46282 Dorsten, DE

(74) Mierswa, Klaus, Rechtsanwalt + Patentanwalt, Friedrichstrasse 171, 68199 Mannheim, DE

A61B 6/12 → (51) **A61B 6/03**

A61B 6/14 → (51) **H05G 1/10**

(51) **A61B 10/00** (11) **1 356 772 B1**

(25) En (26) En
(21) 03252518.0 (22) 22.04.2003

(84) DE FR GB IT
(43) 29.10.2003
(30) 23.04.2002 US 374635 P
12.06.2002 US 170535

- (54) • **NMR-kompatible Biopsievorrichtung mit abnehmbarer Sonde**
• **MRI compatible biopsy device with detachable probe**
• **Instrument de biopsie compatible avec l'IRM et comprenant une sonde détachable**

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

(72) Hibner, John A., Mason, Ohio 45050, US
Albercht, Thomas E., Cincinnati, Ohio 45209, US

Schwemmerger, Richard F., Cincinnati, Ohio 45247, US

Beck, David D., Cincinnati, Ohio 45208, US

(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 10/00** (11) **1 492 455 B1**

(25) En (26) En
(21) 03718173.2 (22) 02.04.2003

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

- (43) 05.01.2005
(86) US 2003/010162 02.04.2003
(87) WO 2003/086198 2003/43 23.10.2003
(30) 05.04.2002 US 118202
(54) • *GERÄT ZUR MEHRFACHPROBENENTNAHME*
• *MULTIPLE BIOPSY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE BIOPSIE MULTIPLE*
(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317
Seaston House Hastings Christ Church,
Barbados, West Indies, BB
(72) Damarati, John Jairo, Marlborough, Massa-
chusetts 01752, US
(74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell, 138
Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16
9PW, GB

A61B 10/00 → (51) **A61B 17/34**

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 534 143 B1**
(25) En (26) En
(21) 03793357.9 (22) 25.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 01.06.2005
(86) US 2003/026490 25.08.2003
(87) WO 2004/017838 2004/10 04.03.2004
(30) 23.08.2002 US 405321 P
08.04.2003 US 460875 P
(54) • *VERBINDUNGSANORDNUNGEN, INSBESONDERE FÜR TRANSPLANTATIONSORGANE*
• *CONNECTORS, PARTICULARLY FOR TRANSPLANT ORGANS*
• *CANULES ET ENSEMBLES PORTE-CANULE*
(73) ORGAN RECOVERY SYSTEMS, 2570 E.
Devon Avenue, Des Plaines, IL 60018, US
(72) SCHEIN, Douglas, A., Chicago, IL 60614, US
WRIGHT, David, W., Littleton, CO 80127, US
SIRIANNE, Raymond, Evergreen, CO 80439, US
PALERMO, Philip, D., Marietta, GA 30066, US
KROLL, Russell, J., Atlanta, GA 30303, US
BRASSIL, John, M., Northbrook, IL 60062, US
(74) Guerre, Dominique, et al, Cabinet Germain et
Maureau, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466
Lyon Cedex 06, FR

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 682 008 B1**
(25) En (26) En
(21) 04797494.4 (22) 05.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 26.07.2006
(86) EE 2004/000007 05.11.2004
(87) WO 2005/044121 2005/20 19.05.2005
(30) 05.11.2003 EE 200300492
(54) • *FIXATOR ZUR REPARATUR VON RÖHRENKNOCHENFRAKTUREN*
• *A FIXATOR FOR REPAIRING OF LONG BONE FRACTURES*
• *FIXATEUR POUR REPARER DES FRACTURES DES OS LONGS*
(73) Tartu Ülikool, Ülikooli 18, EE50090 Tartu, EE
(72) ANDRIANOV, Vladimir, EE51004 Tartu, EE
LENZNER, Aleks, EE51003 Tartu, EE
HAVIKO, Tiit, EE50407 Tartu, EE
(74) Sarap, Margus, Käosaar & Co Patent Agency
Tähe 94, 50107 Tartu, EE

A61B 17/02 → (51) **A61F 2/46****A61B 17/12** → (51) **A61M 25/10**

- (51) **A61B 17/28** (11) **1 235 522 B1**
(25) De (26) De
(21) 00965950.9 (22) 08.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 04.09.2002
(86) EP 2000/008802 08.09.2000
(87) WO 2001/017442 2001/11 15.03.2001
(30) 09.09.1999 DE 19943018
25.07.2000 DE 10036108
(54) • *CHIRURGISCHES INSTRUMENT FÜR MINIMAL INVASIVE EINGRIFFE*
• *SURGICAL INSTRUMENT FOR MINIMALLY INVASIVE SURGICAL INTERVENTIONS*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL POUR INTERVENTION MINIMALE INVASIVE*
(73) Tuebingen Scientific Medical GmbH, Dor-
fackerstrasse 26, 72074 Tuebingen, DE
(72) SCHWARZ, Knut, M., 72072 Tübingen, DE
SCHURR, Marc, O., D-72074 Tübingen, DE
BUESZ, Gerhard, F., 72074 Tübingen, DE
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE
(60) 02013327.8

A61B 17/32 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61B 17/34** (11) **1 014 870 B1**
A61B 10/00
(25) En (26) En
(21) 98920067.0 (22) 29.04.1998
(84) DE ES FR GB IT
(43) 05.07.2000
(86) US 1998/008773 29.04.1998
(87) WO 1998/048713 1998/44 05.11.1998
(30) 30.04.1997 US 846245
30.04.1997 US 846263
(54) • *AUSRICHTBARE ENDOSKOPISCHE CHIRURGISCHE VORRICHTUNG*
• *DIRECTIONAL ENDOSCOPIC SURGICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF CHIRURGICAL ENDOSCOPIQUE DIRECTIONNEL*
(73) CONMED Endoscopic Technologies, Inc.,
129 Concord Road, Building 3, Billerica, MA
01821, US
(72) AZNOIAN, Harold, M., N. Andover, MA
01845, US
LAMPSON, Ronald, B., Pelham, NH 03076,
US
PATTERSON, Frank, Exeter, NH 03833, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 05027766.4 / 1 652 483

- (51) **A61B 18/12** (11) **1 581 128 B1**
(25) En (26) En
(21) 03782660.9 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 05.10.2005
(86) GB 2003/005585 19.12.2003
(87) WO 2004/062516 2004/31 29.07.2004
(30) 09.01.2003 GB 0300508
29.07.2003 GB 0317728
(54) • *ELEKTROCHIRURGISCHER GENERATOR*
• *AN ELECTROSURGICAL GENERATOR*
• *GENERATEUR ELECTROCHIRURGICAL*
(73) GYRUS MEDICAL LIMITED, Fortran Road,
St. Mellons, Cardiff CF3 0LT, GB
(72) GOBLE, Colin Charles Owen, South Oxford-
shire, GB
(74) Blatchford, William Michael, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB
(60) 07002990.5 / 1 782 741

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 255 500 B1**
(25) En (26) En
(21) 01905397.4 (22) 01.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 13.11.2002
(86) US 2001/003539 01.02.2001
(87) WO 2001/057655 2001/32 09.08.2001
(30) 03.02.2000 US 179959 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR INTRAOSSALEN NERVENABLATION*
• *DEVICES FOR INTRAOSSEOUS NERVE ABLATION*
• *DISPOSITIFS D'ABLATION DE NERFS INTRAOSSEUX*
(73) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE, Texas
Medical Center, Suite 106A, One Baylor
Plaza, Houston, TX 77030, US
(72) HEGGENESS, Michael, H., Bellaire, TX
77401, US
(74) Newstead, Michael John, et al, Page Har-
grave Southgate Whitefriars Lewins Mead,
Bristol BS1 2NT, GB

A61B 18/14 (11) **1 351 617 B1**
A61B 17/32

- (25) En (26) En
(21) 02701999.1 (22) 18.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 15.10.2003
(86) US 2002/001312 18.01.2002
(87) WO 2002/056784 2002/30 25.07.2002
(30) 18.01.2001 US 761843
(54) • *LENKBARES SPHINKTEROTOM ZUR KANÜLATION, PAPILLOTOMIE UND SPHINKTEROTOMIE*
• *STEERABLE SPHINCTEROTOME FOR CANNULATION, PAPILLOTOMY AND SPHINCTEROTOMY*
• *SPHINCTEROTOME ORIENTABLE POUR LA CANNULATION, LA PAPILLOTOMIE ET LA SPHINCTEROTOMIE*
(73) Boston Scientific Limited, Financial Services
Centre, Post Office Box 111, Bishop's Court
Hill, Saint Michael, Barbados, West Indies,
BB
(72) GREIGO, John, A., Blackstone, MA 01504,
US
CHIN, Yem, Burlington, MA 01803, US
(74) Grimm, Ekkehard, Edith-Stein-Strasse 22,
63075 Offenbach/Main, DE

A61B 18/18 (11) **1 553 885 B1**

- (25) It (26) En
(21) 03748430.0 (22) 09.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 20.07.2005
(86) IB 2003/004459 09.10.2003
(87) WO 2004/037102 2004/19 06.05.2004
(30) 22.10.2002 IT PI20020059
(54) • *INTERSTITIELLE SEITLICH WIRKENDE MIKROWELLENANTENNE FÜR GEWEBE-HYPERTHERMIE IN MINIMALINVASIVER CHIRURGIE*
• *INTERSTITIAL MICROWAVE ANTENNA WITH LATERAL EFFECT FOR TISSUES HYPERTHERMIA IN MINIMAL INVASIVE SURGERY*
• *ANTENNE HYPERFREQUENCE INTERSTITIELLE AVEC EFFET LATERAL POUR HYPERTHERMIES TISSULAIRES EN CHIRURGIE INVASIVE MINIMALE*
(73) Longo, Iginio, Largo Duca D'Aosta, 11,
56123 Pisa, IT
(72) LONGO, Iginio, I-56123 Pisa, IT
TOSORATTI, Nevio, I-00151 Roma, IT

(74) Celestino, Marco, ABM, Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

(51) **A61B 18/20** (11) **0 900 547 B1**
(25) En (26) En
(21) 98307126.7 (22) 04.09.1998

(84) BE DE FR GB IE IT NL
(43) 10.03.1999

(30) 05.09.1997 US 924622

- (54) • *Steuerbarer Katheter zur Erkennung und Revaskularisierung myokardische ischämischen Geweben*
• *Steerable catheter for detecting and revascularizing ischemic myocardial tissue*
• *Catheter orientable pour la detection et la revascularisation de tissus endocardiales ischémiques*

(73) Biosense Webster, Inc., 4750 Littlejohn Street, Baldwin Park, CA 91706, US

(72) Ponzi, Dean M., Glendora, California 91741, US

(74) Mercer, Christopher Paul, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 19/00 → (51) **A61B 6/00**

A61B 19/00 → (51) **A61B 6/03**

A61B 19/00 → (51) **A61B 6/12**

(51) **A61C 3/02** (11) **1 031 325 B1**
(25) De (26) De
(21) 00103888.4 (22) 24.02.2000

(84) CH DE ES FR IT LI
(43) 30.08.2000

(30) 26.02.1999 DE 19908507

- (54) • *Dentalwerkzeug*
• *Dental tool*
• *Outil dentaire*

(73) Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG, Trophagener Weg 25, D-32657 Lemgo, DE

(72) Danger, Karl-Heinz, 32758 Detmold, DE

(74) Küllmer, Michael, 32657 Lemgo, DE
Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **1 589 897 B1**
(25) De (26) De
(21) 03816634.4 (22) 17.04.2003

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

(43) 02.11.2005

(86) EP 2003/004073 17.04.2003

(87) WO 2004/091423 2004/44 28.10.2004

- (54) • *KIEFERIMPLANTAT*
• *JAW IMPLANT*
• *IMPLANT DENTAIRE*

(73) Dinkelacker, Wolfgang, Mercedesstrasse 9/1, 71063 Sindelfingen, DE

(72) Dinkelacker, Wolfgang, 71063 Sindelfingen, DE

(74) Kindermann, Manfred, Sperberweg 29, 71032 Böblingen, DE

(51) **A61C 13/265** (11) **1 021 999 B1**
(25) De (26) De
(21) 99810053.1 (22) 22.01.1999

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

(43) 26.07.2000

- (54) • *Verankerung für Dentalprothetik*
• *Anchor for dental prosthesis*
• *Attachement pour prothèse dentaire*

(73) CENDRES ET METAUX S.A., 122, route de Boujean, CH-2501 Bienne, CH

(72) Blümli, Markus, 2503 Biel, CH
Buchholz, Alexis, 2068 Hauterive, CH
Kaufmann, Heiner, 3073 Gümligen b. Bern, CH

(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztörstrasse 31, 3001 Bern, CH

(51) **A61C 17/32** (11) **1 696 818 B1**
H02P 7/00

(25) En (26) En

(21) 04801524.2 (22) 09.12.2004

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

(43) 06.09.2006

(86) IB 2004/052741 09.12.2004

(87) WO 2005/058188 2005/26 30.06.2005

(30) 15.12.2003 US 529597 P

- (54) • *VERÄNDERUNG DER BEWEGUNGSMPLITUDE DURCH VERÄNDERUNG DER ANTRIEBSHÄUFIGKEIT DES BÜRSTENKOPFES EINER ZAHNBÜRSTE*
• *CHANGING AMPLITUDE OF MOVEMENT BY CHANGING THE DRIVE FREQUENCY OF A TOOTHBRUSH BRUSHHEAD*
• *CHANGEMENT DE L'AMPLITUDE DU MOUVEMENT DE LA TÊTE D'UNE BROSSE A DENTS PAR MODIFICATION DE SA FREQUENCE D'ENTRAÎNEMENT(EN)*
CHANGING AMPLITUDE OF MOVEMENT BY CHANGING THE DRIVE FREQUENCY OF A TOOTHBRUSH BRUSHHEAD

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) LILLEY, Ronald C., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US

HALL, Scott E., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US

PACE, John W., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US

BRYANT, William E., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US

GREZ, Joseph W., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61D 11/00 → (51) **A61L 2/24**

(51) **A61F 2/14** (11) **1 504 730 B1**
A61F 2/16

(25) De (26) De

(21) 04001535.6 (22) 24.01.2004

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

(43) 09.02.2005

(30) 06.08.2003 DE 10335973

- (54) • *Akkommodative Intraokular-Mehrfachlinse*
• *Accommodative intraocular composite lens*
• *Lentille intraoculaire accommodative composée*

(73) Boehm, Hans-Georg, Dr. rer. nat., Kellergrundweg 13, D-61476 Kronberg/Ts, DE

(72) Boehm, Hans-Georg, Dr. rer. nat., D-61476 Kronberg/Ts, DE

(51) **A61F 2/16** (11) **1 257 236 B1**
(25) En (26) En
(21) 01923554.8 (22) 24.01.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 20.11.2002

(86) EP 2001/000734 24.01.2001

(87) WO 2001/062188 2001/35 30.08.2001

(30) 24.02.2000 SE 0000611

(54) • *INTRAOKULARE LINSE*

• *INTRAOCULAR LENSES*

• *LENTILLES INTRAOCULAIRES*

(73) AMO Groningen B.V., P.O. Box 901, 9700 AX Groningen, NL

(72) BOGAERT, Theo, T., M., NL-9742 HS Groningen, NL

MEIJER, Sieger, T., NL-9471 RE Zuidlaren, NL

(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

A61F 2/16 → (51) **A61F 2/14**

(51) **A61F 2/18** (11) **1 557 141 B1**

(25) De (26) De

(21) 04023734.9 (22) 09.10.2004

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

(43) 27.07.2005

(30) 23.01.2004 DE 202004001008 U

(54) • *Gehörknöchelchenprothese*

• *Auditory ossicles prosthesis*

• *Prothèse d'osselets de l'oreille*

(73) Heinz Kurz GmbH Medizintechnik, Tübinger Strasse 3, 72144 Dusslingen, DE

(72) Steinhardt, Uwe, 72145 Hirrlingen, DE

à Wengen, Dr. Daniel F., 4102 Binningen, CH

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

(51) **A61F 2/24** (11) **1 313 410 B1**

(25) En (26) En

(21) 01966698.1 (22) 17.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 28.05.2003

(86) US 2001/041766 17.08.2001

(87) WO 2002/017819 2002/10 07.03.2002

(30) 29.08.2000 US 228574 P

20.03.2001 US 813182

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERMINDERUNG VON ERHÖHTEM LUNGENVENENDRUCK*
• *DEVICES FOR DECREASING ELEVATED PULMONARY VENOUS PRESSURE*
• *DISPOSITIFS SERVANT A DIMINUER UNE PRESSION VEINEUSE PULMONAIRE ELEVEE*

(73) Shaknovich, Alexander, 1001 North Street, White Plains, NY 10605, US

(72) Shaknovich, Alexander, White Plains, NY 10605, US

(74) Hector, Annabel Mary, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61F 2/30** (11) **1 205 161 B1**

(25) En (26) En

(21) 01309464.4 (22) 08.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 15.05.2002

(30) 08.11.2000 US 246854 P

23.10.2001 US 32984 P

(54) • *Selbstklemmende modulare Prothese mit Kegel und dazugehöriges Verfahren*

• *Self-locking modular prosthesis having taper feature and associated method*

• *Prothèse modulaire à autoverrouillage avec conicité et procédé associé*

(73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US

(72) McCleary, Larry G., Warsaw, IN 46582, US

Dwyer, Kimberly A., Ft Wayne, IN 46818, US
Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61F 2/30** (11) **1 414 376 B1**
A61L 27/56 **A61F 2/44**
- (25) En (26) En
(21) 02755154.8 (22) 12.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 06.05.2004
(86) GB 2002/003723 12.08.2002
(87) WO 2003/013396 2003/08 20.02.2003
(30) 11.08.2001 GB 0119652
(54) • *CHIRURGISCHES IMPLANTAT*
• *SURGICAL IMPLANT*
• *IMPLANT CHIRURGICAL*
- (73) Stanmore Implants Worldwide Ltd., Centre for Biomedical Engineering (UCL), Royal National Orthopaedic Hospital, Stanmore, Middlesex HA7 4LP, GB
- (72) UNWIN, Paul Stanmore Implants Worldwide Ltd, Stanmore Middlesex H47 4LP, GB
BLUNN, Gordon Centre for Biomedical Engineering, Stanmore Middlesex HA7 4LP, GB
JACOBS, Michael Herbert Interdisciplinary Res., Edgbaston Birmingham B15 2TT, GB
ASHWORTH, Mark Andrew Interdisciplinary Res., Edgbaston Birmingham B15 2TT, GB
WU, Xinhua Interdisciplinary Res., Edgbaston Birmingham B15 2TT, GB
- (74) Whitaker, Iain Mark, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB
-
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 299 054 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01984139.4 (22) 06.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.04.2003
(86) FR 2001/002178 06.07.2001
(87) WO 2002/003895 2002/03 17.01.2002
(30) 12.07.2000 FR 0009091
(54) • *WIRBELKÄFIGIMPLANTAT*
• *INTERSOMATIC IMPLANT*
• *IMPLANT INTERSOMATIQUE*
- (73) Abbott Spine, 23, Parvis des Chartrons, La Cité Mondiale, 33000 Bordeaux, FR
- (72) PASQUET, Denis, F-33600 Pessac, FR
LE COUEDIC, Régis, F-33000 Bordeaux, FR
- (74) Dronne, Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 578 314 B1**
(25) En (26) En
(21) 04700166.4 (22) 05.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
(86) IL 2004/000003 05.01.2004
(87) WO 2005/044152 2005/20 19.05.2005
(30) 07.11.2003 US 517888 P
(54) • *WIRBELSÄULENPROTHESEN*
• *SPINAL PROTHESES*
• *PROTHESES VERTEBRALES*
- (73) Impliant Ltd., 43 Hamelacha Street, PO Box 8630, 42504 Ramat Poleg, IL
- (72) ARNIN, Uri, 36089 Kiryat Tivon, IL
TAUBER, Michael, 62331 Tel Aviv, IL
SUDIN, Yuri, 71452 Lod, IL
ANEKSTEIN, Yoram, 69377 Tel Aviv, IL
- (74) White, Duncan Rohan, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- A61F 2/44** → (51) **A61F 2/30**
-
- A61F 2/44** → (51) **A61F 2/46**
-
- (51) **A61F 2/46** (11) **1 482 877 B1**
A61B 17/02 **A61F 2/44**
- (25) En (26) En
(21) 03716666.7 (22) 11.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
(86) US 2003/008230 11.03.2003
(87) WO 2003/077808 2003/39 25.09.2003
(30) 11.03.2002 US 363219 P
(54) • *EINRICHTUNG ZUM EINSETZEN VON WIRBELSÄULENIMPLANTATEN*
• *INSTRUMENTATION FOR IMPLANTING SPINAL IMPLANT DEVICES*
• *EQUIPEMENT POUR L'INSTALLATION D'IMPLANTS VERTEBRAUX*
- (73) Spinal Concepts Inc., 5301 Riata Park Court, Building F, Austin, TX 78727, US
- (72) LANDRY, Michael, E., Fairfield, CT 06828, US
TODD, Ronald, C., Dale, TX 78616, US
WAGNER, Erik, J., Allen, TX 75002, US
HOCHSCHULER, Stephen, H., Plano, TX 75093, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **A61F 2/60** (11) **1 275 355 B1**
A61F 2/76
- (25) De (26) De
(21) 02012107.5 (22) 31.05.2002
(84) DE FR GB IT SE
- (43) 15.01.2003
(30) 29.06.2001 DE 10131159
(54) • *Torsionseinrichtung einer Exoprothese*
• *Torsion device for exoprosthesis*
• *Dispositif de torsion pour une exoprothèse*
- (73) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (72) Skiera, Richard, 1210 Wien, AT
- (74) Gramm, Werner, GRAMM, LINS & PARTNER Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE
-
- (51) **A61F 2/64** (11) **1 372 544 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02745199.6 (22) 30.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
(86) EP 2002/003588 30.03.2002
(87) WO 2002/080825 2002/42 17.10.2002
(30) 04.04.2001 NL 1017771
(54) • *VORRICHTUNG ZUM DREHBAREN VERBINDEN VON TEILEN EINER ORTHOPÄDISCHEN VORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR PIVOTABLY CONNECTING PARTS OF AN ORTHOPAEDIC DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RACCORDEMENT PAR PIVOTEMENT DE PARTIES D'UN DISPOSITIF ORTHOPÉDIQUE*
- (73) Otto Bock Healthcare Products GmbH, Kaiserstrasse 39, 1070 Wien, AT
- (72) VAN DE VEEN, Paul, Gerard, NL-7523 AC Enschede, NL
- (74) Rehmann, Thorsten, et al, GRAMM, LINS & PARTNER Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE
-
- A61F 2/76** → (51) **A61F 2/60**
-
- (51) **A61F 2/82** (11) **1 477 133 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04016426.1 (22) 05.03.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.11.2004
(30) 05.03.1996 CA 2171047
03.05.1996 CA 2175722
17.09.1996 CA 2185740
10.12.1996 CA 2192520
- (54) • *Expandierbarer Stent*
• *Expandable stent*
• *Stent expansible*
- (73) EVYSIO MEDICAL DEVICES ULC, Pacific Centre 1300- 777 Dunsmuir Street P.O. Box 10424, Vancouver BC V7Y 1K2, CA
- (72) Penn, Ian M., Vancouver British Columbia V6R 4E9, CA
Ricci, Donald R., Vancouver British Columbia V6R 1Z6, CA
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
- (60) 07004140.5 / 1 790 314
(62) 00121964.1 / 1 066 804
97904958.2 / 0 888 093
-
- (51) **A61F 2/84** (11) **1 274 373 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01934886.1 (22) 19.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.01.2003
(86) US 2001/012686 19.04.2001
(87) WO 2001/080779 2001/44 01.11.2001
(30) 20.04.2000 US 553034
(54) • *EINBRINGUNGSSYSTEM FÜR EINEN NICHT GEKLEMMTEN STENT*
• *A NON-CRIMPED STENT DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTEME D'APPORT DE STENT NON SERTI*
- (73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
- (72) HANSON, Scott, M., Savage, MN 55378, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE
-
- (51) **A61F 2/86** (11) **1 342 455 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03005616.2 (22) 29.10.1996
(84) DE ES IT
- (43) 10.09.2003
(30) 13.11.1995 US 558028
(54) • *Ausdehnbares, unterstützendes sowie verzweigtes endoluminales Transplantat*
• *Expandable supportive branched endoluminal grafts*
• *Greffon de maintien endoluminal extensible à deux branches*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) Alcime, Rysler, Miami, Florida 33161, US
Kato, Yashushi, P. Pines, Florida 33029, US
Pinchuk, Leonard, Miami, Florida 33176, US
- (74) Brown, Fraser Gregory James, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
- (62) 00303472.5 / 1 031 331
96937839.7 / 0 883 384
-
- (51) **A61F 2/90** (11) **1 522 276 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04078546.1 (22) 15.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.04.2005
(30) 16.11.2000 US 714093
(54) • *Verbessertes Stent für Stent-Graft*
• *An improved stent for use in a stent graft*
• *Stent amélioré à utiliser combiné avec une prothèse*
- (73) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US

- (72) Butaric, Frank, Pembroke Pines, FL 33028, US
Ng, Bill K., Sunnyvale, CA 94087, US
Ramer, Marc, Weston, FL 33326, US
Stoeckel, Dieter, Los Altos, CA 94024, US
Mast, Gregory, Fremont, CA 94536, US
Davila, Luis A., Coral Springs, FL 33071, US
Solovay, Kenneth S., Ft. Lauderdale, FL 33331, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 01309629.2 / 1 212 987
-
- (51) **A61F 5/00** (11) **1 349 520 B1**
A61F 5/01
- (25) En (26) En
(21) 02705739.7 (22) 11.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 08.10.2003
(86) US 2002/000774 11.01.2002
(87) WO 2002/054983 2002/29 18.07.2002
(30) 12.01.2001 US 760032
(54) • *MEDIZINISCHES VERBANDSPRODUKT IN ROLLENFORM, MEDIZINISCHES VERBANDSMATERIAL, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERBANDSMETHODE*
• *ROLL FORM MEDICAL BANDAGING PRODUCT, MEDICAL BANDAGE MATERIAL, METHOD OF CONSTRUCTING SAME, AND BANDAGING METHOD.*
• *PRODUIT DE BANDAGE MEDICAL SOUS FORME DE ROULEAU, MATIERE DE BANDAGE MEDICAL, PROCEDE D'ELABORATION CORRESPONDANT ET METHODE DE BANDAGE*
- (73) BSN Medical, Inc., Corporation Trust Center, 109 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) DARCEY, Thomas, D., Mooresville, NC 28117, US
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (60) 07104369.9
-
- A61F 5/01** → (51) **A61F 5/00**
-
- (51) **A61F 5/44** (11) **1 649 838 B1**
A61F 5/453 **A61F 5/455**
- (25) En (26) En
(21) 05021306.5 (22) 29.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 26.04.2006
(30) 20.10.2004 JP 2004305316
26.07.2005 JP 2005216252
(54) • *Automatische Urinsammelvorrichtung*
• *Automatic urine collecting apparatus*
• *Appareil automatique pour recueillir l'urine*
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Koizumi, Hiroshi, c/o Int. Property Office, 1-6 Marunouchi Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Miyakawa, Ryosuke, c/o Int. Property Office, 1-6 Marunouchi Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ishizuka, Yoshikazu, c/o Int. Property Office, 1-6 Marunouchi Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Tanaka, Tetsuya, c/o Int. Property Office, 1-6 Marunouchi Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Sayama, Shigeharu, c/o Int. Property Office, 1-6 Marunouchi Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **A61F 5/449** (11) **1 704 838 B1**
A41D 13/12
- (25) En (26) En
(21) 06116542.9 (22) 03.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.09.2006
(30) 03.02.2003 DK 200300145
(54) • *Ostomiestützunterhose*
• *Stomal support briefs*
• *Slip de support pour stomie*
- (73) COLOPLAST A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebaek, DK
- (72) JENSEN, Henrik Jessen, Coloplast A/S, 3460, Birkerød, DK
- (62) 04707496.8 / 1 596 788
-
- A61F 5/453** → (51) **A61F 5/44**
-
- A61F 5/455** → (51) **A61F 5/44**
-
- (51) **A61F 9/00** (11) **0 962 202 B1**
A61K 9/48 **A61M 5/178**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 99401352.2 (22) 04.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.12.1999
(30) 04.06.1998 FR 9807015
(54) • *Verabreichungsvorrichtung für viskoelastische Flüssigkeiten für intraokuläre Chirurgie*
• *Device for administration of viscoelastic fluids for intraocular surgery*
• *Dispositif d'administration de fluides viscoélastiques pour chirurgie intra-oculaire*
- (73) Ioltechnologie-Production, Rue de la Désirée, La Ville en Bois, 17000 La Rochelle, FR
- (72) Tourrette, Philippe, 17220 Clavette, FR
- (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
-
- A61F 9/007** → (51) **A61B 3/02**
-
- (51) **A61F 9/01** (11) **1 402 860 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03077774.2 (22) 20.04.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 31.03.2004
(30) 20.04.1993 US 51033
(54) • *Verbesserter ophthalmochirurgischer Laser*
• *Improved ophthalmic surgical laser*
• *Laser de chirurgie ophthalmique amélioré*
- (73) LAI, Shui, T., 1223 Orchard Glen Circle, Encinitas, CA 92024, US
- (72) LAI, Shui, T., Encinitas, CA 92024, US
- (74) Allman, Peter John, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
- (62) 94914859.7 / 0 700 310
-
- A61F 9/01** → (51) **A61B 3/02**
-
- (51) **A61F 9/013** (11) **1 600 130 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05015132.3 (22) 11.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 30.11.2005
(30) 12.08.1998 US 132987
(54) • *Schneidvorrichtung für ein Keratome*
• *Blade assembly for keratome*
• *Assemblage d'une lame pour une kératome*
- (73) BIOVISION AG, Erlenstrasse 27, 2555 Brügg, CH
-
- (72) Feingold, Vladimir, Laguna Niguel, CA 92677, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
- (62) 99939134.5 / 1 104 274
-
- (51) **A61F 13/00** (11) **0 935 955 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99103063.6 (22) 16.02.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 18.08.1999
(30) 17.02.1998 US 74890 P
28.01.1999 US 239466
(54) • *Verfahren zum Anbringen von Klebstoffen auf einen absorbierenden Gegenstand*
• *Application of adhesive to absorbent article*
• *Procédé pour appliquer un matériau adhésif sur un article absorbant*
- (73) McNEIL-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US
- (72) Luizzi, Joseph Michael Jr., Newton, PA 18940, US
- (74) Metten, Karl-Heinz, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **A61F 13/02** (11) **1 406 568 B1**
A61K 9/52 **A61K 31/48**
- (25) En (26) En
(21) 02749899.7 (22) 10.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.04.2004
(86) US 2002/021796 10.07.2002
(87) WO 2003/005944 2003/04 23.01.2003
(30) 10.07.2001 US 901983
(54) • *SEQUENZIELLES ARZNEIMITTELABGABESYSTEM*
• *SEQUENTIAL DRUG DELIVERY SYSTEMS*
• *SYSTEMES D'ADMINISTRATION SEQUENTIELLE DE MEDICAMENTS*
- (73) CIMA LABS INC., 10,000 Valley View Road, Eden Prairie, MN 55344-9361, US
- (72) PATHER, S. Indiran, Plymouth, MN 55441, US
HONTZ, John, Plymouth, MN 55442, US
SIEBERT, John, M., Eden Prairie, MN 55347, US
- (74) Bergstrand, Mikael Gudmundsson, et al, Albhins GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
- (60) 07006505.7
-
- (51) **A61G 5/14** (11) **1 525 867 B1**
- (25) NL (26) En
(21) 04077850.8 (22) 18.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(30) 21.10.2003 NL 1024576
(54) • *Hilfsvorrichtung für Befestigung am Sitzmöbel zum Heben und/oder Neigen*
• *Auxiliary device intended for addition to an article of seating furniture for raising and/or tilting thereof*
• *Dispositif auxiliaire attachable à un meuble d'assise pour soulever et/ou incliner*
- (73) First Care B.V., Oldenzaalsestraat 125, NL-7514 DP Enschede, NL
- (72) Nijsen, Ir. Andreas Jacobus Louis, 7521 AT Enschede, NL
- (74) Schumann, Bernard Herman Johan, Schumann Patent Consultancy B.V., Kerkedennen 43, 7621 EB Borne, NL
-
- (51) **A61G 11/00** (11) **1 518 530 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 04255494.9 (22) 10.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2005
- (30) 26.09.2003 US 672948
- (54) • *Säuglingspflegevorrichtung mit ein feststehendes hängt Heizelement*
• *Infant care apparatus with fixed overhead heater*
• *Appareil de soins aux nourrissons ayant un élément chauffant suspendu fixe*
- (73) Datex-Ohmeda, Inc., 3030 Ohmeda Drive, Madison, WI 53718, US
- (72) Mackin, Michael H., Ellicott City, MD 21042, US
Falk, Steven M., Baltimore, MD 21029, US
Dykes, Christopher A., Columbia, MD, US
Boris, Joseph, Cockeysville, MD 21030, US
Severns, Matthew L., Gaithersburg, MD 20878, US
- (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61G 12/00** (11) **1 574 197 B1**
A61G 13/00

- (25) De (26) De
- (21) 04006007.1 (22) 12.03.2004
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 14.09.2005
- (54) • *System mit einem medizinischen Geräteträger, einem Gerätewagen, einer stationären Aufnahmeeinheit und einem Kopplungsmechanismus dafür*
• *System comprising a medical equipment carrier, a cart, a stationary base and a coupling mechanism therefor.*
• *Système comprenant un support pour appareils médicaux, une unité mobile, une unité fixe et un mécanisme de couplage à cette fin.*
- (73) TRUMPF Kreuzer Medizin Systeme GmbH + Co. KG, Benzstrasse 26, 82178 Puchheim, DE
- (72) Schubert, Werner, 88138 Weissenberg, DE
Marka, Rudolf, Dr., 81479 München, DE
Müller, Peter, 85655 Grosshelfendorf, DE
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

A61G 13/00 → (51) **A61G 12/00**

A61H 33/06 → (51) **A61H 33/10**

(51) **A61H 33/10** (11) **1 561 447 B1**
A61H 33/06

- (25) De (26) De
- (21) 05000101.5 (22) 05.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
- (30) 05.02.2004 DE 102004006455
- (54) • *Austrittseinrichtung für Dampfkabinen*
• *Outflow arrangement for a steam cabin*
• *Dispositif de sortie pour une cabine à vapeur*
- (73) Hansgrohe AG, Auestrasse 5 - 9, 77761 Schiltach, DE
- (72) van Heese, Jurriaan, 1033 BX Amsterdam, NL
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **A61J 1/03** (11) **1 495 746 B1**
A61J 7/04

- (25) En (26) En
- (21) 04024356.0 (22) 06.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 12.01.2005
- (30) 07.03.2002 DK 200200352
16.09.2002 DK 200201365
- (54) • *Abgabevorrichtung für Arzneimittel, Blisterverpackung zur Verwendung in der Abgabevorrichtung und Verfahren zur Abgabe von Arzneimitteln*
• *A medical dispenser, a blister card for use in the dispenser and a method of dispensing medical doses*
• *Appareil de distribution médical, plaquette alvéolaire utilisée dans ledit appareil et procédé de distribution de doses médicales*
- (73) Bang & Olufsen Medicom A/S, Peter Bangs Vej 15, 7600 Struer, DK
- (72) Fabricius, Paul Erik, 7500 Holstebro, DK
Jorgensen, Niels Toft, 8723 Losning, DK
- (74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hörsholm, DK
- (60) 06021494.7 / 1 736 133
- (62) 03714704.8 / 1 363 579

A61J 7/04 → (51) **A61J 1/03**

(51) **A61K 8/04** (11) **0 985 401 B1**
A61K 8/55 **A61K 8/81**
A61Q 5/06

- (25) En (26) En
- (21) 99306723.0 (22) 24.08.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.03.2000
- (30) 11.09.1998 US 99898 P
- (54) • *Verfahren zur Korrosionsinhibierung in einem wässrigen Aerosol oder Haarformschäum*
• *Method for inhibiting corrosion in an aqueous aerosol or foam hair styling composition*
• *Procédé pour inhiber la corrosion dans une composition de coiffage sous forme d'aérosol aqueux ou de mousse*
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
- (72) Chang, Ching-Jen, Ambler, Pennsylvania 19002, US
Keenan, Andrea Claudette, Plymouth Mtg, Pennsylvania 19462, US
Schwartz, Curtis, Ambler, Pennsylvania 19002, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **A61K 8/18** (11) **1 713 433 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05701408.6 (22) 10.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) EP 2005/001460 10.02.2005
- (87) WO 2005/077328 2005/34 25.08.2005
- (30) 11.02.2004 DE 102004007385
- (54) • *ANTIFALTEN-KOSMETIKUM*
• *ANTI-WRINKLE COSMETIC*
• *PRODUIT COSMETIQUE ANTIRIDES*
- (73) Coty B.V., Oudeweg 147, 2031 CC Haarlem, NL
- (72) GOLZ-BERNER, Karin, MC-98000 Monaco, MC

- ZASTROW, Leonhard, MC-98000 Monaco, MC
- DOUCET, Olivier, F-06230 Villefranche s/Mer, FR
- (74) Walter, Wolf-Jürgen, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **A61K 8/49** (11) **1 226 809 B1**
A61Q 9/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 00970168.1 (22) 27.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 31.07.2002
- (86) JP 2000/007585 27.10.2000
- (87) WO 2001/032131 2001/19 10.05.2001
- (30) 29.10.1999 JP 31013799
- (54) • *MITTEL ZUR VERBESSERUNG DER HAUTTEXTUR*
• *SKIN TEXTURE-IMPROVING AGENTS*
• *AGENTS D'AMELIORATION DE TEXTURE DE LA PEAU*
- (73) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (72) TAKAHASHI, Tomoya, Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0841, JP
TAKABOSHI, Chiemi, Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0841, JP
KOBAYASHI, Asako, Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0841, JP
TAJIMA, Minako, Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0841, JP
KAMIMURA, Ayako, Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0841, JP
- (74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 8/55 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/04**

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 294 356 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01920587.1 (22) 21.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 26.03.2003
- (86) US 2001/008955 21.03.2001
- (87) WO 2001/070196 2001/39 27.09.2001
- (30) 21.03.2000 US 190878 P
27.07.2000 US 221070 P
02.03.2001 US 798777
- (54) • *VERABREICHUNGSSYSTEME FÜR GELÖSTE STOFFE MIT VERZÖGERTER WIRKSTOFFABGABE*
• *SUSTAINED RELEASE DELIVERY SYSTEMS FOR SOLUTES*
• *SYSTEME DE DELIVRANCE A LIBERATION LENTE DE SOLUTES*
- (73) Farrington Pharmaceuticals, LLC, 765 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) BRINES, Michael, Woodbridge, CT 06525, US
CERAMI, Anthony, Sleepy Hollow, NY 10951, US
WUERTH, Jean-Paul, Quogue, NY 11959, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **1 667 652 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04788968.8 (22) 24.09.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (86) US 2004/031301 24.09.2004
- (87) WO 2005/030164 2005/14 07.04.2005
- (30) 26.09.2003 US 506563 P
- (54) • *VERBESSERTE DOSIERFORM MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG MIT STEH-ANTRIEB*
- *IMPROVED CONTROLLED RELEASE DOSAGE FORM INCLUDING A BANDED ENGINE*
- *FORME POSOLOGIQUE AMELIOREE A LIBERATION CONTROLEE COMPRENANT UN MOTEUR ATTACHE*
- (73) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston Road, P.O. Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
- (72) YUM, Si-Hong, Belmont, CA 94002, US
POLLOCK-DOVE, Crystal, Mountain View, CA 94040, US
DONG, Liang-Chang, Sunnyvale, CA 94086, US
WONG, Patrick S. L., Burlingame, CA 94010, US
- (74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

A61K 9/00 → (51) **C08J 3/28**

A61K 9/06 → (51) **A61K 31/40**

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/40**

A61K 9/10 → (51) **A61K 31/40**

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 450 767 B1**
A61K 31/22 **A23K 1/00**
A23K 1/17 **A23K 1/18**
- (25) En (26) En
- (21) 02803802.4 (22) 27.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 01.09.2004
- (86) EP 2002/013388 27.11.2002
- (87) WO 2003/045354 2003/23 05.06.2003
- (30) 28.11.2001 EP 01128276
- (54) • *MICROKÜGELCHEN MIT EINEM PLEUROMUTILIN-DERIVAT*
- *MICROSPHERULES CONTAINING A PLEUROMUTILIN DERIVATIVE*
- *MICROSPHERULES CONTENANT UN DERIVE DE PLEUROMUTILINE*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (72) WIELAND-BERGHAUSEN, Susanne, Christine, 79541 Lörrach, DE
RAKOCZI, Ferenc, Jozsef, 4132 Muttentz, CH
CRON-ECKHARDT, Brigitte, Monika, 4102 Binningen, CH
- (74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/4422**

A61K 9/26 → (51) **A61K 31/4439**

A61K 9/48 → (51) **A61F 9/00**

A61K 9/50 → (51) **A61K 31/4439**

- A61K 9/52** → (51) **A61F 13/02**
- A61K 9/70** → (51) **A61K 31/381**
- (51) **A61K 31/00** (11) **1 278 517 B1**
A61K 31/60 **A61K 31/616**
A61K 31/621 **A61K 31/192**
A61K 31/196 **A61K 31/405**
A61K 31/12 **A61K 31/23**
A61K 31/635 **A61K 31/135**
A61K 31/047 **A61K 31/341**
A61K 31/415 **A61K 33/20**

- (25) En (26) En
- (21) 01918824.2 (22) 16.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.01.2003
- (86) US 2001/008735 16.03.2001
- (87) WO 2001/070210 2001/39 27.09.2001
- (30) 17.03.2000 US 190198 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER GRÖSSE UND DES AUSSEHENS EINER WUNDE*
- *METHODS FOR IMPROVING SIZE AND APPEARANCE OF A WOUND*
- *PROCEDES PERMETTANT D'AMELIORER LA TAILLE ET L'ASPECT D'UNE BLESSURE*

- (73) Avocet Polymer Technologies, Inc., 221 North LaSalle Street, Suite 856, Chicago, IL 60601, US
- (72) CAPELLI-SHELLPFEFFER, Mary, Kenosha, WI 53144, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **A61K 31/00** (11) **1 509 212 B1**
C07F 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 03719972.6 (22) 29.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 02.03.2005
- (86) US 2003/013233 29.04.2003
- (87) WO 2003/101436 2003/50 11.12.2003
- (30) 31.05.2002 US 161163
- (54) • *NEUE CHROM (III) ALPHAAMINOSÄURE KOMPLEXE*
- *NOVEL CHROMIUM (III) ALPHA AMINO ACID COMPLEXES*
- *COMPLEXES DE CHROME (III) ET D'ACIDES ALPHA-AMINES*
- (73) Zinpro Corporation, 10400 Viking Drive, Suite 240, Eden Prairie, MN 55344-7298, US
- (72) ABDEL-MONEM, Mahmoud, M., Eden Prairie, MN 55344-7298, US
ANDERSON, Michael, D., Eden Prairie, MN 55344-7298, US
- (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

A61K 31/047 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/12 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/135 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/16 → (51) **C07C 235/20**

A61K 31/192 → (51) **A61K 31/00**

(51) **A61K 31/194** (11) **1 062 954 B1**
A23L 1/30 **A61P 3/04**

- A61P 3/06** **A61P 3/10**
- (25) Ja (26) En
- (21) 99949394.3 (22) 25.10.1999
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
- (43) 27.12.2000
- (86) JP 1999/005873 25.10.1999
- (87) WO 2000/024422 2000/18 04.05.2000
- (30) 27.10.1998 JP 30573298
- (54) • *VERWENDUNG VON ITAKONSÄURE ZUR REGULIERUNG DES GLYKOLYTISCHEN STOFFWECHSELS*
- *USE OF ITACONIC ACID FOR REGULATION OF GLYCOLYTIC METABOLISM*
- *UTILISATION DE L'ACIDE ITACONIQUE POUR LA RÉGULATION DU MÉTABOLISME GLYCOLYTIQUE*
- (73) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
- (72) KISO, Yoshinobu, Ibaraki-shi, Osaka 567-0872, JP
KUSUMOTO, Aki, Mishima-gun, Osaka 618-0011, JP
FURUYA, Eisuke, Takatsuki-shi, Osaka 569-1024, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/196 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/22 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/23 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/341 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/341 → (51) **A61K 31/4439**

A61K 31/352 → (51) **C07D 215/38**

- (51) **A61K 31/381** (11) **1 490 052 B1**
A61K 9/70
- (25) De (26) De
- (21) 03789421.9 (22) 24.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 29.12.2004
- (86) EP 2003/014902 24.12.2003
- (87) WO 2004/058247 2004/29 15.07.2004
- (30) 30.12.2002 DE 10261696
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR TRANSDERMALEN VERABREICHUNG VON ROTIGOTIN-BASE*
- *DEVICE FOR THE TRANSDERMAL ADMINISTRATION OF A ROTIGOTINE BASE*
- *DISPOSITIF POUR L'ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE DE BASE DE ROTIGOTINE*
- (73) SCHWARZ PHARMA AG, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
- (72) BREITENBACH, Armin, 51371 Leverkusen, DE

(51) **A61K 31/40** (11) **1 074 255 B1**

A61K 31/445 **A61K 47/14**

A61K 47/38 **A61K 47/08**

A61K 9/06 **A61K 9/08**

A61K 9/10 **C07D 498/14**

- (25) Ja (26) En
- (21) 99917179.6 (22) 26.04.1999
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 07.02.2001
- (86) JP 1999/002237 26.04.1999
- (87) WO 1999/055332 1999/44 04.11.1999
- (30) 27.04.1998 JP 11727198

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE GELFORMULIERUNG ENTHALTEND EINE TRIZYKLISCHE SUBSTANZ (FK-506/TACROLIMUS)*
• *PHARMACEUTICAL GEL FORMULATION COMPRISING A TRICYCLIC COMPOUND (FK-506/TACROLIMUS)*
• *FORMULATION PHARMACEUTIQUE (GEL) COMPRENANT UN COMPOSÉ TRICYCLIQUE (FK-506/TACROLIMUS)*
- (73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) IBUKI, Rinta, Kyoto-shi Kyoto 603-8104, JP
SHIMOJO, Fumio, Kawanishi-shi Hyogo 666-0111, JP
UEDA, Satoshi, Kawanishi-shi Hyogo 666-0125, JP
TOYODA, Toshihiko, Kawanishi-shi Hyogo 666-0122, JP
YAMANAKA, Masayuki, Amagasaki-shi Hyogo 661-0033, JP
YOSHIDA, Erika, Kobe-shi Hyogo 655-0003, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/00**

- (51) **A61K 31/404** (11) **1 392 291 B1**
A61K 31/422 **A61K 31/47**
C07D 403/04 **C07D 417/04**
C07D 413/04 **C07D 233/64**
- (25) En (26) En
(21) 01992570.0 (22) 24.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- LT LV RO SI
- (43) 03.03.2004
(86) EP 2001/012388 24.10.2001
(87) WO 2002/036116 2002/19 10.05.2002
(30) 30.10.2000 US 244223 P
- (54) • *TRIPEPTIDYL PEPTIDASE-HEMMER*
• *TRIPEPTIDYL PEPTIDASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE TRIPEPTIDYL PEPTIDASE*
- (73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Patent Department Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) BRESLIN, Henry Joseph Janssen Pharmaceutica Inc., Titusville, NJ 08560, US
DE WINTER, Hans Louis Jos, B-2340 Beerse, BE
KUKLA, Michael, Joseph, Maple Glen, PA 19002, US
- (74) Verberckmoes, Filip Gerard, Janssen Pharmaceutica N.V., J&J Patent Law Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

A61K 31/405 → (51) **A61K 31/00**

- (51) **A61K 31/41** (11) **1 536 785 B1**
A61K 31/415 **A61K 49/00**
- (25) En (26) En
(21) 03785060.9 (22) 08.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 08.06.2005
(86) US 2003/024881 08.08.2003
(87) WO 2004/014308 2004/08 19.02.2004
(30) 10.08.2002 US 402425 P
15.03.2003 US 455211 P
24.07.2003 US 627372
- (54) • *NEUE PPAR-LIGANDEN, DIE KEINE FLÜSSIGKEITSRETENTION, ÖDEM ODER DEKOMPENSIERTE HERZINSUFFIZIENZ VERURSACHEN*

- *NOVEL PPAR LIGANDS THAT DO NOT CAUSE FLUID RETENTION, EDEMA OR CONGESTIVE HEART FAILURE*
• *NOUVEAUX LIGANDS PPAR NE PROVOQUANT AUCUNE RETENTION DE FLUIDE, AUCUN OEDEME NI AUCUNE INSUFFISANCE CARDIAQUE CONGESTIVE*
- (73) Bethesda Pharmaceuticals, Inc., 404 Windsor Park Drive, Bakersfield, CA 93311, US
- (72) PERSHADSINGH, Harrihar, A., Bakersfield, CA 93311, US
- (74) Thomas, Philip John Duval, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (60) 07007053.7
07007054.5

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/00****A61K 31/415** → (51) **A61K 31/41****A61K 31/415** → (51) **A61K 31/42****A61K 31/415** → (51) **C07D 231/56****A61K 31/4155** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/4164** → (51) **A61K 31/4439****A61K 31/4188** → (51) **C07D 235/06**

- (51) **A61K 31/4192** (11) **1 429 763 B1**
A61K 31/426 **C07D 249/18**
C07D 277/34 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 02774468.9 (22) 13.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 23.06.2004
(86) DK 2002/000595 13.09.2002
(87) WO 2003/027081 2003/14 03.04.2003
(30) 14.09.2001 DK 200101337
21.09.2001 US 323925 P
05.07.2002 DK 200201066
10.07.2002 US 396051 P
- (54) • *NEUE LIGANDEN FÜR DIE HisB10 Zn2+ STELLEN DES INSULIN-HEXAMERS IN DER R-KONFORMATION*
• *NOVEL LIGANDS FOR THE HisB10 Zn2+ SITES OF THE R-STATE INSULIN HEXAMER*
• *NOUVEAUX LIGANDS POUR LES SITES HisB10 Zn2+ D'HEXAMERES D'INSULINE EN R*
- (73) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) OLSEN, Helle, Birk, DK-3450 Aller d, DK
KAARSHOLM, Niels, C., DK-2720 Vanl se, DK
MADSEN, Peter, DK-2880 Bagsv rd, DK
STERGAARD, S ren, DK-Br nsh j 2700, DK
LUDVIGSEN, Svend, DK-3450 Lyngby, DK
JAKOBSEN, Palle, DK-3500 V rl se, DK
PETERSEN, Anders, Klarskov, DK-2850 N rum, DK
STEENSGAARD, Dorte, Bjerre, DK-K benhavn 2100, DK
- (51) **A61K 31/42** (11) **1 248 615 B1**
A61K 31/415 **A61K 31/425**
C07D 277/82 **C07D 277/34**
C07D 417/04 **C07D 233/48**
C07D 235/30
- (25) En (26) En
(21) 01904934.5 (22) 19.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.10.2002
(86) US 2001/001799 19.01.2001

- (87) WO 2001/052847 2001/30 26.07.2001
- (30) 19.01.2000 US 176995 P
17.02.2000 US 183274 P
29.12.2000 US 259107 P
29.12.2000 US 259291 P
02.01.2001 US 259239 P
02.01.2001 US 259237
- (54) • *THIAZOL-IMIDAZOL- UND OXAZOLVERBINDUNGEN UND BEHANDLUNG VON MIT PROTEINALTERUNG VERBUNDENEN ERKRANKUNGEN*
• *THIAZOLE, IMIDAZOLE AND OXAZOLE COMPOUNDS AND TREATMENTS OF DISORDERS ASSOCIATED WITH PROTEIN AGING*
• *COMPOSES THIAZOLE, IMIDAZOLE ET OXAZOLE ET TRAITEMENTS DE TROUBLES ASSOCIES AU VIEILLISSEMENT DES PROTEINES*
- (73) ALTEON, INC., 170 Williams Drive, Ramsey, NJ 07446, US
- (72) WAGLE, Dilip, Erandwane, Pune 411 004, IN
VASAN, Sara, New York, NY 10016, US
EGAN, John, J., New York, NY 10021, US
- (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB
- (60) 07003205.7 / 1 785 134

A61K 31/421 → (51) **C07D 263/44****A61K 31/422** → (51) **A61K 31/404**

- (51) **A61K 31/425** (11) **1 169 037 B1**
A61P 3/10
- (25) En (26) En
(21) 00915509.4 (22) 13.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 09.01.2002
(86) JP 2000/002413 13.04.2000
(87) WO 2000/061127 2000/42 19.10.2000
(30) 14.04.1999 JP 10711999
- (54) • *VERWENDUNG VON PIOGLITAZONE ZUR BESSERUNG DER KETOSE UND DER AZIDOSE*
• *USE OF PIOGLITAZONE FOR IMPROVING KETOSIS AND ACIDOSIS*
• *UTILISATION DE LA PIOGLITAZONE POUR LE TRAITEMENT DE LA KETOSE ET DE L'ACIDOSE*
- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (72) ODAKA, Hiroyuki, Kobe-shi, Hyogo 651-1223, JP
SUZUKI, Masami, Ikeda-shi, Osaka 563-0029, JP
- (74) Wright, Robert Gordon McRae, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

A61K 31/425 → (51) **A61K 31/42****A61K 31/426** → (51) **A61K 31/4192****A61K 31/426** → (51) **A61K 31/4439****A61K 31/426** → (51) **C07D 263/44****A61K 31/435** → (51) **C07D 221/16****A61K 31/435** → (51) **C07D 231/56****A61K 31/435** → (51) **C07D 495/04**

A61K 31/44 → (51) C07D 213/89	(51) A61K 31/445 (11) 1 214 937 B1 A61P 17/00	(72) BEBBINGTON, David, Newbury, Berkshire R6141QA, GB KNEGTEL, Ronald, Abingdom, Oxfordshire OX1X1EE, GB BINCH, Haley, c/o Vertex Pharmaceuticals Ltd., Harwell, Oxfordshire OX110LQ, GB GOLEC, Julian, M.C., Ashbury, Wiltshire SN6 8LS, GB LI, Pan, Arlington, MA 02474, US CHARRIER, Jean-Damien, Vertex Pharmaceuticals Inc., Bishops Itchington, Oxfordshire CV47 2QB, GB			
(51) A61K 31/4422 (11) 1 285 655 B1 A61K 31/4427 A61K 31/4439 A61K 31/444 A61K 31/675 A61K 31/443 A61K 31/4545 A61K 47/02 C07D 211/90 C07D 211/92 C07D 401/06 C07D 405/06 C07F 9/59 A61K 9/20	(25) En (26) En (21) 02006356.6 (22) 03.08.1993 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 19.06.2002 (30) 03.08.1992 US 924156 03.08.1992 US 924182 (54) • <i>Terfenadin-Carboxylat und die Behandlung von Hautreizung</i> • <i>Terfenadine carboxylate and the treatment of dermal irritation</i> • <i>Le carboxylate de la terfenadine et le traitement de l'irritation de la peau</i> (73) Sepracor Inc., 84 Waterford Drive, Marlborough, Massachusetts 01752, US (72) Young, James W., Palo Alto, CA 94304, US Gray, Nancy M., Marlborough, MA 01752, US Woosley, Raymond L., Washington, DC 20016, US Chen, Yiwang, Silver Spring, MD 20906, US (74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB (60) 06114048.9 / 1 688 142 (62) 97104837.6 / 0 815 860 93918584.9 / 0 701 443	(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB			
(25) Ja (26) En (21) 01919870.4 (22) 10.04.2001 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 26.02.2003 (86) JP 2001/003087 10.04.2001 (87) WO 2001/076598 2001/42 18.10.2001 (30) 11.04.2000 JP 2000108850 (54) • <i>STABILISIERTE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSTELLUNGEN DIE DEN CALZIUMKANALBLOCKER AZELNIDIPINE ENTHALTEN</i> • <i>STABILIZED PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THE CALCIUM CHANNEL BLOCKER AZELNIDIPINE</i> • <i>COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES STABILISEES CONTENANT LE BLOQUEUR DES CANAUX CALCIUM AZELNIDIPINE</i> (73) Sankyo Company, Limited, 5-1, Nihonbashi Honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-Shi, Yamaguchi 755-8633, JP (72) WAKIYAMA, Naoki c/o SANKYO COMPANY, LIMITED, Tokyo 140-8710, JP USUI, Fusao c/o SANKYO COMPANY, LIMITED, Tokyo 140-8710, JP NISHIMURA, Kenji c/o SANKYO COMPANY, LIMITED, Tokyo 140-8710, JP (74) Gibson, Christian John Robert, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	(72) A61K 31/519 → (51) A61K 31/506	(72) A61K 31/522 → (51) C07D 473/06	(72) A61K 31/55 → (51) A61K 47/44	(72) A61K 31/55 → (51) C07D 207/00	(72) A61K 31/551 → (51) C07D 487/08
(51) A61K 31/4427 → (51) A61K 31/4422	A61K 31/445 → (51) A61K 31/40	(51) A61K 31/56 (11) 1 385 527 B1 A61K 31/575 A61P 5/46 A61K 31/57			
A61K 31/443 → (51) A61K 31/4422	A61K 31/4545 → (51) A61K 31/4422	(25) En (26) En (21) 02708546.3 (22) 09.04.2002 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR			
(51) A61K 31/4439 (11) 1 389 109 B1 A61K 31/4164 A61K 31/341 A61K 31/426 A61P 1/04 A61K 9/50 A61K 9/26	A61K 31/47 → (51) A61K 31/404	(25) En (26) En (21) 02708546.3 (22) 09.04.2002 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR			
(25) En (26) En (21) 02723029.1 (22) 17.04.2002 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 18.02.2004 (86) SE 2002/000757 17.04.2002 (87) WO 2002/083132 2002/43 24.10.2002 (30) 18.04.2001 SE 0101379 (54) • <i>ZUSAMMENSETZUNG ZUR UNTERDRÜCKUNG VON MAGENSÄURE</i> • <i>GASTRIC ACID SECRETION INHIBITING COMPOSITION</i> • <i>COMPOSITION INHIBANT LA SECRETION D'ACIDES GASTRIQUES</i> (73) Orexo AB, Box 303, 751 05 Uppsala, SE (72) PETERSSON, Anders, S-442 97 Kode, SE (74) McNeeney, Stephen Phillip, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB (60) 06076646.6 / 1 731 141	A61K 31/47 → (51) C07D 401/12	(43) 04.02.2004 (86) GB 2002/001653 09.04.2002 (87) WO 2002/080930 2002/42 17.10.2002 (30) 09.04.2001 GB 0108865 (54) • <i>VERWENDUNG VON 2-ALPHA-CYANO-4-ALPHA, 5-ALPHA-EPOXYANDROSTAN-17-BETA-OL-3-ON DERIVATIVEN ZUR SENKUNG DES KORTISOLSERUMSPIEGELS UND ZUR BEHANDLUNG VON DAMIT VERBUNDENEN KRANKHEITEN</i> • <i>USE OF 2-ALPHA-CYANO-4-ALPHA, 5-ALPHA-EPOXYANDROSTAN-17-BETA-OL-3-ONE DERIVATIVES FOR LOWERING LEVELS OF SERUM CORTISOL AND FOR THE TREATMENT OF CLINICAL CONDITIONS ASSOCIATED THEREOF</i> • <i>UTILISATION DES DERIVES DE 2-ALPHA-CYANO-4-ALPHA, 5-ALPHA-EPOXYANDROSTAN-17-BETA-OL-3-ONE POUR LA REDUCTION DE NIVEAUX DE CORTISOL SERIQUE ET POUR LE TRAITEMENT DE CONDITIONS CLINIQUES ASSOCIEES</i> (73) Stegram Pharmaceuticals Limited, 44 Broomfield Drive, Billingshurst, West Sussex RH14 9TN, GB (72) WOOD, Christopher, Stoke Poges, Buckinghamshire SL2 4QN, GB MARGETTS, George, Billingshurst, Sussex RH14 9TN, GB (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB			
A61K 31/4439 → (51) A61K 31/4422	A61K 31/473 → (51) C07D 215/38	(72) A61K 31/565 → (51) C07J 1/00			
A61K 31/4439 → (51) A61K 31/4422	A61K 31/48 → (51) A61F 13/02	A61K 31/57 → (51) A61K 31/56			
A61K 31/444 → (51) A61K 31/4422	A61K 31/50 → (51) C07D 207/00	A61K 31/575 → (51) A61K 31/56			
(51) A61K 31/4439 (11) 1 389 109 B1 A61K 31/4164 A61K 31/341 A61K 31/426 A61P 1/04 A61K 9/50 A61K 9/26	A61K 31/505 → (51) C07C 47/55	A61K 31/60 → (51) A61K 31/00			
(25) En (26) En (21) 02723029.1 (22) 17.04.2002 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 18.02.2004 (86) SE 2002/000757 17.04.2002 (87) WO 2002/083132 2002/43 24.10.2002 (30) 18.04.2001 SE 0101379 (54) • <i>ZUSAMMENSETZUNG ZUR UNTERDRÜCKUNG VON MAGENSÄURE</i> • <i>GASTRIC ACID SECRETION INHIBITING COMPOSITION</i> • <i>COMPOSITION INHIBANT LA SECRETION D'ACIDES GASTRIQUES</i> (73) Orexo AB, Box 303, 751 05 Uppsala, SE (72) PETERSSON, Anders, S-442 97 Kode, SE (74) McNeeney, Stephen Phillip, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB (60) 06076646.6 / 1 731 141	A61K 31/505 → (51) C07D 215/38	A61K 31/616 → (51) A61K 31/00			
A61K 31/4439 → (51) A61K 31/4422	(51) A61K 31/506 (11) 1 318 814 B1 A61K 31/519 A61P 3/10 A61P 25/18 A61P 35/00 C07D 403/12 C07D 471/04 C07D 401/14 C07D 409/14 C07D 405/14 C07D 491/04 C07D 403/14	A61K 31/621 → (51) A61K 31/00			
A61K 31/4439 → (51) C07D 401/12	(25) En (26) En (21) 01977783.8 (22) 14.09.2001 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR AL LT LV MK RO SI (43) 18.06.2003 (86) US 2001/042162 14.09.2001 (87) WO 2002/022602 2002/12 21.03.2002 (30) 15.09.2000 US 232795 P 21.12.2000 US 257887 P 27.04.2001 US 286949 P (54) • <i>TRIAZOL-VERBINDUNGEN ALS PROTEINKINASE-INHIBITOREN</i> • <i>TRIAZOLE COMPOUNDS USEFUL AS PROTEIN KINASE INHIBITORS</i> • <i>COMPOSES DE TRIAZOLE, INHIBITEURS DE LA PROTEINE KINASE</i> (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US				
A61K 31/444 → (51) A61K 31/4422					

A61K 31/635 → (51) **A61K 31/00****A61K 31/675** → (51) **A61K 31/4422****A61K 31/683** → (51) **C07F 9/10****A61K 31/685** → (51) **C07F 9/10****A61K 31/70** → (51) **C12N 15/12****A61K 31/713** → (51) **C12N 9/12**(51) **A61K 33/00** (11) **1 103 264 B1**
A61K 33/40 **A61P 17/02**
C25B 1/10 **C02F 1/461**(25) En (26) En
(21) 00124968.9 (22) 16.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TRAL LT LV MK RO SI
(43) 30.05.2001
(30) 17.11.1999 JP 32699399
(54) • *Aktivsauerstoff enthaltende Lösung zur Förderung von Gewebewachstum an Wundstellen*
• *Active oxygen containing solution for promoting growth of tissue cells at wound sites*
• *Solution contenant de l'oxygène actif favorisant la croissance tissulaire aux sites des lésions*(73) OCULUS INNOVATIVE SCIENCES, INC.,
1129 McDowell Boulevard, Petaluma, California 94954, US
(72) Yahagi, Naoki, Gamou-gun, Shiga, JP
Sumita, Osao, c/o Coherent Technology Co., Ltd., Tokyo, JP(74) Hoeger, Stelrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE**A61K 33/20** → (51) **A61K 31/00****A61K 33/40** → (51) **A61K 33/00****A61K 35/28** → (51) **A61K 48/00**(51) **A61K 38/00** (11) **1 019 010 B1**
A61K 38/16 **C07K 14/775**(25) En (26) En
(21) 98951979.8 (22) 28.09.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE(43) 19.07.2000
(86) US 1998/020328 28.09.1998
(87) WO 1999/016408 1999/14 08.04.1999
(30) 29.09.1997 US 940093
(54) • *APOLIPOPROTEIN-A-I-AGONISTEN UND IHRE ANWENDUNG ZUM BEHANDELN VON DYSLIPIDÄMISCHER ERKRANKUNG*
• *APOLIPOPROTEIN A-I AGONISTS AND THEIR USE TO TREAT DYSLIPIDEMIC DISORDERS*
• *AGONISTES D'APOLIPOPROTEINE A-I ET LEUR UTILISATION POUR TRAITER DES TROUBLES DE LA DYSLIPIDEMIE*(73) Dasseux, Jean-Louis, 7 Chemin de Ventenac,
31130 Vielle-Toulouse, FR
Sekul, Renate, Wichernstrasse 13, 68526
Ladenburg, DEButtner, Klaus, Eichendorffstrasse 6, 74925
Epfenbach, DE
Cornut, Isabelle, Meisenweg 10, 68535
Edingen-Neckarhausen, DE
Metz, Gunther, Lessingstrasse 14, 68535
Edingen-Neckarhausen, DE(72) Dasseux, Jean-Louis, 31130 Vielle-Toulouse,
FR
Sekul, Renate, 68526 Ladenburg, DEButtner, Klaus, 74925 Epfenbach, DE
Cornut, Isabelle, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE
Metz, Gunther, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk
Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE Scotland, GB**A61K 38/00** → (51) **C12N 15/12****A61K 38/16** → (51) **A61K 38/00**(51) **A61K 38/17** (11) **1 206 274 B1**(25) En (26) En
(21) 00944201.3 (22) 17.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SEAL LT LV MK RO SI
(43) 22.05.2002
(86) IL 2000/000419 17.07.2000
(87) WO 2001/007480 2001/05 01.02.2001
(30) 22.07.1999 IL 13104799(54) • *VERWENDUNG VON INTERLEUKIN-18-INHIBITOREN ZUR HEMMUNG VON TUMORMETASTASIERUNG*
• *USE OF INTERLEUKIN-18 INHIBITORS TO INHIBIT TUMOR METASTASIS*
• *UTILISATION D'INHIBITEURS DE IL-18*(73) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de
l'Ouriéttaz, 1170 Aubonne, CH(72) DINARELLO, Charles, Boulder, CO 80302,
US(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE**A61K 38/17** → (51) **C12N 9/12****A61K 38/17** → (51) **C12N 15/12****A61K 38/18** → (51) **A61K 47/10****A61K 38/18** → (51) **C07K 14/475****A61K 38/18** → (51) **C12P 21/00**(51) **A61K 38/29** (11) **0 811 383 B1**
A61P 19/02(25) Ja (26) En
(21) 96902475.1 (22) 19.02.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE(43) 10.12.1997
(86) JP 1996/000362 19.02.1996
(87) WO 1996/025944 1996/39 29.08.1996
(30) 20.02.1995 JP 3080395(54) • *HEILMITTEL FÜR ARTHROSIS DEFORMANS UND ENTZÜNDLICHE GELENKERKRANKUNGEN*
• *REMEDIES FOR ARTHROSIS DEFORMANS AND INFLAMMATORY JOINT DISEASES*
• *REMEDES CONTRE LA POLYARTHRITE RHUMATOIDE ET LES MALADIES ARTICULAIRES INFLAMMATOIRES*(73) Kato, Yukio, 3-6-9-501, Ushitawaseda,
Higashi-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 732,
JPIwamoto, Masahiro, 4-6-10-606, Aoshinke,
Minoo-shi, Osaka 562, JP
Koike, Tatsuya, 26-16, Kariyaminimachi,
Shijonawate-shi, Osaka 575, JP(72) Kato, Yukio, Hiroshima 732, JP
Iwamoto, Masahiro, Osaka 562, JP
Koike, Tatsuya, Osaka 575, JP(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE(51) **A61K 39/395** (11) **1 221 973 B1**
A61P 17/06 **A61P 35/00**
C07K 16/28(25) En (26) En
(21) 00972003.8 (22) 02.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE(43) 17.07.2002
(86) US 2000/027184 02.10.2000
(87) WO 2001/024823 2001/15 12.04.2001
(30) 04.10.1999 US 157461 P(54) • *CD40 Antagonist zur Behandlung von Psoriasis*
• *CD40 antagonist for treating psoriasis*
• *Antagonistes de CD40 permettant de traiter le psoriasis*(73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.,
4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608,
US(72) CHU, Keting, Emeryville, CA 94608, US
WANG, Changyu, Emeryville, CA 94608, US(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE**A61K 39/395** → (51) **C12N 9/12****A61K 39/395** → (51) **C12N 15/12**(51) **A61K 45/06** (11) **1 292 335 B1**
A61P 35/00(25) En (26) En
(21) 01965012.6 (22) 20.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TRLT LV RO SI
(43) 19.03.2003
(86) EP 2001/006976 20.06.2001
(87) WO 2001/097850 2001/52 27.12.2001
(30) 23.06.2000 EP 00250194
28.06.2000 EP 00250214(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE MIT VEGF/VEGF UND ANGIOPOIETIN/TIE REZEPTOR-FUNKTIONEN INTERFERIEREN*
• *COMBINATIONS AND COMPOSITIONS WHICH INTERFERE WITH VEGF/VEGF AND ANGIOPOIETIN/TIE RECEPTOR FUNCTION AND THEIR USE (II)*
• *COMBINAISONS ET COMPOSITIONS PERTURBANT LA FONCTION DES RECEPTEURS VEGF/VEGF ET ANGIOPOIETINE/TIE ET LEUR UTILISATION (II)*(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE(72) SIEMEISTER, Gerhard, 13503 Berlin, DE
HABEREY, Martin, 12169 Berlin, DE
THIERAUCH, Karl-Heinz, 14169 Berlin, DE

(60) 05090011.7 / 1 586 333

A61K 47/02 → (51) **A61K 31/4422****A61K 47/08** → (51) **A61K 31/40**(51) **A61K 47/10** (11) **1 107 791 B1**
A61K 47/32 **A61K 47/36**
A61K 38/18(25) En (26) En
(21) 99946759.0 (22) 03.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE(43) 20.06.2001
(86) US 1999/020382 03.09.1999
(87) WO 2000/013710 2000/11 16.03.2000
(30) 04.09.1998 US 99168 P(54) • *HYDROGELZUSAMMENSETZUNGEN MIT KONTROLLIERTER FREIGABE VON WACHSTUMSFAKTOREN*

- *HYDROGEL COMPOSITIONS FOR THE CONTROLLED RELEASE ADMINISTRATION OF GROWTH FACTORS*
• *COMPOSITIONS D'HYDROGELS POUR L'ADMINISTRATION PAR LIBERATION REGULEE DE FACTEURS DE CROISSANCE*
- (73) SCIOS INC., 820 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
(72) JENNINGS, Robert, N., Jr., San Jose, CA 95124, US
YANG, Bing, Redwood City, CA 94065, US
PROTTER, Andrew, A., Palo Alto, CA 94301, US
WANG, Yu-Chang, John, Newport Beach, CA 92660, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- A61K 47/14** → (51) **A61K 31/40**
-
- A61K 47/32** → (51) **A61K 47/10**
-
- A61K 47/36** → (51) **A61K 47/10**
-
- A61K 47/38** → (51) **A61K 31/40**
-
- (51) **A61K 47/44** (11) **1 034 794 B1**
A61K 31/55 **A61P 33/06**
(25) En (26) En
(21) 99301912.4 (22) 12.03.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 13.09.2000
(30) 12.02.1999 IN DE 23699
(54) • *Dihydroartemisinin-Formulierung zur Behandlung von verschiedenen Typen von Malaria*
• *A formulation of dihydroartemisinin for the control of wide spectrum of malaria*
• *Formulation de dihydroartemisinine pour le controle de plusieurs formes de malaria*
- (73) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
(72) Jain, Dharam Chand, Lucknow 226 015, U.P., IN
Bhakuni, Rajendra Singh, Lucknow 226 015, U.P., IN
Sharma, Ram Prakash, Lucknow 226 015, U.P., IN
Kumar, Sushil, Lucknow 226 015, U.P., IN
Dutta, Guru Prakash, Lucknow 226 001, U.P., IN
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **A61K 48/00** (11) **1 171 165 B1**
A61K 35/28 **A61P 9/10**
(25) En (26) En
(21) 00919831.8 (22) 30.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.01.2002
(86) US 2000/008353 30.03.2000
(87) WO 2000/057922 2000/40 05.10.2000
(30) 30.03.1999 US 126800 P
09.06.1999 US 138379 P
(54) • *INJEKTION VON AUTOLOGEM KNOCHEN-MARK IN DEN HERZMUSKEL*
• *INTRAMYOCARDIAL INJECTION OF AUTOLOGOUS BONE MARROW*
• *INJECTION INTRAMYOCARDIQUE DE MOELLE OSSEUSE AUTOLOGUE*
- (73) Kornowski, Ran, 12218 Tildenwood Drive, Rockville, MD 20852, US
Fuchs, Shmuel, 267 Rollines Avenue, Rockville, MD 20852, US
Epstein, Stephen E., 11700 Danville Drive, Rockville, MD 20852, US
Leon, Martin B., 875 Park Avenue, New York, NY 10021, US
(72) Kornowski, Ran, Rockville, MD 20852, US
Fuchs, Shmuel, Rockville, MD 20852, US
Epstein, Stephen E., Rockville, MD 20852, US
Leon, Martin B., New York, NY 10021, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- A61K 49/00** → (51) **A61K 31/41**
-
- A61K 49/00** → (51) **C08F 290/02**
-
- A61K 49/04** → (51) **C08F 290/02**
-
- A61L 2/02** → (51) **A61M 1/16**
-
- A61L 2/20** → (51) **G01N 1/06**
-
- (51) **A61L 2/24** (11) **1 519 759 B1**
A61D 11/00 **A01J 7/02**
(25) En (26) En
(21) 03762955.7 (22) 04.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2005
(86) SE 2003/001169 04.07.2003
(87) WO 2004/004791 2004/03 15.01.2004
(30) 05.07.2002 SE 0202112
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG AUF EINEM MILCHWIRTSCHAFTSBETRIEB*
• *METHOD AND DEVICE AT A DAIRY FARM*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR EXPLOITATION LAITIERE*
- (73) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) BOSMA, Epke, S-147 34 Tumba, SE
HOLMERTZ, Nils, Erik, S-141 51 Huddinge, SE
WASE, Lars, S-182 56 Danderyd, SE
GULLANDER, Lars, S-610 55 Stigtomta, SE
(74) Kossmann, Jan Henrik, et al, DeLaval International AB Intellectual Property & Legal Support Box 39, 147 21 Tumba, SE
-
- A61L 2/24** → (51) **G01N 1/06**
-
- (51) **A61L 9/12** (11) **1 570 868 B1**
(25) En (26) En
(21) 05251259.7 (22) 02.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.09.2005
(30) 03.03.2004 US 791923
27.09.2004 US 950903
(54) • *Riechstofffreisetzungssystem für Multimediasystem*
• *Fragrance delivery for multimedia systems*
• *Diffuseur de fragrances pour systèmes multimédias*
- (73) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC., 521 West 57th Street, New York New York 10019, US
(72) Selander, Raymond K., Hopewell Junction New York 12533, US
Brooks, Clint Dee Winton, Sea Bright New Jersey 07760, US
Popplewell, Lewis Michael, Morganville New Jersey 07751, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61L 9/12** (11) **1 586 335 B1**
(25) It (26) En
(21) 04021680.6 (22) 13.09.2004
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005
(30) 06.04.2004 IT MI20040681
(54) • *Verdunstungsvorrichtung für flüchtige Wirkstoffe*
• *Diffuser device for volatile substances*
• *Appareil de diffusion de substances volatiles*
- (73) ZOBELE HOLDING S.P.A., Via Fersina 4, 38100 Trento, IT
(72) Zobebe, Franco, 38100 Trento, IT
Marchetti, Fabio, 38050 Povo (Trento), IT
(74) Petruzzello, Aldo, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT
-
- (51) **A61L 15/26** (11) **1 648 529 B1**
(25) De (26) De
(21) 04732292.0 (22) 12.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(86) EP 2004/005052 12.05.2004
(87) WO 2005/004936 2005/03 20.01.2005
(30) 08.07.2003 DE 10330971
(54) • *HAUT- ODER WUNDAUFLAGE MIT VERKAPSELTEN, WUNDHEILUNGSFÖRDERNDEN UND/ODER HAUTPFLEGENDEN SUBSTANZEN*
• *SKIN OR WOUND PAD CONTAINING ENCAPSULATED SUBSTANCES WHICH PROMOTE THE HEALING OF WOUNDS AND/OR ARE USED FOR SKIN CARE*
• *PANSEMENT APPLICABLE SUR LA PEAU OU SUR DES PLAIES, RENFERMENT DES SUBSTANCES ENCAPSULEES FAVORISANT LA GUERISON DES PLAIES ET/OU POUR SOINS CUTANES*
- (73) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
(72) JÄNICHEN, Jan, 22149 Hamburg, DE
SACHAU, Günther, 25451 Quickborn, DE
HARTKOPF, Carsten, 22303 Hamburg, DE
BERG, Thorsten, 20149 Hamburg, DE
-
- (51) **A61L 27/02** (11) **1 503 813 B1**
A61L 27/34 **A61L 31/02**
A61L 31/10
(25) En (26) En
(21) 03752984.9 (22) 01.04.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 09.02.2005
(86) US 2003/009897 01.04.2003
(87) WO 2003/097117 2003/48 27.11.2003
(30) 16.05.2002 US 147098
(54) • *SILAN-BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG*
• *SILANE COATING COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE REVETEMENT DE SILANE*
- (73) SurModics, Inc., 9924 West 74th Street, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) JELLE, Bruce, M., Chanhassen, MN 55317, US
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, B.P. 90333, Technopole Atlantante, 35703 Rennes Cédex 7, FR
-
- A61L 27/34** → (51) **A61L 27/02**
-
- A61L 27/56** → (51) **A61F 2/30**
-
- A61L 29/00** → (51) **A61B 5/00**
-
- A61L 31/00** → (51) **A61B 5/00**

A61L 31/02 → (51) **A61L 27/02**

A61L 31/10 → (51) **A61L 27/02**

- (51) **A61M 1/00** (11) **1 251 891 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01910381.1 (22) 30.01.2001
- (84) DE FR GB IE IT NL
- (43) 30.10.2002
- (86) US 2001/003001 30.01.2001
- (87) WO 2001/056629 2001/32 09.08.2001
- (30) 03.02.2000 US 180131 P
- 09.03.2000 US 188002 P
- 08.12.2000 US 733752
- (54) • *PROSTATISCHER STENT ZUR ERLEICHTERUNG DER DRAINAGE*
- *PROSTATIC STENT FACILITATING DRAINAGE*
- *FACILITATION DU DRAINAGE*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill, Bay Street, St. Michael, BB 29302, US
- (72) GELLMAN, Barry, N., North Easton, MA 02356, US
- (74) Lawrence, John, Barker, Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A61M 1/16** (11) **1 410 813 B1**
A61M 1/34 **B01D 61/30**
A61L 2/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03356153.1 (22) 15.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.04.2004
- (30) 15.10.2002 FR 0212776
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur in-line Vorbereitung von Flüssigkeit für eine Vorrichtung zur Behandlung von Blut durch einen extrakorporalen Kreislauf*
- *Process and device for the online preparation of liquid for an apparatus intended for extracorporeal blood treatment*
- *Procédé et dispositif pour la préparation en ligne de liquide pour un appareil destiné au traitement extracorporel du sang*
- (73) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, 22 643 Lund, SE
- (72) Chevallet, Jacques, 69360 Serezin du Rhone, FR
- Mercier, Guy, 69500 Bron, FR
- Simard, Laurent, 69230 Saint Genis Laval, FR
- (74) Sutto, Luca, Gambro Intellectual Property Department, P.O. Box 98, 41037 Mirandola (MO), IT

A61M 1/16 → (51) **A61M 1/36**

- (51) **A61M 1/28** (11) **1 110 564 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00127879.5 (22) 20.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.06.2001
- (30) 23.12.1999 DE 19962314
- (54) • *Vorrichtung zur Peritonealdialyse*
- *Apparatus for the peritoneal dialysis*
- *Appareil de dialyse péritonéale*
- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (72) Noack, Joachim, Dr., 97616 Neustadt, DE
- Müller, Carsten Dr., 97302 Euerbach, DE

- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

A61M 1/34 → (51) **A61M 1/16**

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 020 199 B1**
A61M 1/16
- (25) De (26) De
- (21) 00100411.8 (22) 10.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.07.2000
- (30) 14.01.1999 DE 19901078
- (54) • *Vorrichtung zur Erkennung von Stenosen bei der extrakorporalen Blutbehandlung*
- *Device for the detection of stenosis during extracorporeal blood treatment*
- *Dispositif pour la détection de sténose pendant un traitement extracorporel du sang*
- (73) Polaschegg, Hans-Dietrich, Dr.techn., Malerweg 12, 9231 Köstenberg, AT
- (72) Polaschegg, Hans-Dietrich, Dr.techn., 9231 Köstenberg, AT
- (74) Kunz, Herbert, et al, Hammonds Rechtsanwälte - Patentanwälte Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE

(51) **A61M 3/02** (11) **1 491 223 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04253782.9 (22) 24.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2004
- (30) 27.06.2003 GB 0314953
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Rektalreinigung*
- *A device and method for rectal lavage*
- *Dispositif et procédé de lavement rectal*
- (73) Intermark Medical Innovations Ltd, The Coach House, 34 Southborough Road, Bromley BR1 2EB, GB
- (72) Smith, Alan, Bromley BR1 2EB, GB
- (74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **A61M 5/00** (11) **1 372 763 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02717611.4 (22) 13.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) US 2002/007455 13.03.2002
- (87) WO 2002/074367 2002/39 26.09.2002
- (30) 15.03.2001 US 809469
- (54) • *SPRITZE- UND NADELSCHUTZHÜLSE-VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN STERILISATION*
- *SYRINGE AND NEEDLE SHIELD ASSEMBLY AND METHOD OF STERILIZING SUCH ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE SERINGUE ET PROTECTEUR D'AIGUILLE ET PROCEDE DE STERILISATION D'UN TEL ENSEMBLE*
- (73) Becton Dickinson and Company, One Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) PRAIS, Wes, Hewit, NJ 07421, US
- KOZIOL, Steven, L., Columbus, NE 68601, US
- DOYLE, Judith, L., Upper Saddle River, NJ 07458, US
- PEROT, Frederic, F-38000 Grenoble, FR
- (74) Samuels, Lucy Alice, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A61M 5/00 → (51) **A61M 5/172**

- (51) **A61M 5/145** (11) **1 374 933 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03020409.3 (22) 28.04.1994
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.01.2004
- (30) 04.05.1993 GB 9309151
- (54) • *Spritzen und Spritzenpumpen*
- *Syringes and syringe pumps*
- *Seringues et pompes à seringue*
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) Gray, John Martyn, Wetherby LS22 5JJ, GB
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 94913723.6 / 0 696 924

(51) **A61M 5/168** (11) **1 450 883 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02799790.7 (22) 06.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 01.09.2004
- (86) FR 002/004217 06.12.2002
- (87) WO 2003/047660 2003/24 12.06.2003
- (30) 06.12.2001 FR 0115794
- (54) • *DURCHFLUSSKONTROLLVORRICHTUNG, INSBESONDERE ZUM MEDIZINISCHEN GEBRAUCH*
- *FLOW RATE CONTROL DEVICE FOR MEDICAL USE*
- *DISPOSITIF DE CONTROLE DE DEBIT, A USAGE MEDICAL*
- (73) Sobem, Z.I.N. d'Oyonnax, 01100 Arbent, FR
- Mermet, Bernard, rue du Lac, Matafelon-Granges 01580, FR
- (72) MERMET, Bernard, F-01580 Matafelon-Granges, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon cedex 06, FR

(51) **A61M 5/172** (11) **1 363 688 B1**
A61M 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 02700173.4 (22) 19.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.11.2003
- (86) DK 2002/000111 19.02.2002
- (87) WO 2002/066103 2002/35 29.08.2002
- (30) 19.02.2001 EP 01610012
- (54) • *Gerät zur Verabreichung einer Muskel-relaxierende Arznei an Patienten*
- *A system for administrating muscle relaxant to a patient*
- *Système d'administration d'un myorelaxant à un patient*
- (73) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
- (72) JANSEN, Willem, NL-6844 HK Arnhem, US
- ELEVELD, Douglas, John, NL-9711 DG Groningen, NL
- LARSEN, Soren, Anders, DK-5250 Odense SV, DK
- (74) Kraak, Hajo, et al, N.V. Organon Global Patent Department P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

(51) **A61M 5/178** (11) **1 169 073 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00918320.3 (22) 24.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.01.2002
- (86) US 2000/007777 24.03.2000

- (87) WO 2000/057940 2000/40 05.10.2000
- (30) 30.03.1999 US 281537
- (54) • *FLÜGEL -I.V.-SET*
• *WINGED I.V. SET*
• *ENSEMBLE I.V. RETRACTABLE A AILETTES*
- (73) Retractable Technologies, Inc., 511 Lobo Lane, P.O. Box 9, Little Elm, TX 75068, US
- (72) SHAW, Thomas, J., Little Elm, TX 75068, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61M 5/178 → (51) **A61F 9/00**

- (51) **A61M 5/20** (11) **1 324 791 B1**
A61M 5/31 **A61M 5/28**
- (25) En (26) En
- (21) 01983180.9 (22) 10.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.07.2003
- (86) US 2001/042594 10.10.2001
- (87) WO 2002/030493 2002/16 18.04.2002
- (30) 10.10.2000 US 238448 P
- (54) • *AUTOMATISCHE INJEKTIONSVORRICHTUNG MIT NASS- UND TROCKENKAMMER*
• *WET/DRY AUTOMATIC INJECTOR ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE D'INJECTION AUTOMATIQUE DE PRODUIT HUMIDE OU DE PRODUIT SEC*
- (73) Meridian Medical Technologies, Inc., 6350 Stevens Forest Road, Suite 301, Columbia, MD 21046, US
- (72) WILMOT, John, G., Mount Airy, MD 21771, US
- HILL, Robert, L., Abingdon, MD 21009, US
- WHITTIER, John, Columbia, MD 21044, US
- (74) Flint, Adam, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- (60) 06008388.8 / 1 709 984

A61M 5/28 → (51) **A61M 5/20**

A61M 5/31 → (51) **A61M 5/20**

- (51) **A61M 5/315** (11) **1 257 309 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01902236.7 (22) 13.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.11.2002
- (86) CH 2001/000096 13.02.2001
- (87) WO 2001/060434 2001/34 23.08.2001
- (30) 15.02.2000 DE 10006560
- (54) • *ZWEIKOMPONENTIGER KOLBENSTOPFEN*
• *PLUNGER PLUG CONSISTING OF TWO COMPONENTS*
• *BOUCHON DE PISTON CONSTITUE DE DEUX COMPOSANTS*
- (73) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH
- (72) KIRCHHOFER, Fritz, CH-3454 Sumiswald, CH
- HIRSIGER, Michel, CH-3032 Hinterkappelen, CH
- SCHIFFMANN, Frank, CH-3400 Burgdorf, CH
- STOLLER, Hanspeter, CH-3012 Bern, CH
- (74) Cremer, Ulrike Theresia, Cremer & Cremer Patentanwälte St.Barbara-Strasse 16, 89077 Ulm, DE

- (51) **A61M 5/32** (11) **1 321 158 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02080415.9 (22) 20.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 25.06.2003

- (30) 21.12.2001 US 32342
- (54) • *Sicherheitsvorrichtung für eine vorgefüllte und mit Nadelschutzkappe versehene Spritze*
• *Safety device for a capped, prefilled injection syringe*
• *Dispositif de protection pour une seringue pré-remplie avec capuchon*
- (73) Hooman, A. Asbaghi, 8216 Station Village Lane No. 1706, San Diego, California 92108, US
- (72) Hooman, A. Asbaghi, San Diego, California 92108, US
- (74) Shortt, Peter Bernard, et al, TOMKINS & CO., 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **A61M 5/32** (11) **1 539 281 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03755805.3 (22) 10.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (86) US 2003/028273 10.09.2003
- (87) WO 2004/024219 2004/13 25.03.2004
- (30) 10.09.2002 US 409193 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EPIDERMISCHEN VERABREICHUNG EINER SUBSTANZ*
• *METHOD AND APPARATUS FOR EPIDERMAL DELIVERY OF A SUBSTANCE*
• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A ADMINISTRER UNE SUBSTANCE PAR VOIE EPIDERMIQUE*
- (73) Becton Dickinson and Company, One Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) HAIDER, M., Ishaq, Morrisville, NC 27560, US
- CLARKE, Richard, P., Raleigh, NC 27606, US
- FENTRESS, James, K., Morrisville, NC 27560, US
- MIKSZTA, John, A., Durham, NC 27705, US
- MARTIN, Frank, E., Durham, NC 27704, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

A61M 5/32 → (51) **B23K 15/08**

- (51) **A61M 16/00** (11) **0 982 043 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99113333.1 (22) 09.07.1999
- (84) DE FR
- (43) 01.03.2000
- (30) 25.08.1998 SE 9802827
- (54) • *Beatmungsgerät*
• *Ventilator*
• *Respirateur*
- (73) Maquet Critical Care AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE
- (72) Ström, Christer, 941 66 Pitea, SE
- (74) Stein, Jan Anders Lennart, et al, Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **A61M 16/04** (11) **1 309 370 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01987681.2 (22) 13.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.05.2003
- (86) ZA 2001/000093 13.07.2001
- (87) WO 2002/032490 2002/17 25.04.2002
- (30) 15.07.2000 GB 0017515
- (54) • *BEATMUNGSVORRICHTUNG*
• *RESPIRATORY APPARATUS*
• *APPAREIL RESPIRATOIRE*

- (73) SLIPA Enterprises (BVI) Limited, Trident Chambers, PO Box 146, Road Town, Tortola, British Virgin Islands, VG
- (72) SLIPA Enterprises (BVI) Limited, Road Town, Tortola, British Virgin Islands, VG
- (74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 265 667 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01922642.2 (22) 23.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.12.2002
- (86) US 2001/009467 23.03.2001
- (87) WO 2001/070321 2001/39 27.09.2001
- (30) 23.03.2000 US 191709 P
- (54) • *KATHETEREINFÜHRUNGSHÜLSE*
• *CATHETER INTRODUCER SHEATH*
• *GAINÉ D'INTRODUCTION DE CATHETER*
- (73) Cook Incorporated, 750 North Daniel's Way, P.O. Box 489, Bloomington, Indiana 47402-0489, US
- (72) PARKER, Fred, T., Unionville, IN 47468, US
- (74) Powell, Stephen David, et al, WILLIAMS POWELL Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 418 971 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02804383.4 (22) 31.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 19.05.2004
- (86) US 2002/024347 31.07.2002
- (87) WO 2003/047675 2003/24 12.06.2003
- (30) 31.07.2001 US 309268 P
- (54) • *KATHETERFÜHRUNG IN FLUSSRICHTUNG MIT SCHAFT VARIABLER STEIFHEIT*
• *FLOW-DIRECTED CATHETER GUIDE WITH VARIABLE RIGIDITY SHAFT*
• *GUIDE POUR CATHETER FLOTTANT COMPRENANT UNE TIGE A RIGIDITE VARIABLE*
- (73) Belson, Amir, Apt. C, 20050 Rodrigues Avenue, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Belson, Amir, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

A61M 25/00 → (51) **A61B 5/00**

A61M 25/01 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61M 25/10** (11) **1 135 186 B1**
A61B 17/12
- (25) En (26) En
- (21) 99962186.5 (22) 30.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- LT MK RO SI
- (43) 26.09.2001
- (86) EP 1999/009295 30.11.1999
- (87) WO 2000/032266 2000/23 08.06.2000
- (30) 03.12.1998 IT SV980070
- (54) • *KATHETER FÜR ENDOVASKULÄRES BEHANDELN VON STENOSEN DER KOPFSCHLAGADER*
• *CATHETER FOR ENDOVASCULAR TREATMENT OF STENOSES OF THE CAROTID*
• *CATHETER POUR LE TRAITEMENT ENDOVASCULAIRE DES STENOSES DE LA CAROTIDE*
- (73) Benedini, Roberto, Via Sereto 7/F, 25040 Monticelli Brusati, Brescia, IT

Gardelli, Antonio, Via Duccio Di Boninsegna, 6, 40133 Bologna, IT
Coppi, Gioacchino, Via Alsazia, 40/2, 41100 Modena, IT
(72) COPPI, Gioacchino, I-41100 Modena, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT
(60) 05108518.1 / 1 611 918

A61M 39/00 → (51) **A61M 39/26**

A61M 39/10 → (51) **A61M 39/16**

(51) **A61M 39/16** (11) **1 514 575 B1**
A61M 39/10

(25) De (26) De
(21) 04018873.2 (22) 09.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2005
(30) 11.09.2003 DE 10342237
(54) • *Vorrichtung zum Reinigen von Luer-Lock-Anschlüssen*
• *Device for cleaning Luer-Lock connectors*
• *Dispositif pour nettoyer des connecteurs de type Luer-Lock*
(73) BHT Hygienetechnik GmbH, Messerschmittstrasse 11, 86368 Gersthofen, DE
(72) Annecke, Karl Heinz, Dr, 64625 Bensheim, DE
Bayer, Wolfgang, 86551 Aichach, DE
(74) von Bülow, Tam, Patentanwaltskanzlei Rotbuchenstrasse 6, 81547 München, DE

(51) **A61M 39/26** (11) **1 434 620 B1**
F16K 21/04 **A61M 39/00**

(25) En (26) En
(21) 02800872.0 (22) 01.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.07.2004
(86) US 2002/031346 01.10.2002
(87) WO 2003/030986 2003/16 17.04.2003
(30) 09.10.2001 US 327817 P
(54) • *MÄNNLICHES LUER-VENTIL*
• *MALE LUER VALVE*
• *SOUPAPE MALE LUER*
(73) HALKEY-ROBERTS CORPORATION, 11600 - 9th Street North, St. Petersburg, Florida 33716, US
(72) ENERSON, Jon, R., Port Richey, FL 34668, US
(74) Long, Edward Anthony, Hulse & Co, St. James House, 8th Floor, Vicar Lane, Sheffield S1 2EX, GB
(60) 05026688.1 / 1 632 264

(51) **A61N 1/36** (11) **1 711 224 B1**
A61B 5/05

(25) En (26) En
(21) 05702790.6 (22) 26.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) IB 2005/050303 26.01.2005
(87) WO 2005/072821 2005/32 11.08.2005
(30) 27.01.2004 US 539781 P
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR SIMULATION VON GESCHMACKSEMPFINDUNGEN IN EINEM GESCHMACKSSIMULATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SIMULATING TASTE SENSATIONS IN A TASTE SIMULATION SYSTEM*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A SIMULER DES SENSATIONS DE GOUT DANS UN SYSTEME DE SIMULATION DE GOUT*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BURGEMANS, Tom, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61N 1/365** (11) **1 070 516 B1**
A61N 1/37

(25) En (26) En
(21) 00304817.0 (22) 07.06.2000
(84) CH DE FR IE IT LI
(43) 24.01.2001
(30) 22.07.1999 US 359025
(54) • *System zum Modulieren der Stimulationsfrequenz basierend auf Aktivität und Körperhaltung des Patienten*
• *System for modulating the pacing rate based on patient activity and position*
• *Système de modulation de la fréquence de stimulation basée sur l'activité et la position du patient*
(73) PACESETTER, INC., 15900 Valley View Court, P.O. Box 9221, Sylmar, California 91392-9221, US
(72) Park, Euljoon, Stevenson Ranch, CA 91381, US
Bornzin, Gene A., Simi Valley, CA 93065, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61N 1/368** (11) **1 075 308 B1**

(25) En (26) En
(21) 99918881.6 (22) 28.04.1999
(84) DE FR
(43) 14.02.2001
(86) US 1999/009222 28.04.1999
(87) WO 1999/055415 1999/44 04.11.1999
(30) 28.04.1998 US 67729
(54) • *SEQUENTIELLE MEHRKANAL-HERZREIZUNGSSYSTEME*
• *MULTIPLE CHANNEL, SEQUENTIAL, CARDIAC PACING SYSTEMS*
• *SYSTEME SEQUENTIEL MULTIVOIE DE STIMULATION CARDIAQUE*
(73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
(72) STRUBLE, Chester, L., NL-6245 PH Eijsden, NL
DE ROOS, Cobus, NL-6372 AZ Landgraaf, NL
NIJSTEN, Albert-Jan, NL-6191 AA Beek, NL
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/365**

A61P 1/04 → (51) **A61K 31/4439**

A61P 1/04 → (51) **C07D 401/12**

A61P 3/00 → (51) **C07C 235/20**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/194**

A61P 3/06 → (51) **A61K 31/194**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/194**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/4192**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/425**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/506**

A61P 3/10 → (51) **C07D 263/44**

A61P 5/30 → (51) **C07J 1/00**

A61P 5/46 → (51) **A61K 31/56**

A61P 9/00 → (51) **C07D 215/38**

A61P 9/10 → (51) **A61K 48/00**

A61P 11/00 → (51) **C07D 215/38**

A61P 11/06 → (51) **C07D 215/38**

A61P 13/10 → (51) **C07D 401/14**

A61P 15/10 → (51) **C07D 235/06**

A61P 17/00 → (51) **A61K 31/445**

A61P 17/02 → (51) **A61K 33/00**

A61P 17/06 → (51) **A61K 39/395**

A61P 19/02 → (51) **A61K 38/29**

A61P 25/00 → (51) **C07F 9/10**

A61P 25/18 → (51) **A61K 31/506**

A61P 25/28 → (51) **C07D 487/08**

A61P 29/00 → (51) **C07D 213/89**

A61P 33/06 → (51) **A61K 47/44**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/506**

A61P 35/00 → (51) **A61K 39/395**

A61P 35/00 → (51) **A61K 45/06**

A61P 35/00 → (51) **C07C 47/55**

A61P 35/00 → (51) **C07D 215/38**

A61P 35/00 → (51) **C07F 9/10**

A61P 43/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 43/00 → (51) **C12Q 1/02**

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/04**

A61Q 9/00 → (51) **A61K 8/49**

(51) **A62B 3/00** (11) **0 957 991 B1**
F21K 2/00 **G09F 13/16**
G09F 13/20

(25) De (26) De
(21) 96934487.8 (22) 28.09.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.11.1999
(86) EP 1996/004247 28.09.1996
(87) WO 1997/012646 1997/16 10.04.1997
(30) 04.10.1995 DE 29515714 U
14.05.1996 DE 29608585 U
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUSBILDUNG NACHLEUCHTENDER SIGNALFLÄCHEN*
• *DEVICE FOR FORMING AFTERGLOWING SIGNALLING SURFACES*
• *DISPOSITIF POUR FORMER DES SURFACES DE SIGNALISATION POST-LUMINESCENTES*

- (73) P.E.R. Flucht und Rettungsleitssysteme GmbH, Bahnhofstrasse 4, 22885 Barsbüttel, DE
(72) KROKEIDE, Gunnar, D-22885 Barsbüttel, DE
(74) Stüven, Ralf, Pohl & Partner, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Kirchenhang 32 b, 21073 Hamburg, DE

(51) **A62B 23/02** (11) **1 183 077 B1**
A41D 13/00

- (25) En (26) En
(21) 00926392.2 (22) 27.04.2000
(84) DE FR GB IT NL
(43) 06.03.2002
(86) US 2000/011224 27.04.2000
(87) WO 2000/072921 2000/49 07.12.2000
(30) 28.05.1999 US 325940
(54) • **GESICHTSMASKE MIT EINGEBAUTEM LÜFTER**
• **FACE MASK WITH FAN ATTACHMENT**
• **MASQUE FACIAL MUNI D'UN ACCESSOIRE**
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) BOWEN, Michael, L., Alpharetta, GA 30005, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A62D 3/00** (11) **1 325 766 B1**
C02F 11/08

- (25) En (26) En
(21) 03004627.0 (22) 20.08.1998
(84) DE FR GB
(43) 09.07.2003
(30) 20.08.1997 JP 22355297
08.05.1998 JP 12641598
17.08.1998 JP 23054998
(54) • **Verfahren zur Abfall-Verarbeitung unter überkritischen Bedingungen**
• **Waste processing method in supercritical conditions**
• **Procédé de traitement des déchets sous des conditions supercritiques**
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Akai, Yoshie, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo 105, JP
Matsubayashi, Yoshikazu, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo 105, JP
Yamaguchi, Yasushi, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo 105, JP
Yamada, Kazuya, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo 105, JP
Ohara, Atsushi, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo 105, JP
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 98306680.4 / 0 898 985

(51) **A63B 69/00** (11) **1 292 367 B1**
A63B 69/40

- (25) En (26) En
(21) 00990399.8 (22) 27.12.2000
(84) DE FR GB
(43) 19.03.2003
(86) US 2000/035576 27.12.2000
(87) WO 2001/097928 2001/52 27.12.2001
(30) 22.06.2000 US 602360
(54) • **BALLGRÖSSENSANPASSUNG FÜR TISCHTENNISROBOTER**
• **BALL SIZE ADJUSTMENT MECHANISM FOR TABLE TENNIS ROBOT**
• **MECANISME DE REGLAGE DE TAILLE DE BALLE POUR ROBOT DE TENNIS DE TABLE**

- (73) Newgy Industries, Inc., 805 Teal Drive, Gallatin, TN 36066, US
(72) BRAZZELL, James, V., Gallatin, TN 37066, US
(74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

A63B 69/40 → (51) **A63B 69/00**

(51) **A63C 9/00** (11) **1 600 196 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05102731.6 (22) 07.04.2005
(84) AT CH DE FR IT LI
(43) 30.11.2005
(30) 27.05.2004 AT 3812004 U
(54) • **Einrichtung bestehend aus zumindest einer Bindungsplatte**
• **Device comprising at least a binding support plate**
• **Dispositif comprenant au moins une plaque de support pour fixation**
(73) Tyrolia Technology GmbH, Tyroliaplatz 1, 2320 Schwechat, AT
(72) Jahnel, Gernot, 2801, Katzelsdorf / Eichenbüchel, AT
Himmetsberger, Alois, 1110, Wien, AT
Stritzl, Karl, 1020, Wien, AT
Baumgartner, Manfred, 2493, Lichtenwörth, AT
(74) Vinazzer, Edith, et al, European Patent Attorney Schönburgstrasse 11/7, 1040 Wien, AT

(51) **A63F 1/12** (11) **1 426 084 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04075331.1 (22) 13.03.1998
(84) AT DE FR GB GR IT NL
(43) 09.06.2004
(30) 13.03.1997 AU P0564097
(54) • **Gerät und Verfahren zum Mischen von Spielkarten**
• **Apparatus and method for shuffling playing cards**
• **Dispositif et procédé pour battre les cartes à jouer**
(73) Shuffle Master, Inc., 10901 Valley View Road, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) Johnson, Rodney George, Robina, QLD 4226, AU
Piacun, Mark William, Carrara, QLD 4211, AU
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(62) 98906757.4 / 0 964 729

(51) **A63F 13/02** (11) **1 475 131 B1**
A63F 13/08 **G06F 3/033**

- (25) En (26) En
(21) 04007987.3 (22) 01.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.11.2004
(30) 09.05.2003 US 434456
(54) • **Steuerungsgesetz mit abnehmbarer Texteingabe-Vorrichtung**
• **Controller with removably attachable text input device**
• **Dispositif d'interface avec un clavier amovible**
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(72) Martinez, Greg, Seattle Washington 98112, US
Stewart, James R., Woodinville Washington 98072, US
Stiles, William P., Bothell Washington 98012-7020, US

- Lum, Richard S., Redmond Washington 98053, US
Walker, Robert S., Mukilteo Washington 98275, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(60) 07003149.7 / 1 790 401

A63F 13/02 → (51) **H04L 29/06**

A63F 13/08 → (51) **A63F 13/02**

(51) **A63F 13/10** (11) **0 987 051 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99118013.4 (22) 21.09.1999
(84) DE FR GB
(43) 22.03.2000
(30) 22.09.1998 JP 26850298
(54) • **Video-Angelspielvorrichtung**
• **Fishing video game apparatus**
• **Appareil de jeu de pêche video**
(73) Konami Co., Ltd., 3-2, Minatojimanakamachi 7-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Miyoshi, Takemasa, Yawata-shi, Kyoto-fu, JP
Nagayama, Kentaro, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A63F 13/12 → (51) **H04L 29/06**

(51) **A63H 33/00** (11) **1 581 319 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03713978.9 (22) 07.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(86) US 2003/007030 07.03.2003
(87) WO 2004/060519 2004/30 22.07.2004
(30) 20.12.2002 US 327381
(54) • **SÄUGLINGSPFLEGESPIELSTATION FÜR KINDER**
• **CHILD'S INFANT-CARE PLAY CENTER**
• **ENSEMBLE DE JEU POUR ENFANTS SOUS FORME D'UN DISPOSITIF DE SOINS POUR NOURRISSONS**
(73) MATTEL, INC., 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245-5012, US
(72) LIBRETTI, Elizabeth A., El Segundo, CA 90245-5012, US
(74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **A63H 33/12** (11) **1 094 872 B1**

- (25) Sv (26) En
(21) 99933419.6 (22) 30.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.05.2001
(86) SE 1999/001185 30.06.1999
(87) WO 2000/001457 2000/02 13.01.2000
(30) 03.07.1998 SE 9802383
(54) • **BAUSYSTEM**
• **CONSTRUCTION SYSTEM**
• **SYSTEME DE CONSTRUCTION**
(73) Megamec.Com Beneficial Trust, One Federal Street, Boston, MA 02110, US
(72) NORDENSTAM, Claes, S-416 56 Göteborg, SE
JAVER, Ingvar, S-412 52 Göteborg, SE
(74) Cederbom, Hans Erik August, et al, Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

B01D 5/00 → (51) **B01D 53/26**

- (51) **B01D 19/02** (11) **1 377 352 B1**
(25) En (26) En
(21) 02714776.8 (22) 25.01.2002
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 07.01.2004
(86) US 2002/002021 25.01.2002
(87) WO 2002/072226 2002/38 19.09.2002
(30) 09.03.2001 US 803574
(54) • *ENTSCÄUMUNG VON SCHAUM DURCH BESCHALLEN*
• *DEFOAMING OF FOAMS UTILIZING SONICATION*
• *DEMOUSSAGE DE MOUSSES AU MOYEN DE LA SONIFICATION*
- (73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801, US
(72) VARADARAJ, Ramesh, Flemington, NJ 08822, US
(74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Patents Inc., P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

- (51) **B01D 21/01** (11) **0 976 436 B1**
C02F 11/14 **C02F 1/52**
(25) Ja (26) En
(21) 98961426.8 (22) 18.12.1998
(84) DE FR GB
(43) 02.02.2000
(86) JP 1998/005753 18.12.1998
(87) WO 1999/032207 1999/26 01.07.1999
(30) 19.12.1997 JP 35171997
11.06.1998 JP 16384498
(54) • *SCHLAMMTROCKNUNGSMITTEL UND VERFAHREN ZUR SCHLAMMBEHANDLUNG*
• *SLUDGE DEHYDRATING AGENT AND SLUDGE TREATMENT METHOD*
• *AGENT DESHYDRATANT DE BOUES ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE BOUES*
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) INAGAKI, Yasuhito Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
WATANABE, Haruo Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
KIUCHI, Shigeo, Tokyo 130-0004, JP
KANO, Takaaki, Tokyo 130-0004, JP
(74) Müller, Frithjof E., et al, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(60) 06001227.5 / 1 666 116

B01D 27/08 → (51) **B01D 27/14**

- (51) **B01D 27/14** (11) **1 399 238 B1**
B01D 27/08 **B01D 29/54**
B01D 36/02
(25) En (26) En
(21) 02717668.4 (22) 18.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 24.03.2004
(86) US 2002/008403 18.03.2002
(87) WO 2002/074415 2002/39 26.09.2002
(30) 20.03.2001 US 812977
(54) • *AUFSCHRAUBBARER HYBRIDFILTER*
• *HYBRID SPIN-ON FILTER*
• *FILTRE AMOVIBLE HYBRIDE*
- (73) Assion, Norbert M., 23 Cynthia Lane, Shelton, CT 06484-2106, US
(72) Assion, Norbert M., Shelton, CT 06484-2106, US
(74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

B01D 29/11 → (51) **B01D 53/26****B01D 29/54** → (51) **B01D 27/14**

- (51) **B01D 33/067** (11) **1 610 881 B1**
B01D 33/11
(25) De (26) De
(21) 04725004.8 (22) 01.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 04.01.2006
(86) EP 2004/003446 01.04.2004
(87) WO 2004/087289 2004/42 14.10.2004
(30) 04.04.2003 DE 10316173
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON FEINEM SIEBGUT AUS EINER FLÜSSIGKEIT*
• *DEVICE FOR REMOVING FINE SCREENED MATERIAL FROM A LIQUID*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE RETIRER UN PRODUIT DE FILTRAGE D'UN LIQUIDE*
- (73) Hans Huber AG Maschinen- und Anlagenbau, Mariahilfstrasse 3 - 5, D-92334 Berching, DE
(72) FROMMANN, Christian, 92318 Neumarkt, DE
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

B01D 33/11 → (51) **B01D 33/067**

- (51) **B01D 35/02** (11) **1 562 687 B1**
(25) En (26) En
(21) 03749736.9 (22) 17.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 17.08.2005
(86) US 2003/029250 17.09.2003
(87) WO 2004/026433 2004/14 01.04.2004
(30) 19.09.2002 US 411748 P
(54) • *KUNSTSTOFFGETRIEBEFILTER*
• *PLASTIC TRANSMISSION FILTER*
• *FILTRE EN PLASTIQUE POUR BOITE DE VITESSE*
- (73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) VICHINSKY, Kevin Mann & Hummel Automotive, Inc., Portage, MI 49002, US
MILLER, Stuart Mann & Hummel Automotive, Inc., Portage, MI 49002, US
BOUNNAKHOM, Bruce Mann & Hummel Automotive, Inc., Portage, MI 49002, US
(74) Voth, Gerhard, et al, Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstr. 45, 71638 Ludwigsburg, DE

B01D 35/30 → (51) **F25B 43/00****B01D 36/02** → (51) **B01D 27/14****B01D 39/08** → (51) **B01D 39/16**

- (51) **B01D 39/16** (11) **1 402 934 B1**
B01D 39/08
(25) En (26) En
(21) 03026835.3 (22) 26.01.1998
(84) DE FR GB
(43) 31.03.2004
(30) 01.10.1997 US 941270
(54) • *Elektretartikeln und Elektretfiltermaterial resistent gegen ölhaltigen Nebel*
• *Electret articles and filters with increased oily mist resistance*
• *Articles et filtres en électret résistent à un brouillard huileux*
- (73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
(72) Rousseau, Alan D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Jones, Marvin E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

- Mei, Betty Z., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 98904680.0 / 1 019 173

B01D 39/16 → (51) **B01D 46/52**

- (51) **B01D 39/20** (11) **1 604 722 B1**
B01D 46/00 **F01N 3/02**
(25) En (26) En
(21) 05019868.8 (22) 17.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.12.2005
(30) 15.03.2002 JP 2002072847
(54) • *Keramikfilter zur Abgasreinigung*
• *Ceramic filter for exhaust gas purification*
• *Filtre en céramique pour la purification de gaz d'échappement*
- (73) IBIDEN CO., LTD., 2-1, Kanda-cho, Ogakishi, Gifu 503-8604, JP
(72) Taoka, Noriyuki, Ibigawa-cho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Yoshida, Yutaka, Ibigawa-cho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof, Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
(62) 03708649.3 / 1 486 242

B01D 39/20 → (51) **F01N 3/02**

- (51) **B01D 45/12** (11) **1 113 857 B1**
B04C 5/26 **F23C 10/08**
(25) Fi (26) En
(21) 99938419.1 (22) 12.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 11.07.2001
(86) FI 1999/000671 12.08.1999
(87) WO 2000/009242 2000/08 24.02.2000
(30) 12.08.1998 FI 981743
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABTRENNUNG VON FESTSTOFFEN AUS DER GASPHEASE*
• *METHOD AND ASSEMBLY FOR SEPARATING SOLIDS FROM GASEOUS PHASE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE SEPARER DES SOLIDES D'UNE PHASE GAZEUSE*
- (73) Neste Oil Oyj, Keilaranta 8, 02150 Espoo, FI
(72) HILTUNEN, Jyrki, FIN-04130 Sipoo, FI
EILOS, Isto, FIN-06150 Porvoo, FI
NIEMI, Vesa, FIN-06400 Porvoo, FI
(74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

B01D 46/00 → (51) **B01D 39/20**

- (51) **B01D 46/24** (11) **1 010 451 B1**
B01D 53/26
(25) En (26) En
(21) 99309396.2 (22) 24.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 21.06.2000
(30) 25.11.1998 GB 9825684
(54) • *Filtervorrichtung mit gestapelten Filterelementen*
• *Stack filter assembly*
• *Ensemble filter en superposition*
- (73) BEGG, COUSLAND & CO. LTD., 636 Springfield Road, Glasgow G40 3HS, Scotland, GB
(72) Cousland, Graeme Michael, Glasgow G40 3HS, GB

Murdoch, Robert, Glasgow G40 3HS, GB
Seitz, Ekkehard, 60295 Frankfurt am Main, DE
Muellen, Joachim, 60295 Frankfurt am Main, DE
(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk
Scotland 19 Royal Exchange Square, Glas-
gow G1 3AE, GB

B01D 46/24 → (51) **B01D 46/52**

(51) **B01D 46/52** (11) **1 326 698 B1**
B01D 46/24 **B01D 39/16**
(25) En (26) En
(21) 01963895.6 (22) 10.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 16.07.2003
(86) US 2001/025111 10.08.2001
(87) WO 2002/020133 2002/11 14.03.2002
(30) 05.09.2000 US 230138 P
31.05.2001 US 871575
(54) • **LUFTFILTERGERÄT ZUR TRENNUNG VON**
TEILCHEN AUS TEILCHENBELADENER
LUFT
• **AIR FILTER ASSEMBLY FOR FILTERING**
AN AIR STREAM TO REMOVE PARTICU-
LATE MATTER ENTRAINED IN THE
STREAM
• **ENSEMBLE FILTRE A AIR PERMETTANT**
DE FILTRER UN ECOULEMENT D'AIR AFIN
D'ELIMINER UNE MATIERE PARTICU-
LAIRE ENTRAINEE PAR LEDIT ECOULE-
MENT
(73) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West
94th Street, P.O. Box 1299, Minneapolis, MN
55440-1299, US
(72) GOGINS, Mark, A., Roseville, MN 55113, US
WEIK, Thomas, M., Deephaven, MN 55391,
US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060
Bremen, DE

(51) **B01D 47/04** (11) **1 308 197 B1**
B01D 47/16

(25) De (26) De
(21) 02024314.3 (22) 02.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.05.2003
(30) 05.11.2001 DE 10154312
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Entfernen**
von Verunreinigungen aus einem Luft-oder
Abluftstrom
• **Process and apparatus for removing pol-**
lutants from an air stream
• **Procédé et dispositif pour éliminer des**
polluants d'un courant d'air
(73) Wuest, Robert, Elsässer Strasse 80, 77694
Kehl-Neumühl, DE
(72) Wuest, Robert, 77694 Kehl-Neumühl, DE
(74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin
& Partner GbR, Rubensstrasse 30, 67061
Ludwigshafen/Rhein, DE

B01D 47/16 → (51) **B01D 47/04**

B01D 53/02 → (51) **B01J 20/18**

(51) **B01D 53/04** (11) **1 374 973 B1**
B01D 53/047
(25) Fr (26) Fr
(21) 03291431.9 (22) 13.06.2003
(84) BE DE ES FR IT NL
(43) 02.01.2004
(30) 21.06.2002 FR 0207717

(54) • **Verfahren zur Regelung einer Vorrichtung**
zur Behandlung einer Gascharge durch
Druckwechseladsorption
• **Process for controlling a feed gas pressure**
swing adsorption treatment unit
• **Procédé de régulation d'une unité de**
traitement, par adsorption à modulation de
pression, d'un gaz de charge
(73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour
l'Etude et l'Exploitation des Procédés
Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321
Paris Cedex 07, FR
(72) Monereau, Christian, 75011 Paris, FR
(74) Le Moenner, Gabriel, et al, L'AIR LIQUIDE S.
A., Service Propriété Industrielle, 75, quai
d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

B01D 53/04 → (51) **B01J 20/18**

B01D 53/047 → (51) **B01D 53/04**

(51) **B01D 53/26** (11) **1 386 653 B1**
B01D 29/11 **B01D 5/00**
F25B 39/04 **F28F 9/02**
(25) De (26) De
(21) 03015328.2 (22) 07.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 04.02.2004
(30) 31.07.2002 DE 10234890
(54) • **Wärmetauscher für einen Kältemittelkreis-**
lauf einer Klimaanlage mit Filter und
Kältemittelrockner
• **Heat exchanger for a refrigerant cycle**
system of an air conditioner with filter and
refrigerant dryer
• **Echangeur de chaleur pour un cycle de**
frigorigène avec filtre et dessiccateur réfri-
gérant
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE
(72) Förster, Uwe, Dipl.-Ing., 71634 Ludwigs-
burg, DE
Molt, Kurt, Dipl.-Ing., 74321 Bietigheim-
Bissingen, DE
Kämmler, Georg, Dr.-Ing., 70439 Stuttgart,
DE
(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG
Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE

(51) **B01D 53/26** (11) **1 635 930 B1**
(25) En (26) En
(21) 04743118.4 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 22.03.2006
(86) GB 2004/002769 25.06.2004
(87) WO 2005/000448 2005/01 06.01.2005
(30) 25.06.2003 GB 0314829
15.09.2003 DE 10342871
04.02.2004 GB 0402485
(54) • **LUFTTROCKNERPATRONE**
• **AIR DRYER CARTRIDGE**
• **CARTOUCHE DE DESSICCATEUR D'AIR**
(73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21,
30453 Hannover, DE
(72) PALING, Mark, Wabco Automotive UK Lim-
ited, Leeds, West Yorkshire LS27 0HQ, GB
MILOMO, Ignitius, Bradford, Yorkshire BD11
1LB, GB
NIEMEYER, Stephan, 71638 Ludwigsburg,
DE
BLACKWOOD, Andrew, G., L., Shipley,
Yorkshire BD18 4DS, GB

(74) Gray, James, Withers & Rogers LLP Gold-
ings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW,
GB

B01D 53/26 → (51) **B01D 46/24**

(51) **B01D 53/64** (11) **1 497 013 B1**
F23J 1/00 **F23J 15/04**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03747155.4 (22) 23.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 19.01.2005
(86) FR 2003/001288 23.04.2003
(87) WO 2003/090907 2003/45 06.11.2003
(30) 24.04.2002 FR 0205134
(54) • **VERFAHREN UND ANLAGE ZUR REINI-**
GUNG VON QUECKSILBER ENTHALTEN-
DEN ABGASEN
• **METHOD AND INSTALLATION FOR PUR-**
IFICATION OF FUMES CONTAINING MER-
CURY
• **PROCEDE ET INSTALLATION D EPURA-**
TION DE FUMES CONTENANT DU M
ERCURE
(73) LAB SA, 25 Rue Bousset, 69006 Lyon, FR
(72) GOURMELON, Fabrice, F-69006 Lyon, FR
SIRET, Bernard, F-69008 Lyon, FR
(74) Schouller, Jean-Philippe, Cabinet Lavoix, 62
rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

B01D 61/30 → (51) **A61M 1/16**

(51) **B01D 61/48** (11) **1 651 331 B1**
C02F 1/469 **B01J 47/08**
(25) En (26) En
(21) 03817744.0 (22) 05.08.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 03.05.2006
(86) IB 2003/004112 05.08.2003
(87) WO 2005/011849 2005/06 10.02.2005
(54) • **MODUL ZUR ELEKTRISCHEN ENTIONI-**
SIERUNG UND DIESES UMFASSENDE
VORRICHTUNG
• **ELECTRODEIONIZATION MODULE AND**
APPARATUS COMPRISING IT
• **MODULE D'ELECTRODESIONISATION ET**
APPAREIL LE COMPORTANT
(73) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord
Road, Billerica, Massachusetts 01821-3405,
US
EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-
cho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
(72) MOULIN, Jacques, F-78370 Plaisir, FR
FUJIWARA, Kunio, Yokohama, JP
(74) Gambell, Derek, Graham Watt & Co LLP St
Botolph's House 7-9 St Botolph's Road,
Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

B01D 71/00 → (51) **H01M 8/10**

(51) **B01F 5/04** (11) **1 382 379 B1**
B01F 5/06 **F23D 11/40**
F23R 3/20 **F15D 1/02**
(25) De (26) De
(21) 03405505.3 (22) 07.07.2003
(84) DE GB
(43) 21.01.2004
(30) 20.07.2002 DE 10233111
(54) • **Verfahren zur Kontrolle der Nachlaufströ-**
mung eines Wirbelgenerators
• **Process for controlling the downstream**
flowpattern of a vortex generator
• **Procédé pour le contrôle de fluide en aval**
d'un générateur de tourbillons
(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Flohr, Peter, Dr., 5413 Birmenstorf, CH

Gutmark, Ephraim, Prof. Dr., Cincinnati, OH 45236, US
Paikert, Bettina, 5452 Oberrohrdorf, CH
Paschereit, Christian Oliver, Prof. Dr., 5400 Baden, CH

B01F 5/04 → (51) **B01F 5/06**

- (51) **B01F 5/06** (11) **1 681 090 B1**
B01F 5/04 **B01F 15/00**
- (25) De (26) De
- (21) 05000811.9 (22) 17.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.07.2006
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Mischen eines Fluidstroms in einem Strömungskanal*
• *Apparatus and method for mixing of a fluid flow in a flow channel*
• *Dispositif et procédé de mélange d'un courant de fluide dans un conduit*
- (73) Balcke-Dürr GmbH, Hans-Joachim-Balcke-Strasse, 46049 Oberhausen, DE
- (72) Ruscheweyh, Hans, Prof. Dr., 52074 Aachen, DE
Leser, Stefan, 41462 Neuss, DE
Kaatz, Michael, 40878 Ratingen, DE
- (74) Lang, Friedrich, et al, Patentanwälte Lang & Tomerius Postfach 15 13 24, 80048 München, DE

B01F 5/06 → (51) **B01F 5/04**

- (51) **B01F 5/10** (11) **1 582 253 B1**
B01F 7/18 **B01F 7/20**
B01F 13/10 **B01F 15/00**
B01F 15/06
- (25) En (26) En
- (21) 05290666.6 (22) 25.03.2005
- (84) CH DE GB IT LI
- (43) 05.10.2005
- (30) 29.03.2004 JP 2004093985
29.03.2004 JP 2004093992
29.03.2004 JP 2004094136
- (54) • *Gekühlter Rührer*
• *Cooled agitator*
• *Agitateur refroidi*
- (73) KANSAI PAINT CO., LTD., 33-1, Kanzaki-cho, Amagasaki-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Matsumoto, Hiroyuki, Hiratsuka-shi Kanagawa-ken, JP
Hiraki, Masahiko, Hiratsuka-shi Kanagawa-ken, JP
Kuramoto, Mutsuo, Hiratsuka-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Lepeudry-Gautherat, Thérèse, et al, Cabinet Lepeudry 43, rue de la Brèche aux Loups, 75012 Paris, FR
- (60) 06021987.0 / 1 752 208
06021988.8
07001668.8 / 1 779 923

- (51) **B01F 7/08** (11) **1 383 593 B1**
B01F 7/24

- (25) En (26) En
- (21) 02713708.2 (22) 28.02.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 28.01.2004
- (86) US 2002/006103 28.02.2002
- (87) WO 2002/089964 2002/46 14.11.2002
- (30) 04.05.2001 US 849058

- (54) • *VIERFLÜGLIGE, NICHT INEINANDER KÄMMENDE ROTOREN FÜR SYNCHRONANTRIEB ZUR BEREITSTELLUNG EINES VERBESSERTEN DISPERSIVEN UND VERTEILENDEN MISCHENS IN INNENCHARGENMISCHERN*
• *FOUR WING, NON-INTERMESHING ROTORS FOR SYNCHRONOUS DRIVE TO PROVIDE IMPROVED DISPERSIVE AND DISTRIBUTIVE MIXING IN INTERNAL BATCH MIXERS*
• *ROTORS NON ENTRELACES A QUATRE AILES POUR ENTRAÎNEMENT SYNCHRONÉ VISANT À AMÉLIORER LE MÉLANGE À DISPERSION ET À RÉPARTITION DANS DES MALAXEURS DISCONTINUS INTERNES*
- (73) FARREL CORPORATION, 25 Main Street, Ansonia Connecticut 06401 1601, US
- (72) VALSAMIS, Lefteris, Stratford, CT 06513, US
BORZENSKI, Frank, Branford, CT 06513, US
WAGNER, Robert, Trumbull, CT 06611, US
RAPETSKI, Walter, Orange, CT 06477, US
BAURMEISTER, Hans, Londonderry, VT 05418, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B01F 7/18 → (51) **B01F 5/10**

B01F 7/20 → (51) **B01F 5/10**

B01F 7/24 → (51) **B01F 7/08**

B01F 9/00 → (51) **B01L 7/00**

- (51) **B01F 9/02** (11) **1 499 431 B1**
B01F 11/00
- (25) En (26) En
- (21) 03736527.7 (22) 30.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
- (86) US 2003/013651 30.04.2003
- (87) WO 2003/092876 2003/46 13.11.2003
- (30) 30.04.2002 US 135480
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ABTRENnung VON GLASFASERN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR PROCESSING CHOPPED FIBERGLASS BUNDLES*
• *APPAREIL ET PROCÉDE DE TRAITEMENT DE FAISCEAUX DE FIBRES DE VERRE DECOUPES*
- (73) GENERAL KINEMATICS CORPORATION, 777 Lake Zurich Road, P.O. Box 2010, Barrington, Illinois 60011, US
- (72) LEASE, Daniel, T., Spring Grove, IL 60081, US
- (74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (60) 07004517.4

B01F 11/00 → (51) **B01F 9/02**

B01F 13/10 → (51) **B01F 5/10**

B01F 15/00 → (51) **B01F 5/06**

B01F 15/00 → (51) **B01F 5/10**

B01F 15/06 → (51) **B01F 5/10**

- (51) **B01J 20/18** (11) **1 285 691 B1**
B01D 53/04 **B01D 53/02**
C01B 13/02 **C01B 39/02**
- (25) Ja (26) En

- (21) 00917399.8 (22) 20.04.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.02.2003
- (86) JP 2000/002606 20.04.2000
- (87) WO 2001/080991 2001/44 01.11.2001
- (54) • *SELEKTIVES STICKSTOFFADSORBENS UND DIESES VERWENDENDE LUFT-TRENNVERFAHREN*
• *SELECTIVE ADSORBENT FOR NITROGEN AND METHOD FOR SEPARATING AIR USING THE SAME*
• *ADSORBANT SELECTIF POUR L'AZOTE ET PROCÉDE DE SÉPARATION D'AIR FAISANT APPEL À CET ADSORBANT*
- (73) Air Water Inc., 2, Kita 3-jo Nishi 1-chome, Chuo-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0003, JP
- (72) KIM, Jin-Bae, Air Water Inc., Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 592-8331, JP
JO, Hisanao, Air Water Inc., Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 592-8331, JP
YOSHIOKA, Haruo, Air Water Inc., Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 592-8331, JP
KIYAMA, Hiromi, Air Water Inc., Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 592-8331, JP
- (74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B01J 21/18 → (51) **C07C 51/487**

B01J 23/44 → (51) **C07C 51/487**

B01J 35/06 → (51) **C07C 51/487**

B01J 35/10 → (51) **C07C 51/487**

B01J 47/08 → (51) **B01D 61/48**

B01L 1/00 → (51) **B08B 15/00**

- (51) **B01L 3/00** (11) **1 558 390 B1**
A01N 1/02 **G01N 1/42**
- (25) De (26) De
- (21) 03775301.9 (22) 05.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (86) EP 2003/012357 05.11.2003
- (87) WO 2004/042341 2004/21 21.05.2004
- (30) 06.11.2002 DE 10251721
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICKUNG VON PROBENKAMMERN MIT SUSPENSIONS-PROBEN*
• *METHOD FOR SUPPLYING SAMPLE CHAMBERS WITH SUSPENSION SAMPLES*
• *PROCÉDE POUR ACHÉMINER DES ÉCHANTILLONS DE SUSPENSION À DES CHAMBRES À ÉCHANTILLONS*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) FUHR, Günter, 13187 Berlin, DE
ZIMMERMANN, Heiko, 66113 Saarbrücken, DE
HAGEDORN, Rolf, 13057 Berlin, DE
- (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

B01L 3/00 → (51) **G01N 1/00**

- (51) **B01L 3/02** (11) **1 278 601 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01928037.9 (22) 23.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 29.01.2003
- (86) FR 2001/001240 23.04.2001
- (87) WO 2001/080999 2001/44 01.11.2001
- (30) 21.04.2000 FR 0005149
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR BETÄTIGUNG ZUMINDESTENS EINES KOLBENS UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINER FEHLFUNKTION BEI DER VORRICHTUNG**
- **DEVICE FOR ACTUATING AT LEAST A PISTON AND METHOD FOR DETECTING FAILURE IN A DEVICE**
- **DISPOSITIF POUR ACTIONNER AU MOINS UN PISTON ET SON PROCÉDE DE DETECTION D'UNE DEFAILLANCE DANS UN DISPOSITIF**
- (73) Biomerieux S.A., Chemin de l'Orme, 6, 69280 Marcy l'Etoile, FR
- (72) COLIN, Bruno, F-69280 Marcy l'Etoile, FR
- (74) de Zeeuw, Johan Diederick, Murgitroyd & Company, Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller, Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

B01L 3/14 → (51) B65D 51/00

- (51) **B01L 7/00** (11) **1 614 475 B1**
G01N 35/00 **B01F 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05019229.3 (22) 30.04.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.01.2006
- (30) 01.05.1998 US 83927 P
- (54) • **Rührvorrichtung für den fluiden Inhalt eines Behälters**
- **Device for agitating the fluid contents of a container**
- **Dispositif d'agitation du contenu fluide d'un récipient**
- (73) GEN-PROBE INCORPORATED, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) Ammann, Kelly G., Longmont, CO 80503, US
Burns, Ralph E., Boulder, CO 80303, US
Hansberry, Ernest V., Evergreen, CO 80439, US
Horner, Glenn A., Boulder, CO 80304, US
Jakub, Cheryl A., Golden, CO 80403, US
Kling, John E., Boulder, CO 80301, US
Nieglos, Donald J., Superior, CO 80027, US
Schneider, Robert E., Louisville, CO 80027, US
Smith, Robert J., Louisville, CO 80027, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
- (62) 99920156.9 / 1 075 328

- (51) **B01L 9/00** (11) **1 414 574 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02706484.9 (22) 01.03.2002
- (84) CH DE GB LI
- (43) 06.05.2004
- (86) US 2002/006342 01.03.2002
- (87) WO 2002/072261 2002/38 19.09.2002
- (30) 14.03.2001 US 275761 P
08.02.2002 US 71726
- (54) • **PIPETTENSPIZTEN-AUFNAHMEBEHÄLTER AUS LEITFÄHIGEM KUNSTSTOFF**
- **CONDUCTIVE PLASTIC RACK FOR PIPETTE TIPS**
- **RATELIER EN PLASTIQUE CONDUCTEUR POUR POINTES DE PIPETTES**
- (73) Beckman Coulter, Inc., 4300 N Harbor Boulevard, PO Box 3100, Fullerton, CA 92834-3100, US
- (72) MORITZ, Jeffrey R., Brea, CA 92821, US
AVNET, Allan, Fountain Valley, CA 92708, US
GOWER, Matthew, W., Stratford, CT 06614, US

- CERVERO, Ronald, N., Branford, CT 06045, US
- (74) Campbell, Arlene, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B01L 11/00 → (51) G01N 33/48

B04C 5/26 → (51) B01D 45/12

- (51) **B04C 5/28** (11) **1 356 867 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03252571.9 (22) 23.04.2003
- (84) DE DK FR GB IT
- (43) 29.10.2003
- (30) 23.04.2002 US 374922 P
- (54) • **Hydrozyklonabscheider-Zusammenbau**
- **Hydrocyclone separation assembly**
- **Ensemble de séparateurs cycloniques**
- (73) Petreco International Limited, Swift House, Cosford Lane, Rugby, Warwickshire CV21 1QN, GB
- (72) Girdler, Keith, West Berkshire RG147QG, GB
- (74) Akers, Noel James, et al, N.J. Akers & Co 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

B05B 3/10 → (51) B22D 17/20

- (51) **B05B 5/00** (11) **1 328 350 B1**
B05B 5/053
- (25) En (26) En
- (21) 01977852.1 (22) 28.09.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 23.07.2003
- (86) US 2001/042383 28.09.2001
- (87) WO 2002/026390 2002/12 04.04.2002
- (30) 29.09.2000 US 237006 P
- (54) • **ELEKTROSTATISCHE NIEDERSPANNUNGSAUFLADUNG**
- **LOW VOLTAGE ELECTROSTATIC CHARGING**
- **CHARGE ELECTROSTATIQUE BASSE TENSION**
- (73) Graco Minnesota Inc., 60 11th Avenue N.E., Minneapolis, MN 55413, US
- (72) LIND, Robert, Robbinsdale, MN 55422, US
OLSON, Scott, Chippewa Falls, WI 54729, US
KASTEN, Charles, Princeton, MN 55371, US
- (74) Kenyon, Sarah Elizabeth, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

B05B 5/047 (11) 1 089 825 B1
B65D 83/14

- (25) En (26) En
- (21) 99928074.6 (22) 23.06.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.04.2001
- (86) GB 1999/001960 23.06.1999
- (87) WO 2000/001493 2000/02 13.01.2000
- (30) 02.07.1998 GB 9814370
- (54) • **AEROSOL-ZERSTÄUBER**
- **AEROSOL SPRAYING**
- **PULVERISATION D'AEROSOL**
- (73) UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON, Highfield, Southampton, Hampshire SO17 1BJ, GB
Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
- (72) HUGHES, John Farrell, Bartley, Southampton SO40 2JL, GB
FOX, Rodney Thomas, Cottingham, Hull HU16 4AS, GB
HARRISON, Mark Neale, Tutbury, Burton-on-Trent DE13 9HZ, GB
WHITMORE, Lindsey Faye, Colden Common, Winchester SO21 1UQ, GB

- HARPER, Duncan Roger, Hull HU3 2TA, GB
- (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser plc Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) **B05B 7/06** (11) **1 083 000 B1**
B05B 7/14

- (25) En (26) En
- (21) 00307715.3 (22) 06.09.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 14.03.2001
- (30) 10.09.1999 US 394289
- (54) • **Sprühpistole mit einem konvergenten Strahl**
- **Portable convergent spray gun**
- **Pistolet de pulvérisation à jet convergent**
- (73) USBI Co., 188 Sparkman Drive, Huntsville AL 35807, US
- (72) Scarpa, Jack G., Huntsville, Alabama 35802, US
Hall, Terry L., Huntsville, Alabama 35816, US
Marlin IV, John D., Athens, Alabama 35613, US
Cosby, Steven A., Rogersville, Alabama 35652, US
- (74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. ST Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B05B 7/14 → (51) B05B 7/06

- (51) **B05B 11/00** (11) **1 527 822 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 03425708.9 (22) 31.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (54) • **Austragvorrichtung mit zwei Pumpen und flexiblen Pumpenkammern**
- **Dispensing device with two pumps comprising flexible pump chambers**
- **Distributeur à double pompe comprenant des chambres de pompe flexibles**
- (73) Guala Dispensing S.P.A., Zona Industriale D/5, Spinetta Marengo, 15047 Alessandria, IT
- (72) Bistolfi, Maurizio, 15050 S. Giuliano Vecchio (Alessandria), IT
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, JACOBACCI & PARTNERS S.p.A. Piazzale Arnaldo, 2, 25121 Brescia, IT

B05B 11/04 → (51) B65D 1/32

B05B 13/06 → (51) B22D 17/20

- (51) **B05C 5/02** (11) **1 669 138 B1**
B65G 13/00
- (25) De (26) De
- (21) 05026303.7 (22) 02.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (30) 09.12.2004 DE 202004019068 U
- (54) • **Vorrichtung zum Auftragen von fließfähigen Stoffen**
- **Fluid materials applying device**
- **Appareil pour l'application de produits fluides**
- (73) hhs Leimauftrags-Systeme GmbH, Adolf-Dembach-Strasse 7, 47829 Krefeld, DE
- (72) Backer, Jens, Adolf-Dembach-Strasse 7 47829 Krefeld, DE
- (74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

B05C 9/14 → (51) B22D 17/20

B05D 1/28 → (51) **B05D 1/40**

(51) **B05D 1/40** (11) **1 485 211 B1**
B05D 1/28 **B05D 3/06**

(25) En (26) En
(21) 03743384.4 (22) 05.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.12.2004
(86) EP 2003/002296 05.03.2003
(87) WO 2003/074197 2003/37 12.09.2003
(30) 06.03.2002 EP 02251552
12.04.2002 US 372233 P

(54) • **HEISSSCHMELZBESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG FÜR FOLIENÜBERTRAGUNG UND GIESSPROZESS**
• **HOT MELT COATING COMPOSITION FOR FILM TRANSFER AND CASTING PROCESS**
• **COMPOSITION DE REVETEMENT A CHAUD UTILISEE DANS LE TRANSFERT ET LE COULAGE DE FEUILLES**

(73) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) DOVE, Clive, Nicholas, Blackburn BB2 4UP, GB
SUTCLIFFE, John, Todmorden OL14 6BA, GB
KJELLQVIST LINDELL Ann, Kerstin, Birgitta, S-216 18 Malmö, SE
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

B05D 3/06 → (51) **B05D 1/40**

(51) **B07B 1/28** (11) **1 398 085 B1**
B07B 1/46

(25) De (26) De
(21) 03450201.3 (22) 09.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.03.2004
(30) 12.09.2002 AT 60602 U
(54) • **Mehrdecksiebmaschine**
• **Multi-deck screening machine**
• **Crible à tamis superposés**

(73) Binder & Co. Aktiengesellschaft, Grazer Strasse 19-25, 8200 Gleisdorf, AT
(72) Anibas, Franz, 8200 Gleisdorf, AT
(74) KLIMENT & HENHAPPEL, Patentanwälte Singerstrasse 8, 1010 Wien, AT

B07B 1/46 → (51) **B07B 1/28**

(51) **B07B 13/065** (11) **1 718 422 B1**
A22C 25/00

(25) En (26) En
(21) 05703253.4 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.11.2006
(86) IS 2005/000002 14.01.2005
(87) WO 2005/068094 2005/30 28.07.2005
(30) 16.01.2004 IS 711704
(54) • **RIPPENBAND-SORTIERVORRICHTUNG**
• **RIDGE-BELT GRADING APPARATUS**
• **APPAREIL DE TRI PAR TAILLE A BANDES A DOUBLE PENTE**

(73) STYLE EHF., Midhraun 12, 210 Gardabaer, IS
(72) RAGNARSSON, Egill Thor, IS-210 Gardabaer, IS
(74) Arnason Faktor, Intellectual Property Group Efstaleiti 5, 103 Reykjavik, IS

B07C 3/18 → (51) **G06K 17/00**

(51) **B08B 9/04** (11) **1 105 224 B1**

(25) En (26) En
(21) 99913879.5 (22) 16.03.1999
(84) DE GB
(43) 13.06.2001
(86) US 1999/005558 16.03.1999
(87) WO 1999/048625 1999/39 30.09.1999
(30) 25.03.1998 US 47527
(54) • **EINSTELLBARES GERÄT ZUM REINIGEN VON ROHREN**
• **ADJUSTABLE TUBE-CLEANER DEVICE**
• **DISPOSITIF NETTOIE-TUBE REGLABLE**

(73) The Atlantic Group, Inc., 5426 Robin Hood Road, Norfolk, VA 23513, US
(72) HAHN, Robert, B., Virginia Beach, VA 23455, US
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

(51) **B08B 15/00** (11) **0 885 070 B1**
B23K 37/04

(25) NI (26) En
(21) 96927942.1 (22) 28.08.1996
(84) BE CH DE DK FR GB IT LI LU NL
(43) 23.12.1998
(86) NL 1996/000340 28.08.1996
(87) WO 1997/007903 1997/11 06.03.1997
(30) 29.08.1995 NL 1001079
(54) • **ABSAUGTISCH**
• **VENTILATION TABLE**
• **TABLE DE VENTILATION**

(73) Hauzer, Antonius Theodorus Cecilianus, 'De vijf reigers' Thorbeckestraat 75, 5301 NE Zaltbommel, NL
(72) Hauzer, Antonius Theodorus Cecilianus, 5301 NE Zaltbommel, NL
(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **B08B 15/00** (11) **1 279 444 B1**
B01L 1/00

(25) En (26) En
(21) 02009613.7 (22) 26.04.2002
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 29.01.2003
(30) 23.07.2001 GB 0117919
(54) • **Laborapparat mit Dunstabsauger**
• **Processor device with fume extraction**
• **Processeur comprenant un système d'évacuation de fumées**

(73) Thermo Shandon Limited, 93-96 Chadwick Road, Astmoor, Runcorn, Cheshire WA7 1PR, GB
(72) Walton, George Alan, Tarporley, Cheshire, GB
Graham, Susan Jane, Frodsham, Cheshire, GB
(74) Howden, Christopher A., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

B08B 15/04 → (51) **B23Q 11/00**

(51) **B21B 31/04** (11) **1 601 475 B1**

(25) De (26) De
(21) 04719924.5 (22) 12.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.12.2005
(86) DE 2004/000557 12.03.2004
(87) WO 2004/080622 2004/39 23.09.2004
(30) 13.03.2003 DE 10312122
(54) • **WALZGERÜST UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DES WALZGERÜSTES**

• **ROLLING FRAME AND METHOD FOR ADJUSTING SAID ROLLING FRAME**
• **CAGE DE LAMINOIR ET PROCEDE POUR REGLER UNE CAGE DE LAMINOIR**

(73) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) DENKER, Wolfgang, 57258 Freudenberg, DE
(74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner, Patentanwaltsbüro, Postfach 33 01 30, 14171 Berlin, DE

(51) **B21D 11/12** (11) **1 385 648 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 02726278.1 (22) 25.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 04.02.2004
(86) FR 2002/001438 25.04.2002
(87) WO 2002/087799 2002/45 07.11.2002
(30) 26.04.2001 FR 0105593
(54) • **AUFLAGETISCH MIT COMPUTERGESTEUERTEM, BEWEGLICHEM ANSCHLAG FÜR EINE BIEGEMASCHINE FÜR BETONSTAHL**
• **COMPUTERISED MOBILE-STOP BENCH VICE FOR REINFORCING IRON BAR BENDING MACHINE**
• **SERVANTE AVEC BUTEE MOBILE PILOTEE PAR ORDINATEUR POUR MACHINE DU GENRE CINTREUSE DE FER A BETON**

(73) Arboss, 7, rue du Tonnelier, 44800 Saint-Herblain, FR
(72) TOUYA, Jean-Jacques, F-44000 Nantes, FR
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **B21D 11/12** (11) **1 467 827 B1**
B21D 43/28

(25) En (26) En
(21) 02783422.5 (22) 25.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 20.10.2004
(86) IB 2002/004920 25.11.2002
(87) WO 2003/045603 2003/23 05.06.2003
(30) 30.11.2001 IT UD20010197
(54) • **BIEGEVORRICHTUNG FÜR PROFILE WIE RUNDBETONSTAHLSTÄBE ODER ÄHNLICHE**
• **BENDING MACHINE FOR PROFILES SUCH AS REINFORCEMENT ROUND PIECES OR SIMILAR**
• **MACHINE A PLIER CON UE POUR DES PROFILES TELS QUE DES PIECES CIRCULAIRES DE RENFORT OU DES PIECES ANALOGUES**

(73) M.E.P. Macchine Elettroniche Piegatrici S.p. A., Via Leonardo da Vinci, 20, 33010 Reana del Rojale (UD), IT
(72) DEL FABRO, Giorgio, 33100 UDINE, IT
DEL FABRO, Marcello, I-33010 Tavagnacco, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **B21D 26/02** (11) **1 628 788 B1**

(25) De (26) De
(21) 04729065.5 (22) 23.04.2004
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 01.03.2006
(86) EP 2004/004301 23.04.2004
(87) WO 2004/103602 2004/49 02.12.2004
(30) 24.05.2003 DE 10323738
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES UMFÄNGLICH GESCHLOSSENEN HOHL-PROFILS**
• **METHOD FOR PRODUCING A PERIPHERALLY CLOSED HOLLOW PROFILED ELEMENT**

- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN PRO-FILE CREUX FERME PERIPHERIQUEMENT*
- (73) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) LINKE, Gerhard, 71116 Gaertringen, DE
SCHROEDER, Matthias, 21720 Grünendeich, DE
SCHULT, Jens, 21435 Stelle, DE
- (74) Straub, Bernd, et al, DaimlerChrysler AG Intellectual Property Management IPM - C106, 70546 Stuttgart, DE

B21D 41/02 → (51) **B21D 53/90**

B21D 43/28 → (51) **B21D 11/12**

- (51) **B21D 53/04** (11) **1 603 695 B1**
F28F 3/08
- (25) En (26) En
(21) 04715224.4 (22) 27.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
(86) CA 2004/000291 27.02.2004
(87) WO 2004/076093 2004/37 10.09.2004
(30) 27.02.2003 CA 2420273
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON WÄRMETAUSCHER-PLATTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING HEAT EXCHANGER PLATES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FABRIQUER DES PLAQUES D'ECHANGEUR THERMIQUE*
- (73) Dana Canada Corporation, 656 Kerr Street, Oakville, Ontario L6K 3E4, CA
- (72) ZURAWEL, Peter, Mississauga, Ontario L5A 2M4, CA
DUKE, Brian, Ernest, Carlisle, Ontario L0R 2H0, CA
CARON, Raymond, R., Burlington, Ontario L7L 6J8, CA
LAMBERT, Craig, Burlington, Ontario L7P 4B5, CA
LUVISOTTO, Eric, Mississauga, Ontario L4T 3P3, CA
- (74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **B21D 53/90** (11) **1 690 612 B1**
B60G 21/055 **B60G 21/05**
B21D 41/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06300081.4 (22) 30.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
(30) 10.02.2005 FR 0501331
- (54) • *Verfahren zum Aufweiten der Enden eines Hohlprofils, z. B. eines Stabilisators für eine Hinterachse eines Kraftfahrzeuges*
• *Method for enlarging the ends of a hollow tubular profile, for example the ends of a stabilizer bar for a rear axle assembly of a motor vehicle*
• *Procédé permettant d'évaser par déformation chaque extrémité d'une barre tubulaire creuse, telle qu'une barre anti-dévers d'un train arrière de véhicule automobile*
- (73) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) Courteaux, Marc, 25400 Audincourt, FR
Debrie, Jean-Jacques, 90400 Meroux, FR
Gendraud, Pierre, PSA Peugeot Citroen Propriété Industrielle 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B21J 15/10 → (51) **F01D 5/30**

- (51) **B21K 1/30** (11) **1 382 407 B1**
F16H 55/17
- (25) En (26) En
(21) 03016043.6 (22) 15.07.2003
- (84) DE FR GB IT
(43) 21.01.2004
(30) 15.07.2002 JP 2002206082
- (54) • *Kupplungszahnrad mit Verzahnung und Verfahren zur Herstellung desselben*
• *Clutch gear having boss part with spline and method for manufacturing the same*
• *Roue dentée d'embrayage avec denture d'accouplement et procédé pour sa fabrication*
- (73) O-Oka Corporation, 6-18, Fukue 2-chome, Shouwa-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Ooka, Junichi, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

B21K 1/30 → (51) **H02K 15/02**

- (51) **B22C 1/02** (11) **1 631 403 B1**
B22C 1/04 **B22C 1/08**
- (25) De (26) De
(21) 04739801.1 (22) 11.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
(86) EP 2004/006306 11.06.2004
(87) WO 2004/110670 2004/52 23.12.2004
(30) 12.06.2003 DE 10326967
- (54) • *VERFAHREN ZUR HESTELLUNG EINES KERN- UND/ODER FORMSANDES FÜR GIESSEREIZWECKE*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A CORE SAND AND/OR MOLDING SAND FOR CASTING PURPOSES*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE SABLE A NOYAUX ET / OU DE MOULAGE POUR LA FONDERIE*
- (73) S & B Industrial Minerals GmbH, Schmiefeldstrasse 78, 45772 Marl, DE
- (72) KOCH, Karl, 46325 Borken, DE
GREFHORST, Cornelis, NL-7103 ZZ Winterswijk, NL
- (74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski, Honke & Sozien Patentanwälte Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

B22C 1/04 → (51) **B22C 1/02**

B22C 1/08 → (51) **B22C 1/02**

B22C 1/10 → (51) **B22C 1/02**

B22D 11/12 → (51) **B22D 11/126**

- (51) **B22D 11/126** (11) **1 336 444 B1**
B22D 11/12 **B23K 37/08**
- (25) De (26) De
(21) 02003618.2 (22) 16.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.08.2003
- (54) • *Mechanischer Kegel-Schälentbarter zum Entfernen von Sauerstoffschneidbärten und -schneidperlen nach dem thermochemischen Querteilen oder Längsteilen von stählernen Werkstücken wie Brammen, Blöcken und Knüppeln*

- *Mechanical burr remover for oxygen cutting burrs and cutting pearls after the transversal or longitudinal thermomechanical cutting of steel workpieces like slabs, blooms and billets*
 - *Dispositif d'ébavurage mécanique pour des bavures engendrées pendant le découpage transversal ou longitudinal à l'oxygène de pièces d'acier comme des brames, lingots et billets*
- (73) Fa. AUTE AG Gesellschaft für autogene Technik, Champs-Volants 2, Case postale 38, 2068 Hauterive / NE, CH
- (72) Lotz, Horst Karl, 2068 Hauterive / NE, CH
- (74) Aue, Hans-Peter, et al, Becker & Aue Patentanwälte Tannenring 79, 65207 Wiesbaden, DE

(51) **B22D 17/20** (11) **0 941 788 B1**
B05B 3/10 **B05B 13/06**
B05C 9/14 **B22D 17/22**

- (25) En (26) En
(21) 98117873.4 (22) 21.09.1998
- (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
(43) 15.09.1999
(30) 09.03.1998 DE 19810032
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Vorbereitung der Wände einer Giessform für den nächsten Vorgang zum Formen und zur Formgebung, Sprühvorrichtung mit zentrifugalen Zerstäubern und Luftzuführung, und deren Anwendung zur Zerstäubung von einem im wesentlichen lösungsmittel-freien Formwandbehandlungsmittel*
• *Process and device for preparing the walls of a mold for molding or shaping to make them ready for the next molding cycle, spray element with centrifugal atomization and air guidance, and use of this spray element for spraying essentially solvent-free mold wall treatment agent*
• *Procédé et appareil pour préparer les parois d'un moule pour le moulage ou la conformation afin de les apprêter pour le cycle suivant de moulage, élément de pulvérisation à atomisation centrifuge et guidage d'air, et utilisation de cet élément pour pulvériser un agent de traitement de paroi de moule à faible teneur en solvant*
- (73) ACHESON INDUSTRIES, INC., 511 Fort Street, Suite 315, Port Huron, Michigan 48060, US
- (72) Renkl, Hans-Dieter, 89189 Berghülen, DE
Kok, Douwe Marten, 9679 Scheemda, NL
Junker, Thomas, 73571 Göggingen, DE
Keim, Karl-Heinz, 89233 Neu-Ulm, DE
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (60) 07005291.5

B22D 17/22 → (51) **B22D 17/20**

B22D 25/00 → (51) **B22D 46/00**

- (51) **B22D 46/00** (11) **1 440 750 B1**
B22D 25/00
- (25) De (26) De
(21) 04000469.9 (22) 13.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.07.2004
(30) 27.01.2003 DE 10303124
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung eines Schmelz- und Giessvorgangs*
• *Apparatus for controlling a melting and casting process*
• *Dispositif pour régler un procédé de coulée et de fusion*

- (73) BEGO Bremer Goldschlägerei Wilh. Herbst GmbH & Co. KG, Wilhelm-Herbst-Strasse 1, 28359 Bremen, DE
- (72) Lambrecht, Heinz, 28201 Bremen, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B22F 1/00 → (51) **C08K 3/22**

- (51) **B22F 3/11** (11) **1 645 351 B1**
C22C 1/08
- (25) En (26) En
- (21) 05445074.7 (22) 06.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.04.2006
- (30) 07.10.2004 SE 0402439
- (54) • *Verfahren zur Reduzierung des Sauerstoffgehalts eines Pulvers und das daraus hergestellte Produkt.*
• *Method of reducing the oxygen content of a powder and body produced thereof.*
• *Procédé de réduction de la teneur en oxygène d'une poudre et produit ainsi obtenu*
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
CRS HOLDINGS, INC., 209F Baynard Building, 3411 Silverside Road, Wilmington, Delaware 19810, US
- (72) Berglund, Roger, 723 35 Västerås, SE
Eriksson, Hans, 722 41 Västerås, SE
Arvidsson, Per, 640 45 Kvikksund, SE
Sundström, Johan, 104 05 Stockholm, SE
- (74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

B22F 3/12 → (51) **H02K 13/00**

B22F 7/08 → (51) **H02K 13/00**

B22F 9/16 → (51) **C08K 3/22**

- (51) **B23B 1/00** (11) **1 115 524 B1**
B23B 51/02
- (25) En (26) En
- (21) 99937540.5 (22) 27.07.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 18.07.2001
- (86) US 1999/017006 27.07.1999
- (87) WO 2000/006329 2000/06 10.02.2000
- (30) 29.07.1998 US 124482
- (54) • *BOHRER FÜR UNTIEFE LÖCHER*
• *SHORT-HOLE DRILL BIT*
• *FORET POUR TROUS DE FAIBLE PROFONDEUR*
- (73) Diesel Technology Company, 4300 44th Street, P.O. Box 888653, Kentwood, Michigan 49588-8653, US
- (72) LARSON, Fred, R., Zeeland, MI 49464, US
- (74) Archer, Philip Bruce, et al, Urquhart-Dykes & Lord European Patent Attorneys New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough, Cambridgeshire PE1 1JX, GB

- (51) **B23B 5/04** (11) **1 146 980 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99961528.9 (22) 26.10.1999
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 24.10.2001
- (86) US 1999/024986 26.10.1999
- (87) WO 2000/025962 2000/19 11.05.2000
- (30) 30.10.1998 US 182429
- (54) • *GERÄT ZUM AUTOMATISCHEN KOMPENSIEREN VON LATERALEN RUNDLAUF-FEHLERN*

- *APPARATUS FOR AUTOMATICALLY COMPENSATING FOR LATERAL RUNOUT*
- *APPAREIL POUR LA COMPENSATION AUTOMATIQUE DU FAUX-ROND LATERAL*
- (73) Willey, Joseph B., Pro-Cut International, 10 Technology Drive, West Lebanon, NH 03784, US
- (72) WILLEY, Joseph B., Pro-Cut International, West Lebanon, NH 03784, US
NEWELL, Harold, S. Newbury, NH 03255, US
WIGGINS, John, Sunapee, NH 03782, US
- (74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **B23B 27/14** (11) **1 002 604 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99850170.4 (22) 16.11.1999
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 24.05.2000
- (30) 20.11.1998 SE 9803966
- (54) • *Ein Schneideinsatz mit einem Spanformer*
• *A cutting insert having a chip former*
• *Une plaquette de coupe ayant un brise-copeaux*
- (73) SECO TOOLS AB, S-737 82 Fagersta, SE
- (72) Norström, Thomas, 737 31 Fagersta, SE
- (74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, et al, Sandvik AB Patent Department, 811 81 Sandviken, SE

B23B 49/00 → (51) **G01B 7/06**

B23B 51/02 → (51) **B23B 1/00**

B23C 3/14 → (51) **B22D 11/126**

- (51) **B23C 3/18** (11) **1 624 990 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04728097.9 (22) 17.04.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 15.02.2006
- (86) DE 2004/000807 17.04.2004
- (87) WO 2004/103622 2004/49 02.12.2004
- (30) 17.05.2003 DE 10322340
- (54) • *VERFAHREN ZUM FRÄSEN VON FREI-FORMFLÄCHEN*
• *METHOD FOR THE CUTTING OF FREE-FORM SURFACES*
• *PROCEDE POUR FRAISER DES SURFACES A FORME LIBRE*
- (73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) GLÄSSER, Arndt, 85221 Dachau, DE

- (51) **B23D 31/00** (11) **1 620 220 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04719987.2 (22) 12.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
- (86) EP 2004/002622 12.03.2004
- (87) WO 2004/098823 2004/47 18.11.2004
- (30) 07.05.2003 DE 10320372
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BRUCHTRENNEN VON LAGERDECKELN*
• *METHOD AND DEVICE FOR BREAKING SEPARATION OF BEARING CAPS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SEPARER PAR RUPTURE DES CHAPEAUX DE PALIER*
- (73) Alfing Kessler Sondermaschinen GmbH, Auguste-Kessler-Strasse 20, 73433 Aalen, DE
- (72) SMOLAREK, Andreas, 73434 Aalen, DE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B23D 77/02** (11) **1 317 985 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02024846.4 (22) 08.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 11.06.2003
- (30) 04.12.2001 DE 10159431
- (54) • *Werkzeug zur Feinstbearbeitung von Oberflächen*
• *Reamer*
• *Alesoir*
- (73) MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG, Obere Bahnstrasse 13, D-73431 Aalen, DE

- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.

- (74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

B23H 1/00 → (51) **B23K 15/08**

B23H 1/04 → (51) **F01D 5/18**

B23H 3/04 → (51) **F01D 5/18**

B23H 9/00 → (51) **F01D 5/18**

B23H 9/10 → (51) **F01D 5/18**

B23H 9/14 → (51) **F01D 5/18**

B23K 1/06 → (51) **C22C 11/00**

B23K 1/08 → (51) **C22C 11/00**

B23K 3/06 → (51) **C22C 11/00**

B23K 3/08 → (51) **C22C 11/00**

B23K 9/00 → (51) **B23K 33/00**

- (51) **B23K 9/09** (11) **1 378 311 B1**
B23K 9/10

- (25) De (26) De
- (21) 03021339.1 (22) 05.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.01.2004
- (30) 08.12.1999 US 457156
- (54) • *Lichtbogenschweißvorrichtung und -verfahren mit einer Stapleinheit von Brennstoffzellen*
• *Arc welding apparatus and method using a stack of fuel cells*
• *Appareil et méthode de soudage à l'arc utilisant un empilement de piles à combustible*

- (73) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street, City of Industry CA 91748, US
- (72) Blankenship, George D., Chardon Ohio 44024, US
- (74) Althaus, Arndt, Patentanwälte, Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

- (62) 00126415.9 / 1 106 295

B23K 9/095 → (51) **G01N 21/952**

B23K 9/10 → (51) **B23K 9/09**

B23K 9/18 → (51) **C22C 38/14**

- (51) **B23K 15/08** (11) **1 305 130 B1**
B23H 1/00 **A61M 5/32**

(25) En (26) En
(21) 01909092.7 (22) 08.02.2001
(84) DE GB
(43) 02.05.2003
(86) US 2001/004354 08.02.2001
(87) WO 2001/058637 2001/33 16.08.2001
(30) 09.02.2000 US 500504
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZERSTÖREN VON NADELN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DESTROYING NEEDLES*
• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A LA DESTRUCTION D'AIGUILLES*

(73) Safeguard Medical Devices, Inc., Suite 475, 403 Ken Mar Parkway, Broadview Heights, OH 44147, US

(72) ADKINS, Joey, B., Broadview Heights, OH 44147, US

(74) Freischem, Stephan, Patentanwälte Freischem An Gross St. Martin 2, 50667 Köln, DE

(51) **B23K 20/12** (11) **1 270 138 B1**
(25) En (26) En
(21) 01120420.3 (22) 27.08.2001
(84) DE FR GB IT SE
(43) 02.01.2003
(30) 04.04.2001 JP 2001106180
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Rührreibschweissen*
• *Friction stir welding method and apparatus*
• *Méthode et appareil de soudage par friction malaxage*

(73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP

(72) Hirano, Satoshi, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0015, JP
Okamura, Hisanori, Naka-gun, Ibaraki 319-1100, JP
Aono, Yasuhisa, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0015, JP
Okamoto, Kazutaka, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1225, JP
Aota, Kinya, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1222, JP
Odakura, Tomio, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0012, JP
Hasshuu, Shinichi, Kuji-gun, Ibaraki 313-0211, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **B23K 26/14** (11) **1 273 382 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02291668.8 (22) 04.07.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 08.01.2003
(30) 05.07.2001 FR 0108920
(54) • *Schweissvorrichtung mit einem miniaturisierten Laserstrahl*
• *Miniaturised laser beam welding apparatus*
• *Appareil de soudage par faisceau laser miniaturisé*

(73) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) Aubry, Pascal, 75002 Paris, FR
Dubois, Thierry, FR-94230 Cachan, FR
Hertmanowski, Sophie, 91540 Mennecy, FR
Launais, Hervé, 91800 Brunoy, FR

(51) **B23K 33/00** (11) **1 391 260 B1**
B60K 13/04 **F01N 7/18**
B23K 9/00
(25) De (26) De
(21) 03014626.0 (22) 26.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2004

(30) 22.08.2002 DE 10239259
(54) • *Verbindung eines dünnwandigen Körpers mit einem dem gegenüber dickerwandigen Körper*
• *Assembly of a thin-walled part to a thicker-walled part*
• *Assemblage d'un objet à paroi mince à un objet à paroi épaisse*

(73) ROTH-TECHNIK AUSTRIA Gesellschaft m.b.H., Eisenwerk 14, 3193 St.Aegydt a.N., AT

(72) Mai, Hans-Peter, 76456 Kuppenheim/Oberndorf, DE

(74) Wiedemann, Markus, Patentanwälte Dr. Wiedemann & Schaich, Karolinenstrasse 21, 86150 Augsburg, DE

B23K 37/04 → (51) **B08B 15/00**

B23K 37/08 → (51) **B22D 11/126**

B23P 15/00 → (51) **F01D 9/04**

B23P 19/06 → (51) **B62D 65/02**

(51) **B23Q 1/00** (11) **1 522 377 B1**
B23Q 17/00 **B23Q 7/14**
H04B 5/00 **G08C 17/00**
B23Q 15/00
(25) De (26) De
(21) 04104928.9 (22) 08.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2005
(30) 09.10.2003 DE 10347612
(54) • *Vorrichtung zum Positionieren eines Werkstückes mit kontaktlosen Energie- und Informationsübertragungsmitteln*
• *Device for positioning a workpiece with contact-free energy and information transmission means*
• *Dispositif de positionnement d'une pièce avec des moyens de transmission d'énergie et d'information sans contact*

(73) Fertigungstechnik Weissenfels GmbH, Marie-Curie-Strasse 6, 06667 Weissenfels, DE

(72) Huch, Wolfgang, 55130 Mainz-Laubenheim, DE
Bercher, Heinrich, 78462 Konstanz, DE
Naturale, Luigi, 78464 Konstanz, DE

(74) von Ahsen, Erwin-Detlef, et al, von Ahsen, Nachtwey & Kollegen Wilhelm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE

B23Q 3/157 → (51) **B23Q 11/00**

B23Q 5/40 → (51) **G01N 33/48**

B23Q 7/14 → (51) **B23Q 1/00**

(51) **B23Q 11/00** (11) **1 504 845 B1**
B23Q 3/157
(25) En (26) En
(21) 04254630.9 (22) 02.08.2004
(84) DE
(43) 09.02.2005
(30) 06.08.2003 JP 2003288044
(54) • *Werkzeugwechsellvorrichtung und Verfahren zur Werkzeugreinigung für Werkzeugrevolver oder Werkzeugmagazine*
• *Tool changing device and tool cleaning method for turrets or magazines*
• *Dispositif de changement d'outil et méthode de lavage d'outil pour tourelles ou magasins à outils*

(73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Sato, Naoki, c/o Fanuc, Minamitsuru-gun Yamanashi, 401-0511, JP
Fujimoto, Akihiko, c/o Fanuc, Minamitsuru-gun Yamanashi, 401-0511, JP

(74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **B23Q 11/00** (11) **1 537 945 B1**
B08B 15/04

(25) De (26) De
(21) 04405742.0 (22) 29.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(30) 01.12.2003 EP 03405856
(54) • *Späneschutzgitter*
• *Protective grid for chips*
• *Grille de protection pour les copeaux*

(73) UT 99 AG, Schaubenstrasse 4, 8450 Andelfingen, CH

(72) Stroitz, Winifred, 8493 Saland, CH

(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

B23Q 11/00 → (51) **E04B 1/82**

(51) **B23Q 11/12** (11) **1 570 949 B1**
F28D 7/02

(25) En (26) En
(21) 05251267.0 (22) 03.03.2005
(84) DE
(43) 07.09.2005
(30) 04.03.2004 JP 2004060288
(54) • *Werkzeugmaschine mit Kühlvorrichtung*
• *Machine tool provided with cooling mechanism*
• *Machine-outil avec dispositif de refroidissement*

(73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Kojima, Kunio, Room 14-506, FANUC Man-shonharimomi, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP
Yamanaka, Keiko, Makabe-gun, Ibaraki 300-4542, JP

(74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

B23Q 15/00 → (51) **B23Q 1/00**

B23Q 17/00 → (51) **B23Q 1/00**

(51) **B24B 5/42** (11) **1 447 170 B1**
B24B 19/12 **B24B 21/00**
B24B 49/16

(25) En (26) En
(21) 04001621.4 (22) 26.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 18.08.2004
(30) 12.02.2003 JP 2003034073
14.02.2003 JP 2003036704
14.02.2003 JP 2003036700
12.03.2003 JP 2003066592
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Oberflächen-Endbearbeitung*
• *Surface finishing apparatus and related method*
• *Appareil et procédé de finition des surfaces*

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

(72) Kondo, Tomohiro, Mishima-shi, Shizuoka-ken, JP

lizumi, Masahiko, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
Omata, Masahiro, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Hasegawa, Kiyoshi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Ogino, Takashi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Watanabe, Takafumi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Chida, Yoshiyuki, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Matsushita, Yasushi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Takeda, Kazuo, Odawara-shi, Kanagawa-ken, JP
(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

B24B 19/12 → (51) **B24B 5/42****B24B 21/00** → (51) **B24B 5/42****B24B 23/04** → (51) **B24D 9/08****B24B 45/00** → (51) **B24D 9/08****B24B 49/16** → (51) **B24B 5/42**

(51) **B24D 9/08** (11) **1 687 120 B1**
B24B 23/04 **B24B 45/00**
(25) De (26) De
(21) 04786842.7 (22) 24.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 09.08.2006
(86) DE 2004/002126 24.09.2004
(87) WO 2005/049277 2005/22 02.06.2005
(30) 11.11.2003 DE 10352501
(54) • **SCHLEIFTELLERAUFNAHME FÜR EIN HANDGEFÜHRTES ELEKTROSCHLEIFWERKZEUG**
• **GRINDING-DISK RECEIVING ELEMENT ESPECIALLY FOR A HAND-GUIDED ELECTRIC GRINDING TOOL**
• **LOGEMENT DE MEULE DESTINE A UN OUTIL DE RECTIFICATION ELECTRIQUE GUIDE A LA MAIN**
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FRECH, Alfred, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
LUTZ, Tobias, 70794 Filderstadt, DE

(51) **B24D 15/08** (11) **1 260 318 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02291238.0 (22) 17.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.11.2002
(30) 18.05.2001 FR 0106584
(54) • **Vorrichtung zum Polieren der Schneiden von Schneidwerkzeugen**
• **Apparatus for polishing blades of cutting tools**
• **Appareil pour affiler les lames d'outils tranchants**
(73) BOBET MATERIEL, RN 23 Le Poteau, F-72470 Champagne, FR
(72) Bodard, Jean-Pierre, 44730 Tharon Plage, FR
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

B25B 13/06 → (51) **F16B 23/00****B25B 15/00** → (51) **F16B 23/00****B25C 1/00** → (51) **B27F 7/13****B25C 1/18** → (51) **B27F 7/13****B25C 5/16** → (51) **B27F 7/13**

(51) **B25D 16/00** (11) **1 207 018 B1**
(25) De (26) De
(21) 01811069.2 (22) 06.11.2001
(84) CH DE FR GB LI SE
(43) 22.05.2002
(30) 17.11.2000 DE 10057139
(54) • **Elektrohandwerkzeug mit Sicherheitskupplung**
• **Electric hand tool with safety coupling**
• **Outil électrique à main avec accouplement de sécurité**
(73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Ziegler, Bernd, 86856 Hiltenfingen, DE
(74) Wildi, Roland, et al, Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **B25F 5/00** (11) **1 445 074 B1**
(25) En (26) En
(21) 04002362.4 (22) 03.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 11.08.2004
(30) 07.02.2003 JP 2003031542
(54) • **Elektrisches Handwerkzeug mit Gangschaltung**
• **Electric power tool with improved speed change gearing**
• **Outil portatif électrique avec boîte de vitesses**
(73) Makita Corporation, 11-8 Sumiyoshi-cho 3-chome, Anjo-shi, Aichi-ken, JP
(72) Hara, Akihito, Anjo-chi Aichi-ken, JP
Abe, Hideki, Anjo-chi Aichi-ken, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

B25F 5/02 → (51) **H01M 2/10****B25G 1/04** → (51) **B29C 33/76**

(51) **B25G 1/08** (11) **1 381 494 B1**
(25) En (26) En
(21) 02719591.6 (22) 17.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.01.2004
(86) CA 2002/000585 17.04.2002
(87) WO 2002/085579 2002/44 31.10.2002
(30) 19.04.2001 US 837458
(54) • **AUTOMATISCHER BITWECHSEL-SCHRAUBENDREHER**
• **AUTOMATIC BIT CHANGING SCREWDRIVER**
• **TOURNEVIS A CHANGEMENT D'EMBOUT AUTOMATIQUE**
(73) Futureworks Concepts Ltd., P.O. Box 20044, Kelowna BC V1Y 9H2, CA
(72) George Wannop, Kelowna, BC V1Y 5W8, CA
(74) Ryan, Anne Mary, et al, c/o Anne Ryan & Co. 60 Northumberland Road, Ballsbridge Dublin 4, IE

(51) **B25J 9/00** (11) **1 309 429 B1**
F16F 7/14 **B62D 65/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 02760375.2 (22) 02.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.05.2003
(86) FR 2002/002298 02.07.2002
(87) WO 2003/004224 2003/03 16.01.2003
(30) 03.07.2001 FR 0108801

(54) • **PLATTFORM MIT FILTRATION VON SCHWINGUNGEN FÜR EINE ROBOTISIERTE ANLAGE ZUM BEARBEITEN VON KRAFTFAHRZEUGKÄSTEN**
• **VIBRATION FILTERING PLATFORM FOR A ROBOTIZED ASSEMBLY WORKING ON VEHICLE BODIES**
• **PLATE-FORME AVEC FILTRATION DE VIBRATION POUR UNE STATION D'INTERVENTION ROBOTISEE SUR CAISSES DE VEHICULES AUTOMOBILES**
(73) Peugeot Citroen Automobiles SA, 65-71, Boulevard du Château, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) RASSON, Didier, F-91140 Villebon S/Yvette, FR
MESSAGER, Robert, F-92290 Chatenay-Malabry, FR
HUBERT, Jean, F-35230 Noyal Chatillon sur Seiche, FR
CRONIER, Edouard, F-77166 Evry Gregy sur Yverres, FR
(74) Berger, Helmut, et al, Cabinet Weinstein 56A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **B25J 9/10** (11) **1 249 318 B1**
(25) En (26) En
(21) 02252448.2 (22) 04.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.10.2002
(30) 05.04.2001 JP 2001107441
24.07.2001 JP 2001222488
(54) • **Mechanismus eines Roboterarms mit mehreren Handhabungsgliedern**
• **A robot arm mechanism comprising a plurality of handling members**
• **Mécanisme d'un bras de robot comprenant plusieurs organes de manipulation**
(73) Teijin Seiki Co., Ltd., 3-1, Nishishinbashi 3-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8628, JP
(72) Okuno, Chohei, Ise-shi, Mie, JP
Mori, Hiroki, c/o Tsu Plant of, Katada-cho, Tsu-shi, Mie, JP
Watanabe, Tetsuya, c/o Tsu Plant of, Katada-cho, Tsu-shi, Mie, JP
(74) Murnane, Graham John, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **B25J 9/16** (11) **1 040 893 B1**
(25) En (26) En
(21) 00106735.4 (22) 29.03.2000
(84) DE NL SE
(43) 04.10.2000
(30) 01.04.1999 JP 9468699
(54) • **Manipulatorsteuerung**
• **Manipulator control system**
• **Système pour la commande d'un manipulateur**
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Shimogama, Shigeru, Kawanishi-shi, Hyogo 666-0142, JP
Nakajima, Hiroshi, Itami-shi, Hyogo 664-0002, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B26D 1/00** (11) **1 615 752 B1**
B26D 7/26 **B26D 7/08**

(25) De (26) De
(21) 04724574.1 (22) 31.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- LT LV
(43) 18.01.2006
(86) EP 2004/003413 31.03.2004
(87) WO 2004/089583 2004/43 21.10.2004
(30) 08.04.2003 DE 10316303
(54) • *MESSERKOPF FÜR FLEISCHKUTTER*
• *CUTTER HEAD FOR A MEAT CUTTER*
• *TETE PORTE-LAME POUR HACHOIR A VIANDE*
- (73) CFS Germany GmbH, Im Rutttert, 35216 Biedenkopf-Wallau, DE
(72) JACOBI, Norbert, 35216 Biedenkopf-Wallau, DE
BERNHARDT, Jürgen, 35216 Biedenkopf-Wallau, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
(60) 07005786.4

B26D 3/24 → (51) **B65D 85/36****B26D 7/08** → (51) **B26D 1/00****B26D 7/26** → (51) **B26D 1/00****B27B 3/16** → (51) **B27B 3/18**

- (51) **B27B 3/18** (11) **1 156 912 B1**
B27B 3/16 **B27B 3/20**
- (25) De (26) De
(21) 00907336.2 (22) 28.02.2000
(84) DE FI FR IT SE
(43) 28.11.2001
(86) AT 2000/000052 28.02.2000
(87) WO 2000/051795 2000/36 08.09.2000
(30) 01.03.1999 AT 33399
(54) • *GATTERSÄGE MIT PROGRAMMGESTEUERTEM SCHNITTGUTVORSCHUB-FÖRDERER*
• *RECIPROCATING SAW COMPRISING A PROGRAM-CONTROLLED FEED CONVEYOR FOR ADVANCING THE ITEM TO BE CUT*
• *SCIE ALTERNATIVE A CADRE AVEC TRANSPORTEUR D'AVANCE COMMANDE PAR PROGRAMME POUR LE MATERIAU A COUPER*
- (73) Wintersteiger G.m.b.H., Dimmelstrasse 9, 4910 Ried im Innkreis, AT
(72) MAYR, Reinhold, A-4924 Waldzell 132, AT
DIERMAIER, Franz, A-4753 Taiskirchen, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Patentanwaltskanzlei Hübscher Postfach 411, 4010 Linz, AT

B27B 3/20 → (51) **B27B 3/18**

- (51) **B27F 7/13** (11) **1 033 209 B1**
B25C 5/16 **B25C 1/00**
B25C 1/18
- (25) En (26) En
(21) 00104699.4 (22) 03.03.2000
(84) DE FR GB
(43) 06.09.2000
(30) 04.03.1999 JP 5762999
04.03.1999 JP 5763099
04.03.1999 JP 5763199
24.05.1999 JP 14404999
24.05.1999 JP 14405099
(54) • *Mechanismus des Magazins für eine Nagelmaschine*
• *Magazine mechanism for nailing machine*
• *Mécanisme d'un magasin pour une machine à clouer*
- (73) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo, JP
(72) Amada, Yoshiyuki, c/o Max Co., Ltd, Chuo-ku, Tokyo, JP
(74) Turi, Michael, et al, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (60) 06003817.1 / 1 658 942
06003820.5 / 1 658 943

- (51) **B27F 7/13** (11) **1 658 942 B1**
B25C 5/16 **B25C 1/00**
B25C 1/18
- (25) En (26) En
(21) 06003817.1 (22) 03.03.2000
(84) DE FR GB
(43) 24.05.2006
(30) 04.03.1999 JP 5762999
04.03.1999 JP 5763099
04.03.1999 JP 5763199
24.05.1999 JP 14404999
24.05.1999 JP 14405099
(54) • *Mechanismus des Magazins für eine Nagelmaschine*
• *Magazine mechanism for nailing machine*
• *Mécanisme d'un magasin pour une machine à clouer*
- (73) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo, JP
(72) Amada, Yoshiyuki, Chuo-ku Tokyo, JP
(74) Samson & Partner, Patentanwälte Widenmayerstraße 5, 80538 München, DE
(62) 00104699.4 / 1 033 209

- (51) **B27K 3/15** (11) **0 724 487 B1**
C08G 8/24
- (25) En (26) En
(21) 94925291.0 (22) 19.08.1994
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 07.08.1996
(86) US 1994/009337 19.08.1994
(87) WO 1995/006524 1995/11 09.03.1995
(30) 31.08.1993 US 113651
(54) • *KONSERVIERUNG VON HOLZ MIT PHENOL-FORMALDEHYD RESORCINOLHARZEN*
• *PRESERVATION OF WOOD WITH PHENOL FORMALDEHYDE RESORCINOL RESINS*
• *CONSERVATION DU BOIS AVEC DES RESINES PHENOL-FORMALDEHYDE-RESORCINOL*
- (73) POLYMER WOOD PROCESSORS, INC., 203 Willowmere Lane, Ambler, PA 19002, US
(72) LEWIS, Jean, deceased, US
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B29B 7/30 → (51) **C08J 3/28****B29B 7/42** → (51) **B29C 47/60**

- (51) **B29B 11/16** (11) **1 339 534 B1**
B29C 70/22 **B29C 70/18**
- (25) De (26) De
(21) 01986403.2 (22) 10.12.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 03.09.2003
(86) EP 2001/014442 10.12.2001
(87) WO 2002/045932 2002/24 13.06.2002
(30) 08.12.2000 DE 10061028
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON MEHRSCICHTIGEN TFP-PREFORMS MITTELS SCHMELZBAREN FIXIERFÄDEN*
• *METHOD FOR PRODUCING MULTILAYER TAILORED FIBER PLACEMENT (TFP) PREFORMS USING MELTABLE FIXING FIBERS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION AU MOYEN DE FILS DE FIXATION FUSIBLES DE PREFORMES MULTICOUCHE A PLACEMENT DES FIBRES ADAPTE*
- (73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
(72) GESSLER, Andreas, 85540 Haar, DE

B29B 13/08 → (51) **C08J 3/28****B29B 15/12** → (51) **B29C 70/36****B29C 33/20** → (51) **B29C 43/42****B29C 33/36** → (51) **B29C 35/08****B29C 33/60** → (51) **B29C 67/24**

- (51) **B29C 33/76** (11) **1 501 667 B1**
B29C 45/26 **B25G 1/04**
- (25) Da (26) En
(21) 02776901.7 (22) 20.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- LT LV SI
(43) 02.02.2005
(86) DK 2002/000611 20.09.2002
(87) WO 2003/090991 2003/45 06.11.2003
(30) 23.04.2002 DK 200200604
(54) • *VERFAHREN ZUM THERMOPLASTISCHEN FORMEN EINES ROHRFÖRMIGEN GEGENSTANDS, ROHRFÖRMIGER GEGENSTAND UND SPRITZGIESSFORM MIT EINEM DREHKERN*
• *METHOD FOR THERMOPLASTIC MOULDING OF A TUBULANT ITEM, A TUBULAR ITEM AND AN INJECTION MOULD WITH A ROTATING CORE*
• *PROCEDE DE MOULAGE THERMOPLASTIQUE D'UN OBJET TUBULAIRE, OBJET TUBULAIRE ET MOULE A INJECTION COMPRENANT UN NOYAU ROTATIF*
- (73) HP Industrial A/S, Bjarkevej 6, 8464 Galten, DK
(72) SÖRENSEN, Niels, DK-8220 Brabrand, DK
(74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

B29C 35/08 (11) **1 484 148 B1**
B29C 47/88 **B29C 33/36**

- (25) En (26) En
(21) 04076640.4 (22) 04.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
(30) 06.06.2003 US 456021
(54) • *Formgebungsverfahren eines UV-härtenden Harzes*
• *UV cure resin molding method*
• *Procédé de moulage d'une résine durcissable par UV*
- (73) CROWN Packaging Technology, Inc., 11535 South Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US
(72) Marple, Melvyn G, Watertown, CT 06795, US
Lowder, Scott Byerley, Orange, CT 06477, US
(74) Smith, Debra Jane Clare, Crown Packaging UK PLC, Downsview Road, Wantage, Oxfordshire OX12 9BP, GB

B29C 35/10 → (51) **C09J 7/00****B29C 35/16** → (51) **B65G 51/03**

- (51) **B29C 37/00** (11) **1 434 676 B1**
B29C 45/16
- (25) En (26) En
(21) 02706235.5 (22) 11.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.07.2004
(86) US 2002/004023 11.02.2002
(87) WO 2003/031138 2003/16 17.04.2003
(30) 09.10.2001 US 974644

- (54) • *VERBESSERUNG EINES IMC-BESCHICHTUNGSVERFAHRENS VON SPRITZGE-
GOSSENEN THERMOPLASTISCHEN
SUBSTRATEN*
• *OPTIMIZATION OF IN-MOLD COATING
INJECTION MOLDED THERMOPLASTIC
SUBSTRATES*
• *OPTIMISATION DE SUBSTRATS THER-
MOPLASTIQUES MOULES PAR INJECTION
REVETUS DANS LE MOULE*
- (73) OMNOVA SOLUTIONS INC., 175 Ghent
Road, Fairlawn, Ohio 44333-3300, US
- (72) MCBAIN, Douglas, S., Wadsworth, OH
44281, US
STRAUS, Elliott, J., Akron, OH 44312, US
THOMPSON, John, A., Wooster, OH 44691,
US
- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner
Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628
München, DE

(51) **B29C 41/20** (11) **1 324 402 B1**
B29C 41/22 **B32B 1/00**
H01L 41/083 **H01L 41/22**
H01L 41/24 **H01L 41/09**

- (25) En (26) En
(21) 03001185.2 (22) 04.04.1996
(84) DE FR GB IT
(43) 02.07.2003
(30) 04.04.1995 US 416598
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von aus mono-
morphen ferroelektrischen Dünnschichten
zusammengesetzten Treibern und Sensoren*
• *Method for making a thin layer composite
unimorph ferroelectric driver and sensor*
• *Procédé de fabrication d'un dispositif
d'attaque et d'un capteur composés de
couches minces composites ferro-électri-
ques monomorphes*
- (73) The United States of America, represented by
the Administrator of the National Aeronautics
and Space Administration (NASA),
Washington, DC 20546, US
- (72) Hellbaum, Richard F., Hampton, VA 23665,
US
Bryant, Robert G., Poquoson, VA 23662, US
Fox, Robert L., Gloucester, VA 23072, US
Jalink, Antony Jr., Newport News, VA
23606, US
W Rorhbach, Wayne, Yorktown, VA 23692,
US
Simpson, Joycelyn O., Hampton, VA 23666,
US
- (74) Hampton, Matthew John, et al, Howrey LLP
PO Box 94361, 1090 GJ Amsterdam, NL
(62) 96910760.6 / 0 819 048

B29C 41/22 → (51) **B29C 41/20**

B29C 43/08 → (51) **B29C 43/42**

(51) **B29C 43/42** (11) **1 293 318 B1**
B29C 43/08 **B29C 33/20**
B29C 43/36 B29C 43/18
B29C 33/36 B29C 33/44

- (25) En (26) En
(21) 02019853.7 (22) 09.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 19.03.2003
(30) 14.09.2001 IT B020010557
(54) • *Vorrichtung zur Pressformung von Kunst-
stoffartikeln*
• *Assembly for compression molding articles
made of plastics*

- *Dispositif pour le moulage par compres-
sion d'objets en matière plastique*
- (73) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA
SOCIETA' COOPERATIVA in breve SACMI
IMOLA S.C., Via Provinciale Selice 17/A,
40026 Imola BO, IT
- (72) Bassi, Giovanni, 48018 Faenza (Prov. of
Ravenna), IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

B29C 43/52 → (51) **C08J 5/00**

(51) **B29C 45/02** (11) **1 386 714 B1**
B29C 45/17 **B29C 45/27**

- (25) En (26) En
(21) 03017048.4 (22) 28.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 04.02.2004
(30) 30.07.2002 IT MI20021695
30.07.2002 IT MI20021694
19.02.2003 IT MI20030294
- (54) • *Ein Spritzgiesssystem für ein durch Wärme
vulkanisierbares Material*
• *An injection moulding system for a mate-
rial vulcanizable by heat*
• *Un système de moulage par injection pour
un matériau vulcanisable par la chaleur*
- (73) RUTIL S.r.l., Via San Lucio, 67, 21050
Lonate Ceppino (Varese), IT
- (72) Coscia, Giovanni Antonio, 21100 Varese, IT
(74) Faraggiana, Vittorio, Ingg. Guzzi & Ravizza S.
r.l. Via Vincenzo Monti 8, 20123 Milano, IT

B29C 45/16 → (51) **B29C 37/00**

(51) **B29C 45/17** (11) **1 527 868 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04256615.8 (22) 27.10.2004
(84) DE
(43) 04.05.2005
(30) 28.10.2003 JP 2003367154
- (54) • *Ausrichtvorrichtung für eine Einspritzdüse*
• *Aligning device for an injection nozzle*
• *Dispositif d'alignement d'une buse d'in-
jection*
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Aza-
komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun,
Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Yoshioka, Mitsushi, Minamitsuru-gun
Yamanashi 401-0502, JP
Kawasaki, Tatsuya, Minamitsuru-gun Yama-
nashi 401-0511, JP
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, et al, Haseltine
Lake Lincoln House 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

B29C 45/17 → (51) **B29C 45/02**

B29C 45/26 → (51) **B29C 33/76**

B29C 45/27 → (51) **B29C 45/02**

(51) **B29C 45/33** (11) **1 092 525 B1**
B29C 45/44

- (25) NI (26) En
(21) 00203578.0 (22) 13.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 18.04.2001
(30) 14.10.1999 NL 1013295
(54) • *Spritzgiessformzusammenbau*
• *Injection mould assembly*
• *Assemblage de moule d'injection*
- (73) Fijn Metaal Almere, Overgouw 87-89, 1351
KJ Almere, NL

- (72) Bitter, Laembert, 1351 KJ Almere, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Neder-
landsch Octrooibureau P.O. Box 29720,
2502 LS The Hague, NL

B29C 45/44 → (51) **B29C 45/33**

(51) **B29C 45/76** (11) **1 238 778 B1**
B29C 45/77

- (25) En (26) En
(21) 02251557.1 (22) 06.03.2002
(84) DE
(43) 11.09.2002
(30) 07.03.2001 JP 2001063529
10.07.2001 JP 2001209448
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bewertung
von Kunststoffen unter Verwendung einer
Spritzgiessmaschine*
• *Method of and device for evaluating resin
using injection molding machine*
• *Procédé et dispositif pour l'évaluation des
résines par utilisation d'une presse a
injecter*
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Aza-
komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun,
Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Kamiguchi, Masao, Minamitsuru-gun,
Yamanashi 401-0301, JP
Uchiyama, Tatsuhiro, Gotenba-shi, Shizuoka
412-0026, JP
Kubota, Kazuo, Fujiyoshida-shi, Yamanashi
403-0015, JP
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake
Lincoln House 300 High Holborn, London
WC1V 7JH, GB

B29C 45/76 → (51) **B29C 45/80**

B29C 45/77 → (51) **B29C 45/76**

(51) **B29C 45/80** (11) **1 011 951 B1**
B29C 45/76

- (25) En (26) En
(21) 98912054.8 (22) 26.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 28.06.2000
(86) US 1998/005943 26.03.1998
(87) WO 1998/042491 1998/39 01.10.1998
(30) 26.03.1997 US 824670
- (54) • *SPRUNGAUSWERFSYSTEM FÜR SPRITZ-
GIESSMASCHINEN*
• *SKIP-EJECT SYSTEM FOR INJECTION
MOLDING MACHINES*
• *SYSTEME D'EJECTION A SAUTS POUR
MACHINES DE MOULAGE PAR INJECTION*
- (73) Avalon Imaging, Inc., Suite C, 4775 Walnut,
Boulder, CO 80301, US
- (72) KACHNIC, Edward, F., Douglasville, GA
30135, US
WALKER, James, A., Boulder, CO 80301, US
CRILL, Rikk, Longmont, CO 80503, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

B29C 47/00 → (51) **A61B 5/00**

(51) **B29C 47/04** (11) **1 270 174 B1**
B29C 47/06 **B29C 47/14**
B60C 19/08 **B29D 30/52**

- (25) En (26) En
(21) 02100698.6 (22) 12.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2003
(30) 19.06.2001 US 884668
- (54) • *Reifenlauffächdüse*
• *Tire tread die*

- *Filière pour la production d'une bande de roulement*
- (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US
- (72) Helle, Donald Edward, Poland, OH 44514, US Looman, Ernest Wilford, Jr, Tallmadge OH44278, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department, 7750 Colmar-Berg, LU

B29C 47/04 → (51) **C08G 64/30**

B29C 47/06 → (51) **B29C 47/04**

B29C 47/14 → (51) **B29C 47/04**

- (51) **B29C 47/22** (11) **1 185 410 B1**
B29C 49/04 B29C 49/22
- (25) En (26) En
- (21) 00918302.1 (22) 24.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 13.03.2002
- (86) US 2000/007730 24.03.2000
- (87) WO 2000/056520 2000/39 28.09.2000
- (30) 24.03.1999 US 125955 P
- (54) • *GEGENSTAND MIT INDIVIDUELLEN MATERIALEIGENSCHAFTEN SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *ARTICLE AND MANUFACTURING PROCESS FOR ARTICLE HAVING INDIVIDUAL MATERIAL PROPERTIES*
- *ARTICLE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN ARTICLE AUX PROPRIETES MATERIELLES DISTINCTES*
- (73) 3DM International, Inc., 1020 Thirteen Mile Road, Madison Heights, MI 48071, US
- (72) CARGILL, Lynn, E., Mt. Clemens, MI 48043, US
POINTER, Robin, L., St. Clair Shores, MI 48082, US
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

B29C 47/34 → (51) **B29C 47/90**

B29C 47/38 → (51) **B29C 47/60**

- (51) **B29C 47/60** (11) **1 137 527 B1**
B29C 47/64 **B29C 47/38**
B29B 7/42
- (25) En (26) En
- (21) 99973270.4 (22) 18.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.10.2001
- (86) US 1999/024307 18.10.1999
- (87) WO 2000/034027 2000/24 15.06.2000
- (30) 09.12.1998 US 208190
- (54) • *EINFACHE EXTRUDERSCHNECKE ZUM EFFIZIENTEN MISCHEM UNMISCHBARER POLYMERMATERIALIEN*
- *SINGLE EXTRUDER SCREW FOR EFFICIENT BLENDING OF IMMISCIBLE POLYMERIC MATERIALS*
- *VIS D'EXTRUDEUSE SIMPLE POUR LE MELANGE EFFICACE DE MATERIAUX POLYMERES IMMISCIBLES*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) JANA, Sadhan, C., Fairlawn, OH 44333, US
SCOTT, Earl, W., Mount Vernon, IN 47620, US
SUNDARARAJ, Uttandaraman, Edmonton, Alberta T6H 5M7, CA

- (74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B29C 47/64 → (51) **B29C 47/60**

- (51) **B29C 47/88** (11) **1 737 641 B1**
B29C 53/10 **B29C 47/90**
- (25) De (26) De
- (21) 05729039.7 (22) 07.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (86) EP 2005/003640 07.04.2005
- (87) WO 2005/102666 2005/44 03.11.2005
- (30) 14.04.2004 DE 102004017952
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT EINES FOLIENSCHLAUCHES*
- *DEVICE FOR CONVEYING A TUBULAR FILM*
- *DISPOSITIF DE TRANSPORT D'UN FILM TUBULAIRE*
- (73) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE
- (72) ARCAN, Metin, 49525 Lengerich, DE

B29C 47/88 → (51) **B29C 35/08**

- (51) **B29C 47/90** (11) **1 554 104 B1**
B29C 47/34 **B29C 69/00**
- (25) De (26) De
- (21) 03757518.0 (22) 23.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (86) AT 2003/000320 23.10.2003
- (87) WO 2004/037516 2004/19 06.05.2004
- (30) 25.10.2002 AT 16232002
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON KUNSTSTOFFPROFILLEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING PLASTIC PROFILES*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES PROFILS EN PLASTIQUE*
- (73) Technoplast Kunststofftechnik Gesellschaft m.b.H., Am Kreuzfeld 13, 4563 Micheldorf, AT
- (72) SCHWAIGER, Meinhard, A-4040 Linz, AT
PREINSTORFER, Rüdiger, A-4560 Kirchdorf, AT
JIRKA, Martin, A-4560 Kirchdorf, AT
- (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt, Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

B29C 47/90 → (51) **B29C 47/88**

B29C 47/90 → (51) **B29C 47/92**

- (51) **B29C 47/92** (11) **1 347 872 B1**
B29C 47/90
- (25) En (26) En
- (21) 01994428.9 (22) 20.12.2001
- (84) CH DE FR GB IE LI
- (43) 01.10.2003
- (86) US 2001/050217 20.12.2001
- (87) WO 2002/058912 2002/31 01.08.2002
- (30) 05.01.2001 US 754935
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIO-RESORBIERBAREN IMPLANTATEN*
- *PROCESS FOR FORMING BIOABSORBABLE IMPLANTS*
- *PROCEDE SERVANT A FORMER DES IMPLANTS BIO-ABSORBABLES*
- (73) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate Drive, Mahwah, NJ 07430, US

- (72) TUNC, Deger, East Brunswick, NJ 08816, US
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

B29C 49/04 → (51) **B29C 47/22**

B29C 53/10 → (51) **B29C 47/88**

B29C 55/00 → (51) **C08J 5/18**

- (51) **B29C 67/24** (11) **1 304 210 B1**
B29C 33/60 **C08K 5/11**
- (25) De (26) De
- (21) 02021519.0 (22) 26.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 23.04.2003
- (30) 19.10.2001 DE 10152716
- (54) • *Verwendung von Prozesshilfsmitteln für die Verarbeitung von Kunststoffmassen*
- *Use of processing aids for the conversion of plastics*
- *Utilisation d'additifs de traitement pour la conversion de matières plastiques*
- (73) Byk-Chemie GmbH, Abelstrasse 45, 46483 Wesel, DE
- (72) Pritschins, Wolfgang, Dr., 46487 Wesel, DE
Gertzen, Bärbel, 46446 Emmerich, DE
Esser, Andrea, 46485 Wesel, DE
Haubennestel, Karlheinz, 46487 Wesel, DE
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte, Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE

B29C 69/00 → (51) **B29C 47/90**

- (51) **B29C 70/00** (11) **1 622 755 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04749655.9 (22) 01.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
- (86) US 2004/010149 01.04.2004
- (87) WO 2004/089606 2004/43 21.10.2004
- (30) 04.04.2003 US 407472
- (54) • *ABGABESYSTEM FÜR PECHARTIGE, THERMOPLASTISCHE UND/ODER WÄRMEHÄRTBARE HARZE IN HARZINJEKTIONSVORRICHTUNGEN UND -VERFAHREN*
- *DELIVERY SYSTEM OF PITCH, THERMOPLASTIC AND/OR THERMOSET RESINS IN RESIN-TRANSFER-MOLDING (RTM) DEVICES AND PROCESSES*
- *SYSTEME DE DISTRIBUTION DE RESINES DE TYPE BRAI, THERMOPLASTIQUE ET/OU THERMODURCISSABLE DANS LES SYSTEMES ET METHODES DE MOULAGE PAR TRANSFERT DE RESINE*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
- (72) LAFORREST, Mark, L., Granger, IN 46530, US
HOLLOWAY, Roger, W., North Liberty, IN 46554, US
WAHLERS, Christopher, S., South Bend, IN 46628, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B29C 70/12 → (51) **B29C 70/36**

B29C 70/16 → (51) **B29C 70/36**

B29C 70/18 → (51) **B29B 11/16**

B29C 70/22 → (51) B29B 11/16	
(51) B29C 70/36 B32B 3/24 B29C 70/12 D04H 1/46 B32B 5/24	(11) 1 392 495 B1 B29B 15/12 B29C 70/16 H05K 1/03
(25) En (21) 02734652.7 (84) DE FR IT (43) 03.03.2004 (86) US 2002/017507 04.06.2002 (87) WO 2002/098638 2002/50 12.12.2002 (30) 04.06.2001 US 295785 P (54) • DREIDIMENSIONALES VLIESTOFF-SUBSTRAT FÜR LEITERPLATTE • THREE-DIMENSIONAL NONWOVEN SUBSTRATE FOR CIRCUIT BOARD • SUBSTRAT NON-TISSE TRIDIMENSIONNEL POUR CARTE DE CIRCUIT	(26) En (22) 04.06.2002
(73) Polymer Group, Inc., 4838 Jenkins Avenue, North Charleston, SC 29406, US	
(72) ZUCKER, Jerry, Charleston, SC 29407, US CARTER, Nick, Mark, Mooresville, NC 28115, US	
(74) Schohe, Stefan, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE	
B29D 30/52 → (51) B29C 47/04	
B29D 31/518 → (51) A43B 17/02	
B29K 27/18 → (51) C08J 5/00	
(51) B30B 15/16 F15B 11/02	(11) 1 531 039 B1
(25) It (21) 04026429.3 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 08.11.2004
(43) 18.05.2005 (30) 12.11.2003 IT PR20030100 (54) • Elektro-hydraulischer Linearantrieb für Pressen • Electro-hydraulic linear actuator for presses • Actionneur linéaire électro-hydraulique pour presses	
(73) Task 84 S.p.A., Via Borromei, 11, 20123 Milano, IT	
(72) Cella, Giovanni, 29100 Piacenza, IT	
(74) Guareschi, Antonella, c/o Ing. Dallaglio S.r.l. Viale Mentana 92/C, 43100 Parma, IT	
B32B 1/00 → (51) B29C 41/20	
B32B 3/24 → (51) B29C 70/36	
B32B 3/28 → (51) B32B 27/12	
B32B 5/02 → (51) H01B 1/18	
(51) B32B 5/14 B32B 5/16 B32B 27/36 B32B 27/40	(11) 1 360 065 B1 B32B 5/18 B32B 27/30
(25) En (21) 01985133.6 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL SE TR	(26) En (22) 20.12.2001
(43) 12.11.2003 (86) US 2001/050225 20.12.2001 (87) WO 2002/053366 2002/28 11.07.2002 (30) 04.01.2001 US 754583 (54) • STEINARTIGE LAMINATE • STONE-LIKE LAMINATES	

• STRATIFIES AYANT L'APPARENCE DE LA PIERRE	
(73) GHAHARY, Akbar, 64 Ricker Drive, Ringwood, NJ 07456, US	
(72) GHAHARY, Akbar, Ringwood, NJ 07456, US	
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB	
B32B 5/16 → (51) B32B 5/14	
B32B 5/18 → (51) B32B 5/14	
B32B 5/24 → (51) B29C 70/36	
B32B 15/08 → (51) B32B 27/08	
(51) B32B 15/14 (25) De (21) 03775256.5 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 558 443 B1 (26) De (22) 30.10.2003
(43) 03.08.2005 (86) EP 2003/012045 30.10.2003 (87) WO 2004/039580 2004/20 13.05.2004 (30) 31.10.2002 DE 10250716 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PORÖSEN, PLATTENFÖRMIGEN METALL-VERBUNDES • METHOD FOR PRODUCING A POROUS, PLATE-TYPE METALLIC COMPOSITE • PROCEDE DE FABRICATION D'UN COMPOSITE METALLIQUE POREUX EN PLAQUE	
(73) Melicon GmbH, Rheinstrasse 7, 41836 Hückelhoven, DE	
(72) MÜLLER, Ulrich, 41836 Hückelhoven, DE	
(74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE	
B32B 18/00 → (51) C04B 35/80	
(51) B32B 27/08 B32B 15/08 E04B 1/80	(11) 1 566 264 B1 E04B 1/76
(25) De (21) 04003612.1 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(26) De (22) 18.02.2004
(43) 24.08.2005 (54) • Wärmedämmkörper • Heat insulating panel • Corps thermo-isolant	
(73) SCHWENK Dämmtechnik GmbH & Co KG, Isotexstrasse 1, D-86899 Landsberg, DE	
(72) Schiffke, Peter, Dipl.-Ing., 86925 Fuchstal-Leeder, DE	
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
(51) B32B 27/12 B32B 37/00	(11) 1 706 264 B1 B32B 3/28
(25) En (21) 04810161.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 29.10.2004
(43) 04.10.2006 (86) US 2004/036160 29.10.2004 (87) WO 2005/068189 2005/30 28.07.2005 (30) 22.12.2003 US 744265 (54) • SCHLINGENWARE • LOOP FABRIC • TISSU BOUCLE	
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US	

(72) SETH, Jayshree, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	
BECKER, Dennis L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
B32B 27/12 → (51) B32B 27/32	
(51) B32B 27/18 C08J 5/18 C08K 5/35	(11) 1 193 050 B1 C08K 5/13
(25) De (21) 01108497.7 (84) DE FR GB IT LU NL (43) 03.04.2002 (30) 29.09.2000 DE 10048720 29.09.2000 DE 10048721 (54) • Hydrolysebeständig ausgerüstete, transparente, biaxial orientierte Folie aus einem kristallisierbaren Thermoplasten und Verfahren zu ihrer Herstellung • Hydrolysis resistant, transparent, biaxially oriented film made from a crystallizable thermoplastic, and method for its preparation • Feuille transparente et biaxialement orientée, constituée de thermoplastes cristallisables et résistante à l'hydrolyse, et son procédé de production	(26) De (22) 04.04.2001
(73) Mitsubishi Polyester Film GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE	
(72) Murschall, Ursula Dr., 55283 Nierstein, DE Kern, Ulrich Dr., 55218 Ingelheim, DE Kiehne, Thorsten Dr., 65185 Wiesbaden, DE Hessberger, Harald Dr., 65529 Waldems, DE	
(74) Plate, Jürgen, et al, Zounek Plate Schweizer Patentanwaltskanzlei Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE	
B32B 27/20 → (51) H01B 1/18	
B32B 27/26 → (51) C08J 3/12	
B32B 27/30 → (51) B32B 5/14	
(51) B32B 27/32 B65D 65/40	(11) 1 599 337 B1
(25) En (21) 04717958.5 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 05.03.2004
(43) 30.11.2005 (86) US 2004/006608 05.03.2004 (87) WO 2004/078475 2004/38 16.09.2004 (30) 05.03.2003 US 379784 (54) • SCHRUMPF-FILM MIT HOHER SAUERSTOFFDURCHLÄSSIGKEIT UND SCHICHT-DICKE • THICK SHRINK FILM HAVING HIGH OXYGEN TRANSMISSION RATE • FILM RETRECISSABLE EPAIS POSSEDANT UN TAUX DE TRANSMISSION A L'OXYGENE ELEVE	
(73) Cryovac, Inc., P.O. Box 464, 100 Rogers Bridge Road, Duncan, SC 29334-0464, US	
(72) WILBURN, Daniel, S., Woodruff, SC 29388, US KENDRICK, Clifford, A., Greenville, SC 29615, US	
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
(51) B32B 27/32 B32B 27/12	(11) 1 656 253 B1 C08J 3/22
(25) En (21) 04816163.2	(26) En (22) 02.04.2004

- (84) DE FR GB
(43) 17.05.2006
(86) US 2004/010203 02.04.2004
(87) WO 2005/025865 2005/12 24.03.2005
(30) 22.08.2003 US 646979
(54) • *MIKROPORÖSE GESTRECKTE FOLIEN-/VLIESTOFFLAMINATE UND ANWENDUNGEN MIT BEGRENZTER VERWENDUNG ODER WEGWERFPRODUKTEN*
• *MICROPOROUS STRETCH-THINNED FILM/NONWOVEN LAMINATES AND LIMITED USE OR DISPOSABLE PRODUCT APPLICATIONS*
• *STRATIFIES MICROPOREUX CONSTITUES D'UN FILM AMINCI PAR ETIRAGE ET D'UN NON-TISSE, ET LEUR UTILISATION DANS DES PRODUITS A USAGE LIMITE OU JETABLES*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) MCCORMACK, Ann, Louise, Cumming, GA 30041, US
PALMER, Randall, J., Canton, GA 30115, US
SHEA, Courtney, E., Atlanta, GA 30350, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) B32B 27/34 (11) 1 413 429 B1 C08G 69/26

- (25) En (26) En
(21) 03022701.1 (22) 09.10.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 28.04.2004
(30) 22.10.2002 JP 2002306692
(54) • *Gasundurchlässige Mehrschichtstruktur*
• *Gas-barrier multi-layer structure*
• *Structure multicouche imperméable aux gaz*
- (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Kanda, Tomomichi, Mitsubishi Gas Chem. Co., Inc., Hiratsuka-shi Kanagawa, JP
Mori, Akira, Mitsubishi Gas Chem. Co., Inc., Hiratsuka-shi Kanagawa, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B32B 27/36 → (51) B32B 5/14**B32B 27/40 → (51) B32B 5/14****B32B 37/00 → (51) B32B 27/12**

- (51) **B32B 37/22 (11) 1 322 470 B1**
(25) En (26) En
(21) 01975615.4 (22) 02.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.07.2003
(86) US 2001/030631 02.10.2001
(87) WO 2002/028640 2002/15 11.04.2002
(30) 02.10.2000 US 236750 P
01.10.2001 US 966012
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON SUBSTRATEN MIT AUFEINANDERGE-PRESSTEN VORRATSRÖLLEN*
• *SUBSTRATE PROCESSING APPARATUS HAVING PRESSED TOGETHER SUPPLY ROLLS*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SUBSTRAT AVEC ROULEAUX D'ALIMENTATION COMPRIMES L'UN CONTRE L'AUTRE*
- (73) Xyron, Inc., 15820 North 84th Way, Scottsdale, AZ 85260, US
(72) MILLER, David, D., Phoenix, AZ 85028, US

- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) B32B 43/00 (11) 1 490 226 B1 F16C 32/06

- (25) En (26) En
(21) 03713320.4 (22) 30.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(86) US 2003/002769 30.01.2003
(87) WO 2003/084750 2003/42 16.10.2003
(30) 03.04.2002 US 115778
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABSCHÄLEN EINES DÜNNEN FILMS VON EINER TRÄGERBAHN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PEELING A THIN FILM FROM A LINER*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE DECOLLER UN FILM MINCE D'UN REVE-TEMENT*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) HIRSCH, Donald, I., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) B41C 1/05 (11) 1 591 240 B1 B41C 1/10

- (25) De (26) De
(21) 05009078.6 (22) 26.04.2005
(84) CH DE FR GB LI
(43) 02.11.2005
(30) 30.04.2004 DE 102004021491
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung eines Druckbildes mittels eines Lasers*
• *Device for making a printing image by using a laser*
• *Dispositif pour créer une image d'impression au moyen d'un laser*
- (73) MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE
(72) Göttling, Josef, 86316 Friedberg, DE
Hartmann, Thomas, 86415 Mering, DE
(74) Ulrich, Thomas, et al, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

(51) B41C 1/10 (11) 1 276 614 B1

- (25) En (26) En
(21) 01917438.2 (22) 02.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.01.2003
(86) IL 2001/000301 02.04.2001
(87) WO 2001/074589 2001/41 11.10.2001
(30) 04.04.2000 US 194405 P
08.11.2000 US 708005
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OBERFLÄCHENBRUCHVERHINDERUNG UND -KOMPENSATION VON ANILOXWALZEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR ANILOX ROLLER SCORING PREVENTION AND COMPENSATION*
• *PROCEDES ET APPAREILS POUR PREVENIR ET COMPENSER LES RAYURES DES ROULEAUX INTERMEDIAIRES D'ENCRAGE*
- (73) A.I.T. Israel - Advanced Imaging Technology Ltd, 32 Ha'Barzel Street, 69710 Tel Aviv, IL
(72) NACASH, David, 40300 Kfar Yona, IL
PETROV, Vladimir, 38100 Hadera, IL
KOREM, Aharon, 46370 Herzlia, IL
HALFON, Yossef, 90901 New Givon, IL
BRONSTEIN, Refael, 44413 Kfar Saba, IL

- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) B41C 1/10 (11) 1 602 481 B1

- (25) En (26) En
(21) 05019129.5 (22) 02.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.12.2005
(30) 03.10.2000 JP 2000303953
16.11.2000 JP 2000349715
08.12.2000 JP 2000374529
08.12.2000 JP 2000374530
(54) • *Flachdruckplattenvorläufer*
• *Lithographic printing plate precursor*
• *Précurseur de plaque d'impression lithographique*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Oohashi, Hidekazu, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
Shimada, Kazuto, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 01123241.0 / 1 203 659

B41C 1/10 → (51) B41C 1/05**B41C 1/10 → (51) B41M 5/36****(51) B41F 13/14 (11) 1 347 878 B1 B65H 23/188**

- (25) De (26) De
(21) 01997393.2 (22) 21.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 01.10.2003
(86) DE 2001/004368 21.11.2001
(87) WO 2002/042075 2002/22 30.05.2002
(30) 27.11.2000 DE 10058841
(54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG EINES UMFANGSREGISTERS IN EINER ROLLENROTATIONS-DRUCKMASCHINE*
• *METHOD FOR CONTROLLING A CIRCUMFERENTIAL REGISTER IN A WEB-FED ROTARY PRESS*
• *PROCEDE POUR REGULER UN REPERAGE CIRCONFERENCEL DANS UNE ROTATIVE A BOBINE*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) GLÖCKNER, Erhard, Herbert, 97246 Eibelsstadt, DE
GROB, Reinhard, Georg, 97337 Dettelbach, DE

(51) B41F 21/05 (11) 1 136 262 B1 B65H 5/10

- (25) De (26) De
(21) 01105848.4 (22) 09.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.09.2001
(30) 16.03.2000 DE 10013006
(54) • *Vorrichtung für den Antrieb eines Vorgriffers*
• *Driving device for an in-feed gripper*
• *Dispositif pour l'actionnement d'une pince préliminaire*
- (73) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
(72) Bayer, Harald, Dipl.-Ing., 63110 Rodgau, DE
Kemmerer, Klemens, 63500 Seligenstadt, DE
(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG, Abteilung RTB, Werk S Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

(51) **B41F 23/08** (11) **1 547 772 B1**
B41M 7/00

(25) De (26) De
(21) 04106770.3 (22) 21.12.2004

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

(43) 29.06.2005
(30) 22.12.2003 DE 10360050

(54) • *Druckverfahren zur Erzeugung von matten und glänzenden Oberflächen*
• *Printing process for producing matte and glossy surfaces*
• *Procédé d'impression pour réaliser des surfaces mates et brillantes*

(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(72) Thal, Rolf, 28790, Schwanewede, DE

(51) **B41F 27/00** (11) **1 046 501 B1**
B41F 27/12 **B41F 33/02**

(25) De (26) De
(21) 00107564.7 (22) 07.04.2000

(84) AT CH DE FR GB IT LI SE

(43) 25.10.2000
(30) 22.04.1999 DE 29907122 U

(54) • *Einrichtung zur Kontrolle der Lage von Druckplatten auf den Plattenzylinder von Druckmaschinen*
• *Device for controlling the position of printing plates on plate cylinders of printing machines*
• *Dispositif pour contrôler la position des plaques d'impression sur cylindres porte-plaques des machines d'impression*

(73) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE

(72) Rother, Michael, 63322 Rödermark, DE
Biernot, Peter, 63071 Offenbach, DE
Schild, Helmut, 61449 Steinbach/Ts., DE
Kleinschmitt, Thomas, 63110 Rodgau, DE
Tenfelde, Johannes, 63538 Großkrotzenburg, DE
Reiner, Franz, 61440 Oberursel, DE

(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG, Abteilung RTB, Werk S Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

(51) **B41F 27/00** (11) **1 046 502 B1**

(25) De (26) De
(21) 00107565.4 (22) 07.04.2000

(84) AT CH DE FR GB IT LI SE

(43) 25.10.2000
(30) 22.04.1999 DE 29907120 U

(54) • *Einrichtung zur Kontrolle der registrierten Anlage von Druckplatten*
• *Device for controlling the registered positioning of printing plates*
• *Dispositif de contrôle du positionnement repéré des plaques d'impression*

(73) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE

(72) Biernot, Peter, 63071 Offenbach, DE
Lindner, Bernd, 63150 Heusenstamm, DE
Schild, Helmut, 61449 Steinbach/Ts., DE
Kleinschmitt, Thomas, 63110 Rodgau, DE

(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG, Abteilung RTB, Werk S Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

(51) **B41F 27/00** (11) **1 138 485 B1**
B41F 27/12

(25) De (26) De
(21) 01104227.2 (22) 22.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 04.10.2001

(30) 29.03.2000 DE 10015727

(54) • *Vorrichtung zum sicheren registerechten Aufspannen einer Druckplatte auf den Plattenzylinder einer Bogendruckmaschine*
• *Device for secure registration mounting a printing plate on the plate cylinder of a sheet-fed printing machine*
• *Dispositif d'accrochage en réglage du registre sécurisée d'une plaque d'impression sur le cylindre porte-plaque d'une machine à imprimer des feuilles*

(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(72) Jehring, Arnfried, 01640 Coswig, DE
Techert, Andreas, 01640 Coswig, DE
Zscheile, Ralf, 01468 Friedewald, DE
Ziegenbalg, Christian, 01689 Weinböhla, DE

B41F 27/00 → (51) **B41F 27/12**

(51) **B41F 27/12** (11) **1 052 095 B1**
B41F 27/00

(25) De (26) De
(21) 00107764.3 (22) 11.04.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 15.11.2000
(30) 22.04.1999 DE 29907121 U

(54) • *Einrichtung zur Kontrolle der Lage von Druckplatten auf dem Plattenzylinder von Druckmaschinen*
• *Device for controlling the position of printing plates on plate cylinders of printing machines*
• *Dispositif pour contrôler la position des plaques d'impression sur cylindres porte-plaques des machines d'impression*

(73) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE

(72) Reiner, Franz, 61440 Oberursel, DE

(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG, Abteilung FTB/S, Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

B41F 27/12 → (51) **B41F 27/00**

(51) **B41F 33/00** (11) **1 588 855 B1**
G01B 11/00

(25) De (26) De
(21) 04009331.2 (22) 20.04.2004

(84) CH DE FR GB IT LI

(43) 26.10.2005

(54) • *Vorrichtung zur fotoelektrischen Ausmessung einer Messvorlage und Verfahren zum Ermitteln von Koordinatenwerten einer ausgewählten Position auf einer Messvorlage mit einer solchen Messvorrichtung*
• *Device for photoelectric measuring of a measurement document and method for determining coordinates of a selected position on a measurement document with such a measuring device*
• *Dispositif de mesure photoélectrique d'un document à mesurer et procédé de détermination des coordonnées d'une position sélectionnée sur un document à mesurer avec un tel dispositif de mesure*

(73) GretagMacbeth AG, Althardstrasse 70, 8105 Regensdorf, CH

(72) Schrämmli, Fortunat, 5212 Hausen bei Brugg, CH
Keller, Guido, 8105 Watt, CH

(74) Muschke, Markus Artur Heinz, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B41F 33/02 → (51) **B41F 27/00**

B41J 2/05 → (51) **B41J 2/165**

(51) **B41J 2/14** (11) **1 242 244 B1**
B41J 2/155

(25) En (26) En
(21) 00982769.2 (22) 07.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 25.09.2002
(86) AU 2000/001512 07.12.2000
(87) WO 2001/042026 2001/24 14.06.2001
(30) 09.12.1999 AU PQ455999

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MODULAREN VIERFARBENDRUCKKOPFES*
• *METHOD OF MANUFACTURING A FOUR COLOR MODULAR PRINTHEAD*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE TETE D'IMPRESSION QUATRE COULEURS MODULAIRE*

(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU

(72) SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South Wales 2041, AU
KING, Tobin, Allen, Cremorne, New South Wales 2090, AU
JACKSON, Garry, Raymond, Haberfield, New South Wales 2045, AU

(74) Moore, Barry, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

B41J 2/155 → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 2/165** (11) **1 314 561 B1**
B41J 2/05

(25) En (26) En
(21) 02257168.1 (22) 16.10.2002

(84) DE FR GB NL

(43) 28.05.2003
(30) 30.10.2001 US 1590

(54) • *Korrekturverfahren für ausgefallene Tintenstrahlelemente in einem Druckmodus mit einmaligen Durchgang*
• *Method to correct for malfunctioning ink ejection elements in a single pass print mode*
• *Méthode de correction d'éléments d'éjection d'encre fonctionnant mal dans un mode d'impression simple passe*

(73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US

(72) Barr, Jeffrey H., San Diego, CA 92103, US
Korngiebel, Jennifer, San Diego, CA 92128, US
Heiles, Tod S., Vancouver, WA 98683-9407, US
Webb, Steven L., Murrieta, CA 92562, US
Rutland, Jeffrey D., San Diego, CA 92131, US

(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B41J 2/175 → (51) **B41J 29/46**

(51) **B41J 2/21** (11) **1 413 444 B1**

(25) En (26) En
(21) 02023824.2 (22) 23.10.2002

(84) DE ES GB IT

(43) 28.04.2004

(54) • *Papierschräglaukkorrektur in einem Druckgerät*
• *Media skew compensation in printer device*
• *Correction du désalignement du papier dans un dispositif d'impression*

(73) Hewlett Packard Company, a Delaware Corporation, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US

(72) Ruiz, Pascal, 08004 Barcelona, ES
Toussaint, David, Barcelona, ES

Serra, Marc, 08025 Barcelona, ES
(74) Orsi, Alessandro, et al, Hewlett Packard Espanola S.L., Legal Department Avda. Graells, 501, 08190 Sant Cugat del Vallès, Barcelona, ES

(51) **B41J 2/21** (11) **1 527 887 B1**
C09D 11/00

(25) En (26) En
(21) 04013608.7 (22) 09.06.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 04.05.2005
(30) 29.10.2003 US 696161
(54) • *Tintenstrahlanordnungen und -verfahren unter Verwendung von sichtbarer und unsichtbarer Tinte*
• *Ink-jet systems and methods using visible and invisible ink*
• *systèmes et méthodes à jet d'encre en utilisant d'encre visible et invisible*

(73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Morris, Peter C., San Diego CA 92198, US
Stoffel, John L., San Diego CA 92128, US
Hopkins, Glen, San Diego CA 92064, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **B41J 2/235** (11) **1 409 260 B1**

(25) En (26) En
(21) 01977982.6 (22) 19.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.04.2004
(86) AU 2001/001321 19.10.2001
(87) WO 2002/034537 2002/18 02.05.2002
(30) 20.10.2000 US 693644
(54) • *HALTERUNG FÜR DRUCKKOPF IN STÜTZGLIED EINES MODULAREN SECHSFARBEN- TINTENSTRAHLDRUCK- KOPFS*
• *MOUNTING OF PRINTHEAD IN SUPPORT MEMBER OF SIX COLOR INKJET MOD- ULAR PRINTHEAD*
• *MONTAGE D'UNE TÊTE D'IMPRESSION DANS UN ÉLÉMENT DE SUPPORT D'UNE TÊTE D'IMPRESSION MODULAIRE A JET D'ENCRE A SIX COULEURS*

(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
(72) FOOTE, Roger Mervyn Lloyd Silverbrook Research Pty Ltd., New South Wales 2041, AU
KING, Tobin Allen Silverbrook Research Pty Ltd., New South Wales 2041, AU
JACKSON, Garry Raymond Silverbrook Research Pty Ltd., New South Wales 2041, AU

SILVERBROOK, Kia Silverbrook Research Pty Ltd., New South Wales 2041, AU
(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **B41J 2/32** (11) **1 634 710 B1**
B41J 2/355

(25) Fr (26) Fr
(21) 05300558.3 (22) 05.07.2005
(84) DE ES GB IT
(43) 15.03.2006
(30) 13.09.2004 FR 0452021
(54) • *Druckverfahren für einen Thermo-Drucker*
• *Printing process for a thermal transfer printer*
• *Procédé d'impression au moyen d'une imprimante thermique*

(73) SAGEM Communication, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) BAUPREY, Bruno, 94300 VINCENNES, FR
(74) Camus, Olivier Jean-Claude, SCHMIT-CHRETIEN-SCHIHIN 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

B41J 2/355 → (51) **B41J 2/32**

(51) **B41J 2/43** (11) **1 040 926 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 00400733.2 (22) 16.03.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 04.10.2000
(30) 02.04.1999 FR 9904129
(54) • *Magnetisches Druckverfahren*
• *Magnetographic printing process*
• *Procédé d'impression magnétographique*
(73) XEIKON FRANCE SA, 28, rue Thierry Mieg, F-90005 Belfort Cédex, FR
(72) Brechat, Pascal, 90000 Belfort, FR
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay, 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) **B41J 2/47** (11) **1 566 276 B1**
B41J 2/475 **G03D 13/00**
G03B 27/30

(25) En (26) En
(21) 05003991.6 (22) 18.12.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 24.08.2005
(30) 26.12.2001 JP 2001393503
27.12.2001 JP 2001397284
27.03.2002 JP 2002089038
(54) • *Bildaufzeichnungsvorrichtung und -Verfahren*
• *Image forming apparatus and method*
• *Appareil et méthode d'enregistrement d'image*
(73) KONICA CORPORATION, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0512, JP
(72) Sumi, Makoto c/o Konica Corporation, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
Taguchi, Akira c/o Konica Corporation, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
Shiraishi, Takehiro c/o Konica Corporation, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
Shimoji, Masaya c/o Konica Corporation, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
Umeki, Mamoru c/o Konica Corporation, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
Horiuchi, Makoto c/o Konica Corporation, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
(74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB
(62) 02258704.2 / 1 325 813

B41J 2/475 → (51) **B41J 2/47**

(51) **B41J 11/00** (11) **1 645 424 B1**
B41J 11/06

(25) En (26) En
(21) 05108840.9 (22) 26.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(30) 04.10.2004 EP 04104858
(54) • *Bogenhandhabungsvorrichtung mit temperaturgesteuerter Trägerplatte für Bogen*
• *Sheet handling device with temperature controlled sheet support plate*
• *Dispositif de traitement de feuilles avec une plaque de support à température régulée pour feuilles*
(73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL
(72) Kruijt, Pieter G.M., 5641 HE, Eindhoven, NL

B41J 11/06 → (51) **B41J 11/00**

(51) **B41J 29/46** (11) **1 570 998 B1**
B41J 2/175 **G03G 15/00**

(25) En (26) En
(21) 05251353.8 (22) 07.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 07.09.2005
(30) 05.03.2004 JP 2004061811
(54) • *Bildaufzeichnungsgerät*
• *Image record apparatus*
• *Appareil d'enregistrement d'images*
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Kasamatsu, Daisuke, c/o Techn. Planning & IP Dept., Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B41M 3/00 → (51) **H04N 1/405**

(51) **B41M 5/26** (11) **1 431 057 B1**
C03C 23/00

(25) De (26) De
(21) 03023011.4 (22) 11.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2004
(30) 16.12.2002 DE 10259006
(54) • *Verfahren zum Einbringen einer Markierung in Glas*
• *Method of introducing markings into glass*
• *Procédé pour marquer du verre dans la masse*
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Schittek, Bernhard, 38162 Cremlingen, DE
Schütz, Joachim, 38543 Hillerse, DE
Schniete, Horst, 38179 Schwülper, DE
(74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE

(51) **B41M 5/36** (11) **1 607 233 B1**
B41C 1/10

(25) En (26) En
(21) 05012965.9 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(30) 17.06.2004 JP 2004180118
(54) • *Flachdruckverfahren und Flachdruckplattenvorläufer.*
• *Planographic printing method and planographic printing plate precursor.*
• *Méthode d'impression planographique et précurseur de plaque d'impression planographique.*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Shimada, Kazuto, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
Mitsumoto, Tomoyoshi, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41M 5/36 → (51) **C08K 5/3492**

(51) **B41M 5/382** (11) **1 593 520 B1**
G03F 3/10

(25) En (26) En
(21) 05009501.7 (22) 29.04.2005

- (84) DE FR GB
(43) 09.11.2005
(30) 03.05.2004 US 838940
(54) • *Thermotransfer- Farbstoff - Donorflächen- gebilde für Aufzeichnung mittels Laser.*
• *Thermal transfer dye-donors sheet for recording by laser.*
• *Feuille donatrice de colorant pour l'enregistrement par transfert thermique au moyen d'un laser.*
- (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) Kidnie, Kevin M., St.Paul MN 55101, US
Ali, M. Zaki, Mendota Heights MN 55120, US
Vang, Pao C., Brooklyn Park MN 55444, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B41M 5/382** (11) **1 657 074 B1**
H01L 51/50 **H05B 33/10**
G02F 1/1335 **G02B 6/12**
H05K 3/20

- (25) En (26) En
(21) 06001453.7 (22) 11.01.2000
(84) DE FR GB NL
(43) 17.05.2006
(30) 15.01.1999 US 231723
28.12.1999 US 473115
(54) • *Herstellungsverfahren eines Donorelements für Übertragung durch Wärme*
• *Method for making a thermal transfer donor element*
• *Méthode pour la fabrication d'un élément donneur pour transfert par la chaleur*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) Wolk, Martin B., Saint Paul, MN 55133-3427, US
McCormick, Fred B., Saint Paul, MN 55133-3427, US
Baude, Paul F., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 03012253.5 / 1 342 585
00905582.3 / 1 144 197

B41M 7/00 → (51) **B41F 23/08**

B41M 7/00 → (51) **C09D 11/02**

B41M 7/00 → (51) **H04N 1/405**

B44C 3/04 → (51) **C08L 63/00**

- (51) **B60C 9/18** (11) **1 682 362 B1**
B60C 9/20 **B60C 19/12**
- (25) De (26) De
(21) 04787204.9 (22) 24.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(86) EP 2004/052301 24.09.2004
(87) WO 2005/039894 2005/18 06.05.2005
(30) 24.10.2003 DE 10349794
(54) • **FAHRRADREIFEN MIT VERSTÄRKUNGS- LAGE**
• **BICYCLE TYRE WITH REINFORCEMENT LAYER**
• **PNEUS DE BICYCLETTE A COUCHE DE RENFORCEMENT**
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) KLAPP, Wolfgang, 34497 Korbach, DE
BENDE, Wolfgang, 35108 Allendorf, DE

- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B60C 9/20 → (51) **B60C 9/18**

(51) **B60C 11/03** (11) **1 637 355 B1**
B60C 11/13

- (25) En (26) En
(21) 05255593.5 (22) 13.09.2005
(84) FR IT
(43) 22.03.2006
(30) 17.09.2004 JP 2004270747
17.09.2004 JP 2004270748
(54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Bandage pneumatique*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) Noguchi, Youji, c/o Bridgestone Corporation, Kodaira City Tokyo, JP
Yagi, Akira, c/o Bridgestone Corporation, Kodaira City Tokyo, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 11/13** (11) **1 580 035 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04007320.7 (22) 26.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(54) • *Fahrzeugluftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Bandage pneumatique*
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) METZ, Markus, 31535 Neustadt, DE

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/03**

B60C 19/08 → (51) **B29C 47/04**

B60C 19/12 → (51) **B60C 9/18**

(51) **B60C 23/04** (11) **1 437 240 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04250011.6 (22) 05.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 14.07.2004
(30) 09.01.2003 JP 2003002863
(54) • *Reifendrucküberwachungssystem und Verfahren*
• *Tire pressure monitoring system and method*
• *Système et procédé de surveillance de pression des pneumatiques*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Tetsuro, Hirohama, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0914, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 27/12** (11) **1 614 555 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05014327.0 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.01.2006
(30) 05.07.2004 DE 102004032575
(54) • *Spannvorrichtung für eine Gleitschutzkette*
• *Tensioning device for an anti-skid chain*
• *dispositif de serrage pour une chaîne antidérapante*

- (73) RuD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG, Friedensinsel, 73432 Aalen-Unterkochen, DE
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*

The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.

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

B60G 11/04 → (51) **B60G 17/02**

(51) **B60G 17/02** (11) **1 564 039 B1**
B60G 11/04 **F16F 1/22**

- (25) En (26) En
(21) 05100981.9 (22) 11.02.2005
(84) DE GB
(43) 17.08.2005
(30) 12.02.2004 US 777968
(54) • *Blattfedervorrichtung mit zwei Federraten*
• *Dual rate leaf spring apparatus*
• *Dispositif à ressort à lame à double flexibilité*
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
- (72) Hitt, Brian James, 55025 MN, Forest Lake, US
Stratulat, Valer, N2M 5G6 Ontario, Kitchener, CA
Stoesz, Donald, T0J 1X1 Alberta, Langdon, CA
- (74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

B60G 21/05 → (51) **B21D 53/90**

B60G 21/055 → (51) **B21D 53/90**

(51) **B60H 1/00** (11) **0 917 973 B1**

- (25) De (26) De
(21) 98119720.5 (22) 20.10.1998
(84) DE ES FR GB IT
(43) 26.05.1999
(30) 21.11.1997 DE 19751652
(54) • *Heizungs- und/oder Klimaanlage für ein Fahrzeug, insbesondere für einen Personenkraftwagen*
• *Heating and/or air conditioning device for vehicle, especially for passenger motor vehicle*
• *Dispositif de chauffage et/ou de climatisation pour véhicule, en particulier pour véhicule de passagers*
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Derleth, Martin Dipl.-Ing. (FH), 74523 Schwäbisch Hall-Suzdorf, DE
Luz, Klaus Dipl.-Ing., 71083 Herrenberg, DE
Hizli, Adam Dipl.-Ing. (FH), 70376 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 459 919 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04075610.8 (22) 26.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 22.09.2004
(30) 19.03.2003 US 392010
(54) • *Leistungsbedarfsorientiertes Regelungsverfahren für eine automatische Fahrzeugklimaregelung*
• *Power-based control method for a vehicle automatic climate control*
• *Procédé de contrôle basé sur la puissance nécessaire pour un contrôle automatique de la climatisation dans une voiture*

- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Wang, Mingyu, Amherst, New York 14501, US
Pawlak III, John Lawrence, Orchard Park, NY 14127, US
Archibald, Charles Andrew, Lockport, NY 14094, US
Kirchberger, John M., Gasport, NY 14067, US
- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

(51) **B60H 1/00** (11) **1 532 012 B1**
F24F 13/12

- (25) De (26) De
- (21) 03792298.6 (22) 12.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (86) EP 2003/008916 12.08.2003
- (87) WO 2004/018245 2004/10 04.03.2004
- (30) 16.08.2002 DE 10238430
- (54) • **ROLLBANDKASSETTE ZUR VERWENDUNG IN EINER STEUEREINRICHTUNG**
• **ROLLER BELT CASSETTE FOR USE IN A CONTROL DEVICE**
• **COFFRET A BANDE ENROULEE S'UTILISANT DANS UN DISPOSITIF DE COMMANDE**
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) KLINGLER, Dietrich, 73540 Heubach, DE
SCHWAHN, Werner, 71701 Schwieberdingen, DE
OTTO, Jürgen, 75428 Illingen, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 560 722 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03750463.6 (22) 29.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
- (86) EP 2003/009585 29.08.2003
- (87) WO 2004/039615 2004/20 13.05.2004
- (30) 31.10.2002 DE 10251166
- (54) • **BELÜFTUNGSANLAGE MIT EINEM VERDAMPFER MIT SPEICHERFUNKTION FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**
• **VENTILATING DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE COMPRISING AN EVAPORATOR WITH ACCUMULATING FUNCTION**
• **DISPOSITIF D'AERATION POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE COMPRENANT UN EVAPORATEUR PRESENTANT UNE FONCTION D'ACCUMULATION**
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) DIEKSANDER, Wolfgang, 70794 Filderstadt, DE
KOUKOURAVAS, Evripidis, 72654 Neckartenzlingen, DE
- (74) Grauel, Andreas, et al, BEHR GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 630 015 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05076842.3 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006

- (30) 27.08.2004 US 605053 P
27.04.2005 US 115567
- (54) • **Klappenführungsmechanismus für eine Klimaanlage**
• **Valve driving mechanism for an HVAC system**
• **Mécanisme de commande de volet pour système de climatisation**
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Stevenson, Mark W., Appleton, NY 14008, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 60059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

B60H 1/00 → (51) **B60H 1/32**

(51) **B60H 1/32** (11) **1 375 216 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03291590.2 (22) 27.06.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 02.01.2004
- (30) 27.06.2002 JP 2002187234
- (54) • **Steuerungssystem für Fahrzeuge**
• **Vehicle control system**
• **System de commande de vehicule**
- (73) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Minamidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
- (72) Hara, Junichiro, c/o Calsonic Kansei Corporation, Tokyo 164-8602, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60J 1/14 → (51) **E05F 15/00**

B60J 1/17 → (51) **E05F 15/00**

B60J 1/18 → (51) **B60J 10/00**

(51) **B60J 5/04** (11) **1 327 546 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02258853.7 (22) 23.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 16.07.2003
- (30) 11.01.2002 JP 2002005236
29.03.2002 JP 2002096321
29.08.2002 JP 2002250674
- (54) • **Kabine mit Schwenktür**
• **Cabin with link type door**
• **Cabine avec porte pivotante**
- (73) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
- (72) Ishibashi, Chuichi, Kobelco Constr. Mach. Co. Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
- (74) Murakami, Yoshiaki, Kobelco Constr. Mach. Co. Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
- (74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

B60J 5/06 → (51) **B60J 5/04**

(51) **B60J 10/00** (11) **1 556 240 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03773492.8 (22) 04.10.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 27.07.2005
- (86) DE 2003/003293 04.10.2003
- (87) WO 2004/039619 2004/20 13.05.2004

- (30) 31.10.2002 DE 20216759 U
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DICHTUNGSSTRANGS FÜR KAROSSERIE-DICHTUNGEN MIT BEREICHSWEISE VERSTÄRKTEM DICHTUNGSPROFIL**
• **METHOD FOR PRODUCING A SEALING BILLET FOR BODYWORK SEALS WITH A PARTIALLY REINFORCED SEALING PROFILE SECTION**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN BOURRELET D'ETANCHEITE POUR GARNITURES D'ETANCHEITE DE CARROSSERIE, PRESENTANT UN PROFIL D'ETANCHEITE PARTIELLEMENT RENFORCE**
- (73) SaarGummi technologies S.à.r.l., 97 Route du vin, 5445 Schengen, LU
- (72) DILLMANN, Martin, 66809 Nalbach, DE
- (74) Bernhardt, Winfrid, et al, Patentanwälte Bernhardt Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

(51) **B60J 10/00** (11) **1 679 217 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05025007.5 (22) 16.11.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.07.2006
- (30) 07.01.2005 DE 102005000943
- (54) • **Heckscheibenanordnung für Fahrzeuge**
• **Rear window structure for vehicles**
• **Configuration d'une fenêtre arrière pour véhicules**
- (73) CTS Fahrzeug-Dachsysteme GmbH, Stuttgarter Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) Anders, Jens, 31094 Marienhagen, DE
Parthen, Sabine, 74427 Fichtenberg, DE
- (74) Wittner, Walter, et al, Wittner & Müller Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

B60J 10/00 → (51) **B60R 13/04**

B60J 10/02 → (51) **B60J 10/00**

B60K 1/04 → (51) **B60R 16/04**

B60K 5/12 → (51) **B62D 21/15**

B60K 5/12 → (51) **F16F 1/373**

B60K 13/04 → (51) **B23K 33/00**

B60K 20/08 → (51) **F16H 59/04**

(51) **B60K 23/08** (11) **1 350 660 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02020742.9 (22) 16.09.2002
- (84) DE GB
- (43) 08.10.2003
- (30) 25.03.2002 JP 2002084304
- (54) • **Antriebs-Schaltvorrichtung**
• **Power switching apparatus**
• **Appareil de changement d'entraînement**
- (73) SHOWA CORPORATION, 14-1 Fujiwara-cho 1-chome, Gyoda-shi, Saitama, JP
- (72) Terada, Eiichi, Haga-gun, Tochigi, JP
- (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

B60K 37/06 → (51) **F16D 3/04**

(51) **B60L 11/18** (11) **1 526 030 B1**
G01R 31/36

- (25) En (26) En
- (21) 04023250.6 (22) 29.09.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 27.04.2005
- (30) 23.10.2003 JP 2003362774

- (54) • *Steuervorrichtung und -verfahren für eine Fahrzeugstromversorgung mit Batterie-Zustandsdiagnose*
• *Control apparatus and method for vehicle equipped power supply having battery deterioration diagnostic feature*
• *Dispositif et procédé de commande pour un réseau électrique de véhicule avec diagnose de la détérioration d'une batterie*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Kubo, Asami, Yokohama-shi Kanagawa 230-0051, JP
Ikeda, Sadafumi, Kanagawa 253-0004, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B60N 2/00 → (51) **B60R 21/01**

- (51) **B60N 2/02** (11) **1 704 067 B1**
B60N 2/20
- (25) De (26) De
(21) 04801196.9 (22) 02.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 27.09.2006
(86) EP 2004/013699 02.12.2004
(87) WO 2005/065988 2005/29 21.07.2005
(30) 12.01.2004 DE 102004001766
- (54) • *VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ*
• *LOCKING MECHANISM FOR A VEHICLE SEAT*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE D'UN VEHICULE*
- (73) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
- (72) CHRISTOFFEL, Thomas, 66909 Herschweiler-Pettersheim, DE
BÄUMCHEN, Carsten, 66649 Oberthal, DE
- (74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **B60N 2/06** (11) **1 228 921 B1**
B60N 3/00 **B60N 2/20**
B60N 2/22 **B60N 2/36**
B60N 2/12

- (25) De (26) De
(21) 02000853.8 (22) 15.01.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 07.08.2002
(30) 06.02.2001 DE 10105283
- (54) • *Fahrzeugsitz, insbesondere Kraftfahrzeugsitz*
• *Automotive vehicle seat*
• *Siège de véhicule automobile*
- (73) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
- (72) Kämmerer, Joachim, 67655 Kaiserslautern, DE
Kunz, Holger, 67697 Otterberg, DE
Recktenwald, Ralph, 67657 Kaiserslautern, DE
- (74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

B60N 2/12 → (51) **B60N 2/06**

B60N 2/20 → (51) **B60N 2/02**

B60N 2/20 → (51) **B60N 2/06**

B60N 2/22 → (51) **B60N 2/06**

- (51) **B60N 2/28** (11) **1 304 255 B1**
- (25) De (26) De
(21) 02009534.5 (22) 26.04.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.04.2003
(30) 22.10.2001 DE 20117074 U
- (54) • *Fahrzeug-Kindersitz*
• *Child car seat*
• *Siège enfant pour véhicule automobile*
- (73) Recaro GmbH & Co. KG, Stuttgarter Strasse 73, 73230 Kirchheim/Teck, DE
- (72) Schröder, Margarete, 96352 Marktkeugast, DE
- (74) Küchler, Stefan, Patentanwalt Postfach 11 93 40, 90103 Nürnberg, DE

- (51) **B60N 2/34** (11) **1 495 908 B1**
B64D 11/06

- (25) En (26) En
(21) 04101715.3 (22) 09.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 12.01.2005
(30) 09.08.2001 GB 0119459
01.02.2002 GB 0202389
- (54) • *Eine Sitzanordnung und eine Passagier-Unterkunftseinheit für ein Fahrzeug*
• *A seating system and a passenger accommodation unit for a vehicle*
• *Système de sièges et unité d'accueil de passagers pour véhicule*
- (73) Virgin Atlantic Airways Limited, The Office, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9NU, GB
- (72) Ferry, David, Hove Sussex BN3 3PB, GB
Wells, Adam Bernard, SG14 3NB, Stapleford, GB
Miles, Luke, W3 9RY, London, GB
Lawler, Andrew Leslie, HP18 9LY, Aylesbury, GB
Starkey, David Edward, HP27 9AS, Princes Risborough, GB
Mills, Simon Frederick, HP27 9AY, Princes Risborough, GB
Doy, Gary, CV8 2GN, Kenilworth, GB
- (74) Brown, Fraser Gregory James, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
- (62) 02751416.5 / 1 417 113

B60N 2/36 → (51) **B60N 2/06**

- (51) **B60N 2/427** (11) **1 591 308 B1**
B60R 21/01 **B60R 22/195**

- (25) En (26) En
(21) 05008400.3 (22) 18.04.2005
(84) DE FR GB
(43) 02.11.2005
(30) 26.04.2004 JP 2004130143
- (54) • *Insassenschutzeinrichtung*
• *Occupant protection device for vehicle*
• *Dispositif de protection de passager*
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-cho 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (72) Hirota, Koichi c/o Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, Kariya-shi Aichi-ken, 448-8650, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **B60N 2/427** (11) **1 591 309 B1**
B60R 21/01 **B60R 22/195**
B60R 21/16

- (25) En (26) En
(21) 05008538.0 (22) 19.04.2005
(84) DE FR GB TR
(43) 02.11.2005
(30) 27.04.2004 JP 2004132102
- (54) • *Insassenschutzvorrichtung*

- *Occupant protection device for vehicle*
• *Dispositif de protection de passager*
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (72) Hirota, Koichi, c/o Int. Prop. Dept., Kariya-shi Aichi-ken, 448-8650, JP
Aoki, Koji, c/o Int. Prop. Dept., Kariya-shi Aichi-ken, 448-8650, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

B60N 3/00 → (51) **B60N 2/06**

- (51) **B60N 3/02** (11) **1 306 264 B1**
B60R 7/10

- (25) En (26) En
(21) 02019927.9 (22) 04.09.2002
(84) DE ES FR GB
(43) 02.05.2003
(30) 23.10.2001 US 1168
- (54) • *Schwenkbarer Haltegriff und Kleiderhaken*
• *Retractable grab handle and coat hook*
• *Poignée et crochet à vêtement rétractables*
- (73) TRW Automotive U.S. LLC, 12025 Tech Center Drive, Livonia, Michigan 48150, US
- (72) Chang, Henry, Sterling Heights, Michigan 48083, US
- (74) Wagner, Karl H., et al, WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **B60N 3/10** (11) **1 468 871 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04007013.8 (22) 24.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2004
(30) 16.04.2003 DE 10317523
- (54) • *Haltevorrichtung für einen Getränkebehälter*
• *Holding device for a beverage container*
• *Support pour un conteneur à boissons*
- (73) fischer automotive systems GmbH, Industriestrasse 103, 72160 Horb a.N., DE
- (72) Bieck, Torsten, 72178 Waldachtal, DE
Dettling, Roland, 72160 Horb, DE
Killguss, Werner, 75389 Neuweiler, DE
Aigner, Michaela, 71034 Böblingen, DE
Dietrich, Andre, 71083 Herrenberg, DE

B60P 7/08 → (51) **B62H 5/00**

- (51) **B60Q 1/00** (11) **0 862 523 B1**
F16D 66/02

- (25) En (26) En
(21) 97947265.1 (22) 14.10.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.09.1998
(86) US 1997/018846 14.10.1997
(87) WO 1998/016407 1998/16 23.04.1998
(30) 11.10.1996 US 27706 P
- (54) • *BREMSKONTROLLSYSTEM*
• *BRAKE MONITORING SYSTEM*
• *SYSTEME DE SURVEILLANCE DE FREINS*
- (73) INDIAN HEAD INDUSTRIES, INC., 8530 Cliff Cameron Drive, Charlotte, NC 28269, US
- (72) WEANT, Bob, R., Rock Hill, NC 29731, US
LESESKY, Alan, C., Charlotte, NC 28226, US
CHOINSKI, Graydon, Harrisburg, NC 28075, US
RINK, Richard, Charlotte, NC 28269, US
DANGSON, Henry, T., Charlotte, NC 28270, US

(74) MacDougall, Donald Carmichael, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3 AE Scotland, GB

(51) **B60Q 1/14** (11) **1 587 710 B1**
(25) De (26) De
(21) 03773509.9 (22) 13.10.2003

(84) DE FR GB IT
(43) 26.10.2005
(86) DE 2003/003390 13.10.2003
(87) WO 2004/069592 2004/34 19.08.2004
(30) 20.01.2003 DE 10301830
(54) • *SCHEINWERFER FÜR FAHRZEUGE*
• *HEADLIGHT FOR VEHICLES*
• *PHARE POUR VEHICLES*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) ESCHLER, Johannes, 71254 Ditzingen, DE
HAUK, Markus, 71696 Moeglingen, DE

(51) **B60Q 1/38** (11) **0 950 564 B1**
B60Q 11/00 **B60Q 1/46**

(25) De (26) De
(21) 99106968.3 (22) 09.04.1999

(84) DE FR
(43) 20.10.1999
(30) 18.04.1998 DE 19817335
(54) • *Elektronischer Blinkgeber*
• *Electronic blinker*
• *Clignoteur électronique*

(73) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE

(72) Schropp, Roland, 74235 Erlenbach, DE
Fritz, Andreas, 74336 Brackenheim, DE

B60Q 1/46 → (51) **B60Q 1/38**

(51) **B60Q 3/02** (11) **1 252 041 B1**
(25) En (26) En
(21) 00991921.8 (22) 04.11.2000

(84) DE ES FR GB IT
(43) 30.10.2002
(86) US 2000/041814 04.11.2000
(87) WO 2001/032469 2001/19 10.05.2001
(30) 04.11.1999 US 163631 P
(54) • *FAHRZEUGMITTELKONSOLE MIT INNEN-
BELEUCHTUNG*
• *VEHICLE CENTER CONSOLE WITH
INTERIOR ILLUMINATION*
• *CONSOLE CENTRALE DE VEHICULE POS-
SEDANT UN ECLAIRAGE INTERIEUR*

(73) FEDERAL-MOGUL CORPORATION, 26555 N. W.Highway, Southfield Michigan 48034, US

(72) HULSE, George, Robert, Cookeville, TN 38506, US
(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

B60Q 11/00 → (51) **B60Q 1/38**

B60R 1/00 → (51) **H04N 5/238**

(51) **B60R 1/06** (11) **1 531 084 B1**
(25) De (26) De
(21) 04026200.8 (22) 04.11.2004

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

(43) 18.05.2005
(30) 05.11.2003 DE 10351660
(54) • *Tragarm für Fahrzeugspiegel*
• *Holding arm for a mirror on a vehicle*
• *Bras support de rétroviseur pour véhicule*

(73) MEKRA Lang GmbH & Co. KG, Schuckertstrasse 8-20, 90765 Fürth, DE

(72) Heinrich, Lang, 91465 Ergersheim, DE
Pfan, Jürgen, 91583 Schillingsfürst, DE

Meier, Markus, 91478 Markt Nordheim, DE
Mayer, Rudolf, 91607 Gebstätt, DE

(74) Winter, Brandl, Fűrmiss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B60R 1/12** (11) **1 363 810 B1**
(25) En (26) En
(21) 02720833.9 (22) 22.01.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.11.2003
(86) US 2002/001785 22.01.2002
(87) WO 2002/062623 2002/33 15.08.2002
(30) 23.01.2001 US 263680 P
26.02.2001 US 271466 P
26.02.2001 US 793002
28.08.2001 US 315384 P
07.01.2002 US 346733 P

(54) • *VERBESSERTES FAHRZEUGBELEUCH-
TUNGSSYSTEM*
• *IMPROVED VEHICULAR LIGHTING SYS-
TEM*
• *SYSTEME D'ECLAIRAGE AMELIORE DES-
TINE A UN VEHICULE*

(73) DONNELLY CORPORATION, 414 East Fortieth Street, Holland, Michigan 49423, US

(72) LYNAM, Niall, R., Holland, MI 49424, US
LINDAHL, John, O., Fruitport, MI 49415, US

(74) Coyle, Phillip Aidan, et al, F. R. KELLY & CO. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

B60R 3/00 → (51) **H01M 2/10**

B60R 7/10 → (51) **B60N 3/02**

(51) **B60R 9/055** (11) **1 407 933 B1**
B60R 9/058

(25) De (26) De
(21) 03019816.2 (22) 30.08.2003

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

(43) 14.04.2004
(30) 08.10.2002 DE 10246938
(54) • *Halterungsvorrichtung, insbesondere für
Dachkoffer*
• *Fastening device, especially for a roof box*
• *Dispositif de fixation, en particulier pour un
coffre de toit*

(73) Thule GmbH, Dreichlinger Strasse 10, 92318 Neumarkt, DE

(72) Emmerling, Alexander, 92360 Sulzbürg, DE
Deisenhofer, Siegfried, 91567 Herrieden, DE

(74) Blaumeier, Jörg, Lindner, Blaumeier & Kollegen Patent- und Rechtsanwält Postfach 119109, 90101 Nürnberg, DE

B60R 9/058 → (51) **B60R 9/055**

B60R 13/00 → (51) **F16B 21/08**

(51) **B60R 13/02** (11) **1 420 982 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02774876.3 (22) 19.08.2002

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

(43) 26.05.2004
(86) FR 2002/002901 19.08.2002
(87) WO 2003/018366 2003/10 06.03.2003
(30) 22.08.2001 FR 0111008
(54) • *VERKLEIDUNG EINER VERSTELLBAREN
LENKSÄULE*
• *ELEMENT FOR AN ADJUSTABLE STEER-
ING COLUMN*
• *HABILLAGE POUR UNE COLONNE DE
DIRECTION REGLABLE*

(73) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR

(72) ERCOLANO, Tony, F-60130 Wavignies, FR
LESERRE, Dominique, F-77450 Monthy, FR

(74) Prieur, Patrick, Lerner et Associés, 5, rue Jules Lefebvre, 75009 Paris, FR

(51) **B60R 13/02** (11) **1 432 598 B1**
(25) En (26) En
(21) 02775021.5 (22) 26.09.2002

(84) DE FR GB IT
(43) 30.06.2004
(86) IB 2002/003963 26.09.2002
(87) WO 2003/029051 2003/15 10.04.2003
(30) 27.09.2001 JP 2001296377

(54) • *MONTAGEANORDNUNG EINES INNEN-
VERKLEIDUNGSTEILS IN EINEM KRAFT-
FAHRZEUG*
• *MOUNTING STRUCTURE OF A VEHICLE
INTERIOR PART*
• *STRUCTURE DE MONTAGE D'UNE PIECE
INTERNE DE VEHICULE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) TOKUNAGA, Shinya, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60R 13/02 → (51) **B62D 21/15**

(51) **B60R 13/04** (11) **1 582 412 B1**
B60J 10/00

(25) It (26) En
(21) 04031012.0 (22) 30.12.2004

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

(43) 05.10.2005
(30) 02.04.2004 IT VR20040049
(54) • *Schutzelement für Nutzfahrzeugkarosserie*
• *A protective element for the bodies of
commercial vehicles*
• *Élément de protection pour la carrosserie
de véhicules commerciales*

(73) Natali, Gianfranco, Via Castelletto, 8, 6924 Sorengo, CH

(72) Natali, Gianfranco, 6924 Sorengo, CH

(74) Ponchiroli, Simone, Bugnion S.p.A. Via Garibaldi, 19, 37121 Verona, IT

(51) **B60R 16/02** (11) **1 182 091 B1**
(25) En (26) En
(21) 01300235.7 (22) 11.01.2001

(84) DE FR GB IT SE
(43) 27.02.2002
(30) 11.01.2000 JP 2000002731
11.01.2000 JP 2000002781

(54) • *Durchführungsstülpe*
• *Grommet*
• *Passe-fil*

(73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP

(72) Ono, Shuji, Kosai-shi, Shizuoka, JP

(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(60) 06116406.7 / 1 745 985

(51) **B60R 16/02** (11) **1 382 494 B1**
(25) En (26) En
(21) 03291760.1 (22) 16.07.2003

(84) FR IT
(43) 21.01.2004
(30) 17.07.2002 JP 2002207863

(54) • *Relaisgehäuse und Methode zur Aufnahme
mindestens eines Relaisverbinders*

- *Relay box and method of housing at least one relay connector therein*
 - *Boîtier à relais et méthode pour y loger au moins un connecteur à relais*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Naitou, Tsutomu, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- (74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et Autres Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B60R 16/02 → (51) **H05K 7/02**

- (51) **B60R 16/04** (11) **1 153 803 B1**
B60K 1/04
- (25) En (26) En
(21) 01106471.4 (22) 22.03.2001
(84) DE FR GB
(43) 14.11.2001
(30) 13.04.2000 JP 2000112045
26.12.2000 JP 2000395650
- (54) • *Kraftfahrzeug- Stromversorgungseinrichtung in welcher Kühlluft in das Batteriegehäuse durch eine im Kraftfahrzeugfußboden gebildete Öffnung eingeführt wird*
- *Vehicle power source device wherein cooling air is introduced into battery casing through opening formed through vehicle floor*
 - *Dispositif d'alimentation de puissance de voiture dans laquelle de l'air de refroidissement est introduit dans le boîtier de la batterie à travers une ouverture formée dans le plancher de la voiture*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Misu, Masahiro, Toyota Jidosha K.K., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Shukuya, Keiji, Toyota Jidosha K.K., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Hatta, Yurio, Toyota Jidosha K.K., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Tanigawa, Yuji, Toyota Jidosha K.K., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Minekawa, Hideto, Toyota Jidosha K.K., Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60R 19/18 → (51) **B62D 21/15**

- (51) **B60R 21/01** (11) **1 612 109 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05076448.9 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.01.2006
(30) 02.07.2004 US 884737
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erkennen eines rückwärts gerichteten Kindersitzes*
- *Method and apparatus for detecting the presence of a rear facing infant seat*
 - *Procédé et dispositif pour la détection d'une siège d'enfant dans une position dos à la route*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Gray, Charles A., Noblesville IN 46060, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

- (51) **B60R 21/01** (11) **1 704 074 B1**
B60N 2/00 **G01G 19/414**
- (25) De (26) De
(21) 05707762.0 (22) 12.01.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 27.09.2006
(86) EP 2005/050113 12.01.2005
(87) WO 2005/068264 2005/30 28.07.2005
(30) 16.01.2004 DE 102004002479
(54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR SITZBELEGUNG SERKENNUNG UND GURTWARNUNG IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
- *CIRCUIT ARRANGEMENT FOR RECOGNISING THE OCCUPANCY OF A SEAT AND SEATBELT WARNING IN A MOTOR VEHICLE*
 - *SYSTEME DE COMMANDE DESTINE A LA RECONNAISSANCE DE L'OCCUPATION D'UN SIEGE ET A L'AVERTISSEMENT DE CEINTURE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KARGES, Peter, 3 chome, Naka-ku, 231-0842 Yokohama City, DE
MELZL, Hubert, 93080 Pentling, DE
WILD, Gerhard, 93055 Regensburg, DE
KREMPL, Michael, 84061 Ergoldsbach, DE

B60R 21/01 → (51) **B60N 2/427**

- (51) **B60R 21/0132** (11) **1 641 655 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04738797.2 (22) 26.06.2004
(84) DE ES FR
(43) 05.04.2006
(86) DE 2004/001350 26.06.2004
(87) WO 2005/002928 2005/02 13.01.2005
(30) 27.06.2003 DE 10328976
(54) • *VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINER INSASSENSCHUTZEINRICHTUNG IN EINEM FAHRZEUG*
- *METHOD FOR CONTROLLING AN OCCUPANT PROTECTION DEVICE IN A VEHICLE*
 - *PROCEDE DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE PROTECTION DE PASSAGER D'UN VEHICULE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) THEISSEN, Marc, 74354 Besigheim, DE
WALZ, Volker, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(51) **B60R 21/015** (11) **1 386 790 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03077339.4 (22) 25.07.2003
(84) DE
(43) 04.02.2004
(30) 29.07.2002 JP 2002219948
04.06.2003 JP 2003159746
04.06.2003 JP 2003159747
- (54) • *Fahrzeugsitz mit eingebautem Insassensensor*
- *Vehicle seat incorporated with an occupant sensor*
 - *Siège de véhicule incorporant un détecteur d'occupant*
- (73) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (72) Takeshita, Takashi c/o NHK Spring Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Kawashima, Norio c/o NHK Spring Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Nishiguma, Hiroaki, c/o NHK Spring Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Matsumoto, Atsuo, c/o NHK Spring Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Horibata, Shinichi, c/o NHK Spring Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP

- Masuda, Ko, c/o NHK Spring Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Niikura, Yuji, c/o NHK Spring Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Matsunaga, Hiroshi c/o NHK Spring Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Tokiwa, Yuji c/o NHK Spring Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Enomoto, Takayuki The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo, JP
Takeshita, Takashi The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo, JP
Nishimoto, Takuya The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo, JP
Kuboki, Naobumi The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo, JP
Sasaki, Katsutoshi The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo, JP
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **B60R 21/015** (11) **1 533 194 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04078153.6 (22) 18.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(30) 20.11.2003 US 718331
- (54) • *Am Sitz intern angebundener Blasenkörper zur Insassengewichtsschätzung*
- *Internally tethered seat bladder for occupant weight estimation*
 - *Enveloppe gonflable disposée intérieurement au siège pour estimation du poids de l'occupant*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Little, David R., Kokomo, IN 46902, US
Schubert, Peter J., Carmel, IN 46032-7007, US
- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

B60R 21/02 → (51) **B62D 21/15**

B60R 21/04 → (51) **B62D 21/15**

B60R 21/045 → (51) **B62D 21/15**

B60R 21/05 → (51) **B62D 21/15**

- (51) **B60R 21/055** (11) **1 559 619 B1**
B60R 22/20 **B60R 22/24**
- (25) De (26) De
(21) 04025704.0 (22) 29.10.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 03.08.2005
(30) 27.01.2004 DE 102004003966
- (54) • *Vorrichtung zur stufenweisen Höhenverstellung eines Halte- oder Umlenkbeschlag eines Sicherheitsgurtes an einem hohlen Karosserieteil eines Kraftfahrzeugs*
- *Device for stepwise height adjustment of vehicle seat belt direction reversal fitting on a hollow chassis component of a vehicle*
 - *Dispositif de réglage en hauteur pas à pas du renvoi d'une ceinture de sécurité sur une pièce de carrosserie creuse d'un véhicule*
- (73) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Zierle, Matthias, 70794 Filderstadt, DE
Ohnmacht, Jürgen, 75050 Gemmingen, DE
Osswald, Markus, 72141 Walldorf-Häslach, DE

(51) **B60R 21/16** (11) **1 145 921 B1**
(25) De (26) De
(21) 01107863.1 (22) 10.04.2001

(84) DE ES FR GB IT
(43) 17.10.2001

(30) 14.04.2000 DE 20006927 U

- (54) • *Baugruppe mit einem Gassack*
- *Assembly comprising an airbag*
- *Ensemble avec un coussin gonflable*

(73) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE

(72) Acker, Dominique, 73553 Alfdorf, DE
Heigl, Jürgen, 73560 Böbingen, DE
Heilig, Alexander, 73550 Wissgoldingen, DE
Hofmann, Sven, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE

(74) Sties, Jochen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B60R 21/16** (11) **1 228 928 B1**
C09D 183/00 **D06M 15/643**
D06N 3/00

(25) De (26) De
(21) 02000175.6 (22) 09.01.2002

(84) DE ES FR IT
(43) 07.08.2002

(30) 05.02.2001 DE 10105043

- (54) • *Luftsackgewebe, Verfahren zu seiner Herstellung und Verwendung*
- *Airbag fabric and method for production thereof*
- *Tissu d'airbag et sa production*

(73) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE

(72) Ritter, Philipp, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE

(74) Bunke, Holger, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B60R 21/16** (11) **1 466 792 B1**
(25) En (26) En
(21) 04015946.9 (22) 25.04.2002

(84) DE FR GB SE
(43) 13.10.2004

(30) 21.05.2001 JP 2001151165

18.10.2001 JP 2001320680

26.11.2001 JP 2001359689

08.03.2002 JP 2002063991

- (54) • *Beinschutteinrichtung für Fahrzeuginsassen*
- *Leg protection device for vehicle occupants*
- *Équipement de protection des membres inférieurs des occupants d'un véhicule*

(73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

(72) Abe, Kazuhiro c/o Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP

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

(62) 02009231.8 / 1 270 338

(51) **B60R 21/16** (11) **1 531 096 B1**
(25) En (26) En
(21) 04025993.9 (22) 03.11.2004

(84) DE FR GB SE
(43) 18.05.2005

(30) 14.11.2003 JP 2003385325

- (54) • *Luftsack und Luftsackvorrichtung*
- *Airbag and airbag device*
- *Sac gonflable et dispositif comportant un sac gonflable*

(73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

(72) Hasebe, Masahiro, Tokyo 106-8510, JP
Narimoto, Yukitoshi, Tokyo 106-8510, JP

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B60R 21/16** (11) **1 566 315 B1**
(25) En (26) En
(21) 05003517.9 (22) 18.02.2005

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

(43) 24.08.2005

(30) 23.02.2004 PL 36549904

- (54) • *Sicherheitslogikeinheit für Fahrzeugüberschlag-Erkennungssysteme und Verfahren zur Erkennung von Beinahe-Überschlägen*

• *A safety logic unit for vehicle rollover detection systems and a method for determining near rollover situations*

• *Circuits logiques de sécurité pour un système de détection du retournement d'un véhicule et méthode pour déterminer un presque retournement d'un véhicule*

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Geborek, Mariusz, 30-611 Krakow, PL
Sygnarowicz, Daniel, 32-830 Wojnicz, PL
Urbanek, Aleksandra, 41-922 Radzionkow, PL

(74) Lukaszyk, Szymon, et al, Kancelaria Patentowa Lukaszyk ul. Glowackiego 8, 40-062 Katowice, PL

B60R 21/16 → (51) **B60N 2/427**

B60R 21/16 → (51) **B62J 27/00**

(51) **B60R 21/20** (11) **1 619 086 B1**
(25) En (26) En
(21) 05022885.7 (22) 09.01.2003

(84) DE FR GB

(43) 25.01.2006

(30) 11.01.2002 JP 2002005179

11.01.2002 JP 2002005192

11.06.2002 JP 2002169876

- (54) • *Knieschutzairbagvorrichtung*
- *Knee protection airbag device*
- *Système d'airbag pour la protection des genoux*

(73) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-Nagahata, Ohaza-ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP

(72) Suzuki, Kazumasa Toyoda Gosei Co.,Ltd., Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP
Takimoto, Masahiro Toyoda Gosei Co.,Ltd., Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP

Mizuno, Yoshio Toyoda Gosei Co.,Ltd., Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP

Nagata, Atsushi Toyoda Gosei Co.,Ltd., Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP

Kagohashi, Ryoji Toyoda Gosei Co.,Ltd., Nishikasugai-gun Aichi 452-8564, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 03000337.0 / 1 327 564

B60R 21/20 → (51) **B60R 21/26**

(51) **B60R 21/26** (11) **1 550 588 B1**
B60R 21/20

(25) En (26) En

(21) 04030335.6 (22) 21.12.2004

(84) DE FR GB

(43) 06.07.2005

(30) 24.12.2003 JP 2003427715

22.03.2004 JP 2004082546

25.03.2004 JP 2004089184

- (54) • *Knieschutteinrichtung*
- *Knee protecting airbag device*
- *Dispositif de protection des genoux*

(73) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP

(72) Hotta, Naoki, Nishikasugai-gun Aichi-ken 452-8564, JP

Nagata, Atsushi, Nishikasugai-gun Aichi-ken 452-8564, JP

Takimoto, Masahiro, Nishikasugai-gun Aichi-ken 452-8564, JP

Hashimoto, Masakazu, Nishikasugai-gun Aichi-ken 452-8564, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **B60R 21/34** (11) **1 179 458 B1**
(25) De (26) De
(21) 01118717.6 (22) 03.08.2001

(84) DE ES FR GB IT SE

(43) 13.02.2002

(30) 08.08.2000 DE 20013909 U

12.04.2001 DE 20106478 U

- (54) • *Antrieb einer an einem Fahrzeug vorgeesehenen Klappe und Fussgängerschutz an einem Kraftfahrzeug*
- *Actuator for a lid and pedestrian protection system for vehicles*
- *Dispositif pour véhicule, de déplacement du capot et de protection de piétons*

(73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH & Co. KG, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE

(72) Peter, Cornelius, 77815 Bühl, DE

(74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B60R 22/195 → (51) **B60N 2/427**

(51) **B60R 22/20** (11) **1 595 757 B1**
(25) En (26) En
(21) 05008430.0 (22) 19.04.2005

(84) DE FR GB IT

(43) 16.11.2005

(30) 11.05.2004 US 843121

- (54) • *Sicherheitsgurthöheneinsteller für eine Sicherheitsgurtumlenkung*
- *Height adjuster for web guide of a seat belt system*
- *Dispositif de réglage de la ceinture de sécurité pour un renvoi de sangle d'un système de sangle de sécurité*

(73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US

(72) Arnold, David R., Macomb Michigan, US

(74) Gislone, Gabriele, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

B60R 22/20 → (51) **B60R 21/055**

B60R 22/24 → (51) **B60R 21/055**

(51) **B60R 22/46** (11) **1 593 561 B1**
B60R 22/48

(25) Ja (26) En

(21) 04703919.3 (22) 21.01.2004

(84) DE FR GB

(43) 09.11.2005

(86) JP 2004/000472 21.01.2004

(87) WO 2004/065181 2004/32 05.08.2004

(30) 21.01.2003 JP 2003012646

- (54) • *SICHERHEITSGURTVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUG*
- *SEAT BELT DEVICE FOR VEHICLE*
- *DISPOSITIF DE CEINTURE DE SECURITE DESTINE A UN VEHICULE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
DENSO CORPORATION, 1, Showa-cho 1-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP

(72) KUDO, Toshiya, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-Ken 471-8571, JP
KATO, Hideki, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-Ken 471-8571, JP
KACHUU, Ryoutarou, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-Ken 471-8571, JP
NEZAKI, Takuya, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-Ken 471-8571, JP
ISAJI, Kazuyoshi, c/o Denso Corporation, Kariya-shi, Aichi-Ken 448-8661, JP
(74) Angermeier, Simon Andreas, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60R 22/48 → (51) **B60R 22/46**

(51) **B60R 25/00** (11) **1 686 024 B1**
G07C 9/00
(25) En (26) En
(21) 06001347.1 (22) 23.01.2006
(84) DE
(43) 02.08.2006
(30) 31.01.2005 JP 2005023456
03.02.2005 JP 2005027637
(54) • *Intelligentes Fahrzeugzugangssystem, Steuerungsverfahren und dazugehöriges Computerprogramm*
• *Smart entry system for a vehicle, control method and computer program product therefor*
• *Système d'accès intelligent pour un véhicule, méthode de contrôle et programme informatique correspondant*
(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
(72) Yamashita, Takeharu c/o MAZDA MOTOR CORPORATION, Hiroshima, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B60R 25/04** (11) **1 386 797 B1**
(25) En (26) En
(21) 03078458.1 (22) 14.04.1995
(84) DE FR GB IT
(43) 04.02.2004
(30) 14.04.1994 JP 7607794
02.06.1994 JP 12150394
(54) • *Diebstahlsicherung für Fahrzeuge*
• *Anti-theft device for a vehicle*
• *Dispositif antivol pour véhicule*
(73) FUJITSU TEN, LTD., 2-28, Goshodori 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, 652, JP
(72) Yamasaki, Takeshi, Hyogo-ku Kobe-shi, Hyogo 652, JP
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde, P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL
(62) 95915325.5 / 0 754 606

(51) **B60S 1/52** (11) **1 245 467 B1**
(25) De (26) De
(21) 02005883.0 (22) 14.03.2002
(84) DE FR IT
(43) 02.10.2002
(30) 28.03.2001 DE 10115542
(54) • *Düse für eine Scheibenwaschanlage eines Kraftfahrzeugs*
• *Nozzle for a vehicle windscreen washing device*
• *Buse d'éjection pour un dispositif lave-glace pour véhicule*
(73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Küch, Theo, 36214 Nentershausen, DE

Neumann, Willi, 36179 Bebra, DE

B60T 1/02 → (51) **B62D 21/15**

(51) **B60T 8/00** (11) **1 006 032 B1**
B60T 13/74
(25) De (26) De
(21) 99118947.3 (22) 25.09.1999
(84) DE FR IT NL SE
(43) 07.06.2000
(30) 27.11.1998 DE 19854788
(54) • *Radmodul für ein Fahrzeug*
• *Vehicle wheel unit*
• *Module de roue pour une voiture*
(73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
(72) Riedemann, Henrich, , DE
Wolf, Thomas, 30451 Hannover, DE
(74) Schrödter, Manfred, et al, WABCO GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

(51) **B60T 8/00** (11) **1 527 973 B1**
(25) En (26) En
(21) 04256476.5 (22) 20.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 04.05.2005
(30) 29.10.2003 JP 2003369449
(54) • *System zur Spurhaltung eines Kraftfahrzeugs*
• *Lane departure prevention apparatus*
• *Système d'assistance au suivi de voie pour un véhicule automobile*
(73) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
(72) Uemura, Yoshitaka, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0021, JP
Sugano, Takashi, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0021, JP
(74) Godwin, Edgar James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60T 8/18** (11) **1 362 755 B1**
(25) En (26) En
(21) 03009552.5 (22) 28.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 19.11.2003
(30) 14.05.2002 JP 2002138717
(54) • *Hydraulische lastabhängige Bremsdruckssteuerungsvorrichtung*
• *Hydraulic brake pressure control device of load responsive type*
• *Dispositif du type sensible à la charge pour contrôler la pression d'un frein hydraulique*
(73) Advics Co., Ltd., 2-1, Asahi-machi, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Ozaki, Yasuharu, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Iwata, Naoki, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60T 8/36** (11) **1 251 052 B1**
B60T 13/68 **F15B 13/00**
F16K 27/00
(25) En (26) En
(21) 02008392.9 (22) 12.04.2002
(84) DE FR GB
(43) 23.10.2002
(30) 17.04.2001 JP 2001117913
25.05.2001 JP 2001156449
(54) • *Drucksteuergerät für hydraulische Bremse*
• *Hydraulic braking pressure control unit*
• *Unité de commande de pression hydraulique de freinage*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Otomo, Akihiro c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP

Nakamura, Kiyoharu c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
(60) 05005986.4 / 1 541 436

B60T 11/04 → (51) **B60T 17/08**

(51) **B60T 11/232** (11) **1 688 331 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05290260.8 (22) 07.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(54) • *Hauptbremszylinderanordnung*
• *Master brake cylinder*
• *Ensemble maître cylindre*
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Loche, Jacques, 92600 Asnieres, FR
Castel, Philippe, 75005 Paris, FR
(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet PEUSCET 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

B60T 13/68 → (51) **B60T 8/36**

(51) **B60T 13/74** (11) **1 689 626 B1**
(25) De (26) De
(21) 04790926.2 (22) 27.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) EP 2004/012153 27.10.2004
(87) WO 2005/042327 2005/19 12.05.2005
(30) 31.10.2003 DE 10351025
(54) • *VERFAHREN ZUM STABILISIEREN EINES IN EINE RUHELAGE ABGEBREMSTEN KRAFTFAHRZEUGS UND BREMSYSTEM ZUM AUSFÜHREN DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR STABILIZING A MOTOR VEHICLE WHOSE SPEED IS REDUCED TO A REST POSITION AND BRAKE SYSTEM FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
• *PROCEDE DE STABILISATION D'UN VEHICULE FREINE EN POSITION DE REPOS, ET SYSTEME DE FREINAGE POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE*
(73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
(72) SAEWE, Dirk, 56751 Polch, DE
WAGNER, Christoph, 68799 Reilingen, DE
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B60T 13/74 → (51) **B60T 8/00**

(51) **B60T 17/08** (11) **1 538 053 B1**
B61H 13/00 **B60T 11/04**
(25) De (26) De
(21) 04028392.1 (22) 01.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(30) 02.12.2003 DE 10356158
(54) • *Bremseinrichtung eines Schienenfahrzeugs mit mehreren Federspeicherbremsen*
• *Brake installation of a rail road vehicle with multiple spring brakes*
• *Installation de freinage d'un véhicule ferroviaire ayant plusieurs freins à accumulateur à ressort*

(73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) Elstorpf, Marc-Gregory, 80638 München, DE
Kersch, Albert, 85386 Eching, DE
Nagy, Attila, 3535 Miskolc, HU

(51) **B60W 10/02** (11) **1 266 788 B1**
B60W 10/10 **B60W 30/18**

(25) De (26) De
(21) 02009296.1 (22) 30.04.2002
(84) DE FR GB
(43) 18.12.2002
(30) 15.06.2001 DE 10128853

(54) • *Kraftfahrzeug und Verfahren zum Betrieb des Fahrzeugs, insbesondere zum Freischaukeln oder/und Rangieren*
• *Motor vehicle and method for operating the vehicle, particularly for rocking free and/or manoeuvring*
• *Véhicule à moteur et méthode d'utilisation de ce véhicule, en particulier pour le dégager et/ou le manoeuvrer en va et vient*

(73) ZF Sachs AG, Ernst-Sachs-Strasse 62, 97424 Schweinfurt, DE
(72) Kuhstrebe, Jochen, Dipl.-Phys., 97138 Westheim, DE

B60W 10/10 → (51) **B60W 10/02**

B60W 30/18 → (51) **B60W 10/02**

B61H 13/00 → (51) **B60T 17/08**

(51) **B61L 5/18** (11) **1 721 805 B1**
H05B 37/03

(25) De (26) De
(21) 05290806.8 (22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006

(54) • *Schaltungsanordnung zur Stromschwellwerterkennung*
• *Circuit arrangement for detecting a current threshold*
• *Circuit pour détecter un seuil de courant*

(73) Alcatel Transport Solutions Holding GmbH, Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE
(72) Telefent, Heinz, 3500 Krems-Egelsee, AT
(74) Kohler Schmid Möbus, et al, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

B62D 1/19 → (51) **B62D 21/15**

(51) **B62D 21/15** (11) **1 555 191 B1**
B60T 1/02 **B60R 21/04**
B60R 19/18 **B62D 1/19**
B60R 13/02 **B60R 21/045**
B60R 21/02 **B60R 21/05**
B60K 5/12

(25) En (26) En
(21) 04258176.9 (22) 30.12.2004
(84) DE GB
(43) 20.07.2005
(30) 13.01.2004 JP 2004005517

(54) • *Aufprallenergieabsorbierende Struktur eines Fahrzeugrahmens*
• *Impact energy absorbing structure of vehicle frame member*
• *Structure d'un élément de chassis de véhicule absorbant l'énergie d'un choc*

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

(72) Yasukouchi, Satoshi, Hadano-shi Kanagawa-ken, JP

Tachizawa, Hiroyuki, Sagamihara-shi Kanagawa-ken, JP
(74) Godwin, Edgar James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B62D 25/08** (11) **1 363 829 B1**

(25) De (26) De
(21) 02716738.6 (22) 07.02.2002
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 26.11.2003
(86) EP 2002/001265 07.02.2002
(87) WO 2002/070326 2002/37 12.09.2002
(30) 02.03.2001 DE 10110056

(54) • *ECKBEREICH ZWISCHEN SEITLICHEM UND HINTEREM DACHRAHMEN EINES KRAFTFAHRZEUGES MIT RÜCKWANDTÜR UND EIN VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *CORNER REGION BETWEEN LATERAL AND REAR ROOF FRAMES ON A MOTOR VEHICLE WITH A HATCHBACK DOOR AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *ZONE D'ANGLE ENTRE UNE BAIE LATÉRALE ET UNE BAIE ARRIÈRE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE A HAYON ET PROCÉDE DE FABRICATION*

(73) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) RÖHL, Wolfgang, 71032 Boeblingen, DE

B62D 65/00 → (51) **B25J 9/00**

(51) **B62D 65/02** (11) **1 699 680 B1**
B23P 19/06

(25) De (26) De
(21) 04803680.0 (22) 09.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) EP 2004/014023 09.12.2004
(87) WO 2005/056375 2005/25 23.06.2005
(30) 12.12.2003 DE 20319310 U

(54) • *AUTOMATISCHE SCHRAUBEREINRICHTUNG UND FÜGEVERFAHREN*
• *AUTOMATIC SCREWDRIIVER DEVICE AND JOINING METHOD*
• *DISPOSITIF DE VISSAGE AUTOMATIQUE ET PROCÉDE D'ASSEMBLAGE*

(73) KUKA Schweissanlagen GmbH, Blücherstrasse 144, D-86165 Augsburg, DE
(72) ZACH, Vitus, 86163 Augsburg, DE
ZIMMER, Rudolf, 66687 Wadern, DE

(74) Ernicke, Klaus Stefan, Patentanwälte Ernicke & Ernicke, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

B62D 65/18 → (51) **B65G 15/00**

(51) **B62H 5/00** (11) **1 413 503 B1**
B60P 7/08

(25) En (26) En
(21) 02257290.3 (22) 21.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.04.2004
(54) • *Sicherheitsverankerung mit schwenkbarer Öse*
• *Safety anchor with swivel ring*
• *Ancrage de sécurité avec anneau pivotant*

(73) Hardie, Frank James, 17 Station Road, Flitwick, Bedfordshire MK45 1JT, GB

(72) Hardie, Frank James, Flitwick, Bedfordshire MK45 1JT, GB

(51) **B62J 27/00** (11) **1 362 777 B1**
B60R 21/16

(25) En (26) En
(21) 03008718.3 (22) 16.04.2003

(84) DE FR GB SE
(43) 19.11.2003
(30) 15.05.2002 JP 2002140768
(54) • *Luftsackvorrichtung für Motorrad*
• *Air bag apparatus for motorcycle*
• *Dispositif de coussin gonflable pour motocyclette*

(73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Miyata, Yasuhito, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
Igawa, Tadahiro, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwölte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B62K 15/00 → (51) **B62K 23/06**

(51) **B62K 23/06** (11) **1 209 071 B1**
B62L 3/02 **B62K 15/00**
B62M 23/02

(25) En (26) En
(21) 01124611.3 (22) 15.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.05.2002
(30) 21.11.2000 JP 2000354267

(54) • *Fahrradhandhebel*
• *Handle lever of bicycle*
• *Levier à main pour bicyclette*

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Nagura, Hidenori, Wako-shi, Saitama, JP
Iseno, Mitsuru, Wako-shi, Saitama, JP
Shimmura, Hiroyuki, Wako-shi, Saitama, JP
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B62K 23/06 → (51) **B62M 25/04**

B62L 3/02 → (51) **B62K 23/06**

B62M 23/02 → (51) **B62K 23/06**

(51) **B62M 25/04** (11) **1 630 094 B1**
B62K 23/06

(25) It (26) En
(21) 04425651.9 (22) 31.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.03.2006

(54) • *Betätigungsverrichtung für Steuerkabel einer Fahrradgangschaltung, mit drehbarem Tragkörper für die Kabeltrommel*
• *Actuation device for a control cable for a bicycle gearshift, with rotatable support of the cable-winding bush*
• *Dispositif d'actionnement pour câble de commande de changement de vitesses pour bicyclette, avec support rotatif du tambour d'enroulement du câble*

(73) CAMPAGNOLO S.R.L., Via della Chimica 4, I-36100 Vicenza, IT

(72) Dal Pra', Giuseppe, 36010 Zanè (Vicenza), IT
De Pretto, Andrea, 36013 Piovene Rocchette (Vicenza), IT

(74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **B62M 25/08** (11) **1 295 786 B1**

(25) En (26) En
(21) 02021489.6 (22) 25.09.2002
(84) DE FR GB IE IT NL
(43) 26.03.2003

- (54) • *Steuerungseinrichtung für eine Fahrradgangschaltung*
 - *Shift control device for a bicycle transmission*
 - *Dispositif de commande de changement de vitesses pour bicyclette*
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Takeda, Kazuhiro, Sakai-shi, Osaka, JP
- (74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

B63B 17/00 → (51) **C02F 1/76**

- (51) **B63B 21/29** (11) **1 321 356 B1**
B63B 21/34 **B63B 21/40**
B63B 21/42
- (25) En (26) En
(21) 03075742.1 (22) 29.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.06.2003
(30) 30.10.1998 GB 9825363
04.11.1998 GB 9824006
- (54) • *Verankerungsvorrichtung*
 - *Marine anchoring arrangement*
 - *Arrangement d'ancrage*
- (73) Brupat Limited, Anchor House Cronkbourne, Douglas Isle of Man IM 4 4QE, GB
- (72) Bruce, Peter, Douglas, Isle of Man IM1 4NX, GB
- (74) Campbell, Arlene, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- (62) 99954102.2 / 1 124 718

B63B 21/34 → (51) **B63B 21/29**

B63B 21/40 → (51) **B63B 21/29**

B63B 21/42 → (51) **B63B 21/29**

- (51) **B63C 11/48** (11) **1 582 455 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05290537.9 (22) 10.03.2005
(84) DE FI GB IT SE
(43) 05.10.2005
(30) 29.03.2004 FR 0403237
- (54) • *Vorrichtung zum Beobachten von unterwasser befindliche Gegenstände*
 - *Apparatus for the observation of underwater objects*
 - *Dispositif d'observation d'objets sous-marins*
- (73) ECA, ZI Toulon Est, 262 rue des Frères Lumières, 83130 La Garde, FR
- (72) Guillerme, Guénael Joseph Marie, 83110 Sanary Sur Mer, FR
Azzis, Jean-Marcel, 83000 Toulon, FR
Eteki, Richard Emmanuel, 83210 Sollies-Ville, FR
- (74) Zapalowicz, Francis, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

B64C 1/22 → (51) **B64C 39/00**

- (51) **B64C 3/18** (11) **1 268 272 B1**
(25) En (26) En
(21) 01923140.6 (22) 05.04.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 02.01.2003
(86) US 2001/010991 05.04.2001
(87) WO 2001/076939 2001/42 18.10.2001
(30) 05.04.2000 US 194610 P
- (54) • *GESTALTUNG EINES HOLMES IN K-FORM FÜR EINE GEKLEBTE FLÜGELSTRUKTUR*

- *K-SPAR CONFIGURATION FOR BONDED WING CONSTRUCTION*
 - *CONFIGURATION DE LONGERON EN K POUR STRUCTURE D'AILE COLL E*
- (73) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US
- (72) NUNN, Kenneth, Earl, Fort Worth, TX 76101, US
- FILA, Josef, Antonin, Fort Worth, TX 76101, US
- (74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

B64C 11/00 → (51) **B64C 39/00**

- (51) **B64C 39/00** (11) **1 685 024 B1**
B64C 1/22 **B64D 1/22**
B64C 11/00
- (25) De (26) De
(21) 04802734.6 (22) 15.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.08.2006
(86) DE 2004/002520 15.11.2004
(87) WO 2005/049422 2005/22 02.06.2005
(30) 16.11.2003 DE 10353624
26.11.2003 DE 10355843
16.02.2004 DE 102004007682
- (54) • *LUFTFAHRZEUG*
 - *AIRCRAFT*
 - *AERONEF*
- (73) IP2H AG, Hofweg 11, 3013 Bern, CH
- (72) ARNOLD, Jörg, CH-3013 Bern, CH
- (74) Naumann, Ulrich, Patentanwälte, Ullrich & Naumann, Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

B64D 1/22 → (51) **B64C 39/00**

B64D 11/06 → (51) **B60N 2/34**

- (51) **B64G 1/28** (11) **1 492 705 B1**
(25) En (26) En
(21) 03718205.2 (22) 04.04.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 05.01.2005
(86) US 2003/010396 04.04.2003
(87) WO 2003/085257 2003/42 16.10.2003
(30) 04.04.2002 US 116605
- (54) • *ENERGIE- UND LAGERREGELSYSTEM FÜR SATELLITEN*
 - *SATELLITE ENERGY AND ATTITUDE CONTROL SYSTEM*
 - *CONFIGURATIONS MINIMUM DE ROUES ENERGETIQUES POUR STOCKAGE D'ENERGIE ET COMMANDE D'ATTITUDE*
- (73) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) BAILEY, David, A., Glendale, AZ 85308, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B65B 25/06 → (51) **B65B 57/00**

B65B 25/12 → (51) **B65D 85/36**

- (51) **B65B 25/14** (11) **1 157 929 B1**
(25) De (26) De
(21) 01109633.6 (22) 19.04.2001
(84) CH DE FI LI NL
(43) 28.11.2001
(30) 23.05.2000 DE 10025510
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Anbringen eines Aussenstirndeckels an einer zu verpackenden Materialbahnrolle*

- *Method and device for applying an outer head cover on a roll of web material to be packaged*
 - *Procédé et dispositif pour appliquer un couvercle d'extrémité extérieur à un rouleau de matériau en bande à emballer*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Schölzke, Volker, 47798 Krefeld, DE
Rostek, Frank, 40668 Meerbusch, DE
Schwevers, Franz, 47661 Issum, DE

(51) **B65B 29/02** (11) **1 173 365 B1**
B65B 51/16

- (25) En (26) En
(21) 01904256.3 (22) 19.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.01.2002
(86) IB 2001/000217 19.02.2001
(87) WO 2001/062600 2001/35 30.08.2001
(30) 22.02.2000 IT B0000080
- (54) • *Verfahren und Maschine zum Umhüllen von Aufgussbeuteln mit einem äusseren Umschlag*
 - *Method and machine for wrapping infusion bags in outer envelopes*
 - *Procédé et machine pour emballer des sachets à infusion dans des enveloppes extérieures*
- (73) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A., Via Emilia 428-442, 40064 Ozzano Emilia (Bologna), IT
- (72) GHIRLANDI, Dante, I-40128 Bologna, IT
- (74) Lanzoni, Luciano, et al, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **B65B 29/04** (11) **1 572 539 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03769823.0 (22) 12.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(86) IB 2003/005141 12.11.2003
(87) WO 2004/054880 2004/27 01.07.2004
(30) 18.12.2002 IT B020020798
- (54) • *MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON FILTERBEUTELN FÜR AUFGUSSPRODUKTE*
 - *A MACHINE FOR MAKING FILTER BAGS FOR INFUSION PRODUCTS*
 - *MACHINE DE FABRICATION DE SACHETS-FILTRES POUR PRODUITS A INFUSER*
- (73) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A., Via Emilia Levante, 428-442, 40064 Ozzano dell'Emilia, IT
- (72) REA, Dario, I-40010 Calcara Di Crespellano, IT
RIVOLA, Sauro, I-48025 Riolo Terme, IT
MANARESI, Giorgio, I-40064 Ozzano Emilia, IT
- (74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

B65B 43/42 → (51) **B65B 57/00**

B65B 51/16 → (51) **B65B 29/02**

- (51) **B65B 57/00** (11) **1 379 437 B1**
B65B 25/06 **B65B 43/42**
B65G 47/51 **B65G 47/10**
B65G 47/52 **A22C 18/00**
A22C 21/00
- (25) En (26) En
(21) 02700037.1 (22) 27.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.01.2004

- (86) AU 2002/000213 27.02.2002
(87) WO 2002/068272 2002/36 06.09.2002
(30) 27.02.2001 AU PR340301
(54) • *MATERIALFLUSSSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR MANUELL VERARBEITETE PRODUKTE*
• *MATERIAL HANDLING SYSTEM AND METHOD FOR PRODUCTS MANUALLY PROCESSED*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE MANIPULATION DE MATERIEL POUR PRODUITS TRAITES MANUELLEMENT*
(73) P & G Developments Pty. Limited, 238 Somerville Road, West Footscray, VIC 3012, AU
(72) JACOBSEN, Glenn, West Footscray, Victoria 3012, AU
MATKOVICH, Mario, Williamstown, Victoria 3016, AU
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B65D 1/00** (11) **1 094 972 B1**
(25) En (26) En
(21) 99929519.9 (22) 08.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.05.2001
(86) GB 1999/002049 08.07.1999
(87) WO 2000/002782 2000/03 20.01.2000
(30) 08.07.1998 GB 9814778
08.07.1998 GB 9814771
04.06.1999 GB 9912972

- (54) • *LEICHT ZU ÖFFNENDER BEUTEL*
• *EASY OPEN BAG*
• *SACS A STRUCTURE D'OUVERTURE FACILE*
(73) Flexipol Packaging Limited, Unit 14, Bentwood Road, Carrs Industrial Estate, Haslingden, Rossendale, Lancashire BB4 5HH, GB
(72) SMITH, Ian John, Prescott, Merseyside L35 4QY, GB
GRIFFITHS, John Joseph Dermot, Burnley, Lancashire BB10 2BH, GB
BRASSINGTON, Paul Stuart, Near Burnley, Lancashire BB12 9HN, GB
CONNELLY, Patrick Thomas, Heighington, County Durham DL5 6RG, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **B65D 1/02** (11) **1 673 283 B1**
B65D 3/10 **B65D 8/04**
(25) En (26) En
(21) 04775464.3 (22) 22.09.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 28.06.2006
(86) SE 2004/001362 22.09.2004
(87) WO 2005/032959 2005/15 14.04.2005
(30) 08.10.2003 SE 0302668
(54) • *VERPACKUNGSBEHÄLTER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERPACKUNGSBEHÄLTERS*
• *PACKAGING CONTAINER AND METHOD OF PRODUCING A PACKAGING CONTAINER*
• *RECEPTABLE D'EMBALLAGE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI*

- (73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) ELGEBRANT, Johan, S-254 51 Helsingborg, SE
(74) Forsberg, Lars-Ake, AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

B65D 1/02 → (51) **B65D 51/00**

- (51) **B65D 1/32** (11) **1 697 219 B1**
B05B 11/04
(25) En (26) En
(21) 04820423.4 (22) 03.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) EP 2004/013960 03.12.2004
(87) WO 2005/058711 2005/26 30.06.2005
(30) 16.12.2003 EP 03257896
19.12.2003 GB 0329496
(54) • *SCHAUM- UND/ODER SPRÜHPENDER*
• *FOAM AND/OR MIST DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE MOUSSE ET/OU DE BROUILLARD*

- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) BONFA, Marcio Henrique Perissinotto, Vila Anastacio 05120-900 Sao Paulo SP, BR
BRIOZZO FERNANDEZ, Diego Sebastian, Buenos Aires, C1427BTW, AR
CHAPPLE, Andrew, Paul Unilever R & D Port Sunlight, Merseyside CH63 3JW, GB
RIGBY, Dawn Unilever R & D Port Sunlight, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Hardy, Susan Margaret, et al, Unilever PLC Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

B65D 1/36 → (51) **B65D 25/04**

B65D 3/10 → (51) **B65D 1/02**

- (51) **B65D 5/74** (11) **1 487 705 B1**
(25) En (26) En
(21) 03708392.0 (22) 17.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2004
(86) IB 2003/001057 17.03.2003
(87) WO 2003/078258 2003/39 25.09.2003
(30) 20.03.2002 IT B020020133

- (54) • *AUSGIESSTÜLLE FÜR EINEN BEHÄLTER UND BEHÄLTER MIT EINER SOLCHEN AUSGIESSTÜLLE*
• *POURING SPOUT FOR A CONTAINER AND CONTAINER PROVIDED WITH SUCH A SPOUT*
• *BEC VERSEUR POUR RECIPIENT ET RECIPIENT COMPRENANT UN TEL BEC VERSEUR*
(73) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristoforo Colombo 1, I-40131 Bologna, IT
(72) BOLDRINI, Fulvio, I-44100 Ferrara, IT
GHIOTTI, Roberto, I-40050 Calderino di Monte San Pietro, IT
(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

B65D 8/04 → (51) **B65D 1/02**

B65D 21/02 → (51) **B65D 25/04**

- (51) **B65D 25/04** (11) **1 487 706 B1**
B65D 21/02 **B65D 25/10**
B65D 1/36
(25) De (26) De
(21) 03724833.3 (22) 11.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.12.2004
(86) DE 2003/000776 11.03.2003
(87) WO 2003/078260 2003/39 25.09.2003
(30) 18.03.2002 DE 10211716
(54) • *BEHÄLTEREINSATZ*
• *CONTAINER INSERT*
• *INSERT DE CONTENANT*
(73) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
(72) SCHILDKNECHT, Susanne, 53179 Bonn, DE
(74) Jostardt, Hans-Dieter, Jostardt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

B65D 25/10 → (51) **B65D 25/04**

- (51) **B65D 41/34** (11) **1 040 048 B1**
(25) En (26) En
(21) 98964739.1 (22) 17.12.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.10.2000
(86) US 1998/026771 17.12.1998
(87) WO 1999/030977 1999/25 24.06.1999
(30) 17.12.1997 US 992145
(54) • *ORIGINALITÄTSVERSCHLUSS*
• *TAMPER-INDICATING CLOSURE*
• *FERMETURE DE SECURITE*
(73) Wilde, Sheldon, 8823 Spinnaker Court, Indianapolis, IN 46256-9523, US
(72) WILDE, Sheldon, L., Indianapolis, IN 46256-9523, US
(74) Giles, Ashley Simon, et al, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **B65D 41/34** (11) **1 048 584 B1**
(25) En (26) En
(21) 00303385.9 (22) 20.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.11.2000
(30) 28.04.1999 US 301282
(54) • *Fermeture inviolable et procédé de fabrication associé*
• *Tamper indicating closure and method of manufacture*
• *Sicherheitsverschluss für Behälter und Herstellungsverfahren*

- (73) Owens-Illinois Closure, Inc., Three O-I Plaza One Michael Owens Way, Perrysburg, OH 43551-2999, US
(72) Graham, Paul R., Holland, Ohio 43528, US
Webster, Charles A., Bowling Green, Ohio 43402, US
Gregory, James L., Toledo, Ohio 43606, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **B65D 43/06** (11) **1 483 165 B1**
(25) De (26) De
(21) 03717138.6 (22) 06.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- AL LT LV MK
(43) 08.12.2004
(86) DE 2003/000744 06.03.2003
(87) WO 2003/076290 2003/38 18.09.2003
(30) 11.03.2002 DE 10210486
(54) • *BEHÄLTER MIT DECKEL*
• *CONTAINER WITH A COVER*
• *RECIPIENT MUNI D'UN COUVERCLE*
(73) Jokey Plastik Gummersbach GmbH, Gutenbergstrasse 9, 51645 Gummersbach, DE
(72) DENGEL, Gustav, 51645 Gummersbach, DE

DIESTERBECK, Frank, 51709 Marienheide, DE
Georgiadia, Robert George, 51491 Overath, DE
Blumenschein, Marcus, 51709 Marienheide, DE
(74) Gudat, Axel, Lippert, Stachow & Partner
Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

B65D 43/26 → (51) **A45C 11/04**

(51) **B65D 51/00** (11) **1 375 376 B1 B01L 3/14**
(25) De (26) De
(21) 03001342.9 (22) 23.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 02.01.2004
(30) 17.06.2002 IT VI20020131
(54) • *Geschütztes Verschlusssystem für Laborröhrchen*
• *Protected closure system for test tubes*
• *Système de fermeture protégé pour éprouvettes*
(73) Vacutest Kima S.r.l., Via Dell' Industria, 2, 35020 Arzergrande (Padova), IT
(72) Chiarin, Ulisse, 35020 Arzergrande (Padova), IT
(74) Grünecker, Kinkelday, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B65D 51/00** (11) **1 713 698 B1 B65D 1/02**
(25) De (26) De
(21) 05815352.9 (22) 08.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(86) EP 2005/013157 08.12.2005
(87) WO 2006/081858 2006/32 10.08.2006
(30) 31.01.2005 DE 102005004487
(54) • *BEHÄLTER FÜR REINIGUNGSMITTEL*
• *CLEANING AGENT CONTAINER*
• *CONTENANT A DETERGENT*
(73) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) RAHAL, Kamel, 40589 Düsseldorf, DE
MÜHLHAUSEN, Hans-Georg, 40597 Düsseldorf, DE

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/32****B65D 75/38** → (51) **B65D 85/36**

(51) **B65D 81/26** (11) **1 445 211 B1**
(25) En (26) En
(21) 04002536.3 (22) 05.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2004
(30) 10.02.2003 EP 03002898
(54) • *Saugfähiges Element und Verpackung dafür*
• *Absorbent pad and package containing it*
• *Structure absorbante et emballage la contenant*
(73) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Duncan, S.C. 29334, US
(72) Beardsall, Ian, Priorslee, telford TF2 9QP, GB
Della Bianca, Serena, 20017 RHO Milan, IT
Robinson, Paul, Formby, Merseyside L37 2FN, GB

(74) De Carli, Elda, Sealed Air S.r.l., Via Trento 7, 20017 Passirana di Rho (MI), IT

B65D 83/14 → (51) **B05B 5/047**

(51) **B65D 85/36** (11) **1 456 100 B1 B65D 75/38 B65B 25/12 B26D 3/24 A21D 15/00**
(25) En (26) En
(21) 02772541.5 (22) 24.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 15.09.2004
(86) GB 2002/004803 24.10.2002
(87) WO 2003/035513 2003/18 01.05.2003
(30) 25.10.2001 GB 0125641
(54) • *LEBENSMITTELBEHÄLTER*
• *FOOD PRODUCT PACKAGING*
• *EMBALLAGE DE PRODUITS ALIMENTAIRES*
(73) Vanier, Bernard, Holyford Lane, Colyford, Devon EX13 6HW, GB
(72) Vanier, Bernard, Devon EX13 6HW, GB
(74) Harrison, Ivor Stanley, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **B65G 1/137** (11) **1 553 031 B1**
(25) De (26) De
(21) 04031079.9 (22) 31.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.07.2005
(30) 08.01.2004 DE 102004002434
(54) • *Verpackungssystem und -verfahren für den automatisierbaren Transport, die automatisierbare Handhabung und die Lagerung von Stückgut über eine Logistikkette*
• *Packaging system and method for transport and handling, which can be automated, and storage of piece-goods in a logistic chain*
• *Système et méthode d'emballage pour le transport automatisable, la manutention automatisable et le stockage de marchandise de détail dans une chaîne logistique*
(73) Universität Stuttgart, Keplerstrasse 7, 70174 Stuttgart, DE
(72) Wehking, Karl-Heinz, Prof. Dr. Ing., 70469 Stuttgart, DE
(74) Bulling, Alexander, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B65G 13/00 → (51) **B05C 5/02**

(51) **B65G 15/00** (11) **1 557 378 B1 B62D 65/18**
(25) De (26) De
(21) 04105953.6 (22) 22.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(30) 20.01.2004 DE 102004002738
(54) • *Transportband, insbesondere zur Verwendung als Werkerband*
• *Conveyor belt, particularly used as assembly conveyor*
• *Convoyeur à courroie, particulièrement utilisé comme convoyeur de montage*
(73) ContiTech Transportbandsysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Möschen, Michael, 37124 Rosdorf, DE

(51) **B65G 17/38** (11) **1 699 714 B1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 04821082.7 (22) 26.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) EP 2004/053118 26.11.2004
(87) WO 2005/068329 2005/30 28.07.2005
(30) 19.12.2003 FR 0351120
(54) • *GIESSPLATTEN UMFASSENDE VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON VORFORMLINGEN*
• *DEVICE FOR TRANSFERRING PREFORMS COMPRISING CAST PLATES*
• *DISPOSITIF DE TRANSFERT DE PREFORMES COMPORTANT DES PLATINES MOULEES*
(73) SIDEL PARTICIPATIONS, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
(72) BENICH, Yvan, 76930 Octeville Sur Mer, FR
(74) Kohn, Philippe, Cabinet Philippe Kohn, 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

B65G 21/20 (11) **1 398 283 B1 B65G 57/04**

(25) De (26) De
(21) 03019119.1 (22) 23.08.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 17.03.2004
(30) 13.09.2002 DE 10243300
(54) • *Transportvorrichtung für Gegenstände sowie Verfahren zum Halten oder Lassen der Gegenstände*
• *Device for transporting objects and method for retaining or releasing the objects*
• *Dispositif de transport d'objets et procédé de support où libération des objets*
(73) LTG Mailänder GmbH, Wernerstrasse 119-129, 70435 Stuttgart, DE
(72) Gericke, Stephan, 73760 Ostfildern, DE
(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwältinnen Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

B65G 23/12 (11) **1 678 059 B1 B65G 23/38 A01K 1/01**

(25) Sv (26) En
(21) 04775552.5 (22) 14.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) SE 2004/001478 14.10.2004
(87) WO 2005/037690 2005/17 28.04.2005
(30) 16.10.2003 SE 0302734
(54) • *REIBANTRIEBSVORRICHTUNG FÜR EINE FÖRDERRICHTUNG UND ANTRIEBSVERFAHREN*
• *FRICITION DRIVE DEVICE FOR A CONVEYOR AND METHOD FOR DRIVING*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT A FRICTION POUR UN CONVOYEUR ET PROCÉDE D'ENTRAÎNEMENT*
(73) Lindvall, Tommy, Kvie Ekeby, 621 70 Visby, SE
(72) Lindvall, Tommy, 621 70 Visby, SE
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

B65G 23/38 → (51) **B65G 23/12****B65G 47/10** → (51) **B65B 57/00****B65G 47/51** → (51) **B65B 57/00****B65G 47/52** → (51) **B65B 57/00****B65G 49/06** → (51) **C03B 23/033**

(51) **B65G 51/03** (11) **1 448 466 B1**
B29C 35/16

(25) De (26) De
(21) 02803768.7 (22) 13.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 25.08.2004
(86) EP 2002/012653 13.11.2002
(87) WO 2003/045823 2003/23 05.06.2003
(30) 24.11.2001 DE 10157703
(54) • **VORRICHTUNG ZUM GLEICHZEITIGEN FÖRDERN UND TEMPERIEREN VON FORMTEILEN**
• **DEVICE FOR SIMULTANEOUSLY CONVEYING AND REGULATING THE TEMPERATURE OF SHAPED PARTS**
• **DISPOSITIF POUR SIMULTANEMENT TRANSPORTER ET REGULER LA TEMPERATURE DE PIECES MOULEES**

(73) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA, Via Selice Provinciale, 17/A, 40026 Imola (BO), IT
(72) WEIDENMÜLLER, Ralf, 79576 Weil am Rhein, DE
(74) Luppi, Luigi, Luppi & Associati S.r.l. Foro Buonaparte, 68, 20121 Milano, IT

B65G 57/04 → (51) **B65G 21/20**

B65H 5/10 → (51) **B41F 21/05**

(51) **B65H 18/00** (11) **1 314 667 B1**

(25) De (26) De
(21) 02024767.2 (22) 07.11.2002
(84) DE FI SE
(43) 28.05.2003
(30) 24.11.2001 DE 10157693

(54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Aufwickeln einer Papier- oder Kartonbahn**
• **Device and method for winding a paper or carton web**
• **Dispositif et méthode pour enrouler une bande de papier ou carton**
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Conrad, Hans-Rolf, 41539 Dormagen, DE

(51) **B65H 20/06** (11) **1 507 725 B1**
B65H 23/32

(25) En (26) En
(21) 03753045.8 (22) 15.05.2003
(84) DE FR IT
(43) 23.02.2005
(86) US 2003/015333 15.05.2003
(87) WO 2003/097499 2003/48 27.11.2003
(30) 17.05.2002 US 381960 P

(54) • **FÖRDEREINRICHTUNG ZUM WENDEN EINER MATERIALBAHN**
• **CONVEYOR FOR INVERTING WEB OF MATERIAL**
• **COURROIE TRANSPORTEUSE POUR RETOURNER UNE BANDE DE MATERIAU**
(73) Polymer Group, Inc., 4838 Jenkins Avenue, North Charleston, SC 29406, US
(72) NOLAN, Benjamin, Elmer, NJ 08318, US
STREPPER, Leonard, Richland, NJ 08350, US
(74) Lyons, Andrew John, et al, Marks & Clerk, Tower Building, Water Street, Liverpool L3 1BA, GB

B65H 23/188 → (51) **B41F 13/14**

B65H 23/32 → (51) **B65H 20/06**

(51) **B65H 29/60** (11) **1 621 501 B1**

(25) It (26) En
(21) 04425584.2 (22) 29.07.2004

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

(43) 01.02.2006
(54) • **Vorrichtung zur Ablenkung von Signaturen**
• **Diverting device for folded fascicles**
• **Dispositif de déviation de fascicules**

(73) OFFICINE MECCANICHE GIOVANNI CERUTTI S.p.A., Via M. Adam 66, 15033 Casale Monferrato (Alessandria), IT
(72) Pane, Mario, 13039 Trino Vercellese (VC), IT
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L., Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **B65H 75/14** (11) **1 470 071 B1**
B65H 75/50

(25) Sv (26) En
(21) 03734930.5 (22) 23.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

LV RO
(43) 27.10.2004
(86) SE 2003/000107 23.01.2003
(87) WO 2003/064308 2003/32 07.08.2003
(30) 30.01.2002 SE 0200251
(54) • **KUNSTSTOFFSPULENKÖRPER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **PLASTIC BOBBIN AND A METHOD OF MANUFACTURING SUCH A BOBBIN**
• **BOBINE PLASTIQUE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION**

(73) AB Underphone, Gökvägen 40, 183 51 Täby, SE
(72) Lundahl, Sven-Ingvar, S-360 51 Hovmantorp, SV
(74) Andersson, Per-Olof, et al, AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **B65H 75/18** (11) **1 710 189 B1**

(25) De (26) De
(21) 05006287.6 (22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 11.10.2006

(54) • **Verbrauchsmaterialrolle und Verfahren zu deren Herstellung**
• **Roll of consumable material and method for it's production**
• **Rouleau de matériau consommable et procédé pour sa production**

(73) ISO-Chemie GmbH, Röntgenstrasse 12, 73431 Aalen, DE
(72) Deiss, Martin, Dr., D-73453 Abtsgmünd, DE
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, D-80336 München, DE

B65H 75/50 → (51) **B65H 75/14**

B66B 7/10 → (51) **B66B 11/08**

(51) **B66B 11/00** (11) **1 037 847 B1**

(25) En (26) En
(21) 99909642.3 (22) 26.02.1999
(84) DE ES FR IT PT
(43) 27.09.2000
(86) US 1999/004226 26.02.1999
(87) WO 1999/043597 1999/35 02.09.1999
(30) 26.02.1998 US 31108
22.12.1998 US 218990

(54) • **AUFZUG MIT KOMPAKTEM MASCHINENRAUM**
• **ELEVATOR SYSTEM WITH COMPACT MACHINEROOM**
• **SYSTEME D'ASCENSEUR COMPRENANT UN LOCAL DE MACHINERIE COMPACT**

(73) OTIS ELEVATOR COMPANY, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US

(72) ADIFON, Leandre, Farmington, CT 06032, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B66B 11/08** (11) **1 097 101 B1**
B66B 7/10

(25) En (26) En
(21) 99936068.8 (22) 19.02.1999
(84) DE ES FR IT PT
(43) 09.05.2001
(86) US 1999/003646 19.02.1999
(87) WO 1999/043600 1999/35 02.09.1999
(30) 26.02.1998 US 31108
29.09.1998 US 162821
22.12.1998 US 218990

(54) • **AUFZUGSSYSTEMMIT AM UNTEREREM TEIL DES SCHACHTES ANGEORDNETEM ANTRIEB**
• **ELEVATOR SYSTEM HAVING DRIVE MOTOR LOCATED AT THE BOTTOM PORTION OF THE HOISTWAY**
• **SYSTEME D'ASCENSEUR PRESENTANT UN MOTEUR D'ENTRAINEMENT SITUE AU NIVEAU DE LA PORTION INFÉRIEURE DE LA CAGE D'ASCENSEUR**

(73) OTIS ELEVATOR COMPANY, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US
(72) ERICSON, Richard, J., Southington, CT 06489, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B66C 23/34** (11) **1 364 906 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03356062.4 (22) 10.04.2003
(84) BE DE ES IT
(43) 26.11.2003
(30) 21.05.2002 FR 0206170

(54) • **Turmcran mit zusammenklappbarem Gegenausleger**
• **Tower crane with foldable counter-jib**
• **Grue à tour avec contre-flèche repliable**
(73) MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE, 18, rue de Charbonnières, 69130 Ecully, FR
(72) Saint-Gerand, Jean-Claude, 42750 Saint-Denis de Cabanne, FR
(74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU BP 6153, 69466 Lyon Cedex 03, FR

B66C 23/80 → (51) **E02F 9/08**

(51) **B66C 23/90** (11) **1 607 365 B1**

(25) En (26) En
(21) 04014344.8 (22) 18.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 21.12.2005

(54) • **Hydraulischer Kran**
• **Hydraulic crane**
• **Grue hydraulique**
(73) HIAB AB, Köpmanbergsvägen 5, 824 83 Hudiksvall, SE
(72) Andersson, Lars, 820 65 Forsa, SE
(74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **B81B 3/00** (11) **1 338 553 B1**

(25) En (26) En
(21) 03002836.9 (22) 07.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 27.08.2003
(30) 07.02.2002 KR 2002007052

- (54) • *Torsionsfeder für MEMS-Struktur*
• *Torsion spring for mems structure*
• *Ressort à torsion pour une structure MEMS*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Jeong, Hee-moon, 810-1, Shinjung-maeul, ri, Gilheung-eub, Yongin-city, Gyunggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B81B 3/00 → (51) **B81B 7/02**

- (51) **B81B 7/02** (11) **1 637 498 B1**
B81B 3/00 **B81C 1/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05108509.0 (22) 15.09.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 22.03.2006
- (30) 16.09.2004 FR 0452070
- (54) • *MOS Transistor mit verformbaren Gate*
• *MOS transistor with deformable gate*
• *Transistor MOS à grille déformable*
- (73) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 31-33, rue de la Fédération, 75752 Paris Cédex 15, FR
- (72) ANCEY, Pascal, 38420, REVEL, FR
ABELE, Nicolas, 75006, PARIS, FR
CASSET, Fabrice, 38570, TENCIN, FR
- (74) de Beaumont, Michel, et al, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **B81C 1/00** (11) **1 620 356 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04726696.0 (22) 08.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
- (86) SE 2004/000561 08.04.2004
- (87) WO 2004/092050 2004/44 28.10.2004
- (30) 17.04.2003 SE 0301144
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DURCH MIKROMATERIALBEARBEITUNG HERGESTELLTEN GESCHICHTETEN VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING A MICROMACHINED LAYERED DEVICE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN DISPOSITIF EN COUCHES MICRO-USINE*
- (73) MicroMuscle AB, Westmansgatan 29, 582 16 Linköping, SE
- (72) JAGER, Edwin, S-584 22 Linköping, SE
KROGH, Magnus, S-584 32 Linköping, SE
- (74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping, SE

B81C 1/00 → (51) **B81B 7/02**

C01B 13/02 → (51) **B01J 20/18**

C01B 33/025 → (51) **C22B 5/10**

- (51) **C01B 37/02** (11) **1 144 310 B1**
H01L 21/316
- (25) En (26) En
- (21) 99967535.8 (22) 23.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.10.2001
- (86) US 1999/030655 23.12.1999
- (87) WO 2000/039028 2000/27 06.07.2000

- (30) 23.12.1998 US 220882
28.12.1998 US 222569
17.06.1999 US 335210
23.07.1999 US 361499
04.10.1999 US 413062
- (54) • *MESOPORÖSER SILICIUMDIOXIDFILM AUSGEHEND VON TENSID ENTHALTENDER LÖSUNG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *MESOPOROUS SILICA FILM FROM A SOLUTION CONTAINING A SURFACTANT AND METHODS OF MAKING SAME*
• *FILM DE SILICE MESOPOREUSE ISSU D'UNE SOLUTION CONTENANT UN TENSIOACTIF ET PROCEDES DE FABRICATION CORRESPONDANTS*
- (73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE, Pacific Northwest Division, P.O. Box 999, Richland, VA 99352, US
- (72) DOMANSKY, Karel, Richland, WA 99352, US
FRYXELL, Glen, E., Kennewick, WA 99336, US
LIU, Jun, West Richland, WA 99353, US
KOHLENER, Nathan, J., Richland, WA 99352, US
BASKARAN, Suresh, Kennewick, WA 99336, US
LI, Xiaohong, Richland, WA 99352, US
THEVUTHASAN, Suntharampillai, Kennewick, WA 99336, US
COYLE, Christopher, A., Richland, WA 99352, US
BIRNBAUM, Jerome, C., Richland, WA 99352, US
- (74) Jones, Keith William, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C01B 39/02 → (51) **B01J 20/18**

C01G 31/02 → (51) **C08K 3/22**

- (51) **C02F 1/46** (11) **1 558 527 B1**
C02F 1/461
- (25) De (26) De
- (21) 03767397.7 (22) 29.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 03.08.2005
- (86) DE 2003/003586 29.10.2003
- (87) WO 2004/041728 2004/21 21.05.2004
- (30) 07.11.2002 DE 20217325 U
29.11.2002 DE 20218562 U
04.09.2003 DE 10340655
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERHÜTUNG VON WASSERSTEIN IN WASSERFÜHRENDEN SYSTEMEN*
• *DEVICE FOR PREVENTION OF SCALE IN WATER SUPPLY SYSTEMS*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'EMPECHER L'ENTARTAGE DANS DES SYSTEMES DE CIRCULATION D'EAU*
- (73) CWW Vermögensverwaltungs GmbH, Schildstrasse 22, 95111 Rehau, DE
- (72) SCHULZE, Christel, 95100 Selb, DE
- (74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

C02F 1/461 → (51) **A61K 33/00**

C02F 1/461 → (51) **C02F 1/46**

C02F 1/469 → (51) **B01D 61/48**

C02F 1/52 → (51) **B01D 21/01**

- (51) **C02F 1/76** (11) **1 349 812 B1**
B63B 17/00
- (25) En (26) En
- (21) 01273069.3 (22) 06.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.10.2003
- (86) US 2001/051241 06.11.2001
- (87) WO 2002/072478 2002/38 19.09.2002
- (30) 06.11.2000 US 246427 P
- (54) • *BALLASTWASSERBEHANDLUNG ZUR REGULIERUNG EXOTISCHER SPEZIES*
• *BALLAST WATER TREATMENT FOR EXOTIC SPECIES CONTROL*
• *TRAITEMENT DES EAUX DE BALLAST POUR LA MAITRISE DES ESPECES EXOTIQUES*
- (73) Russell, Larry, 11th Floor, 2140 Shattuck Avenue, Berkeley, CA 94704, US
- (72) Russell, Larry, Berkeley, CA 94704, US
- (74) Hill, Justin John, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

C02F 11/08 → (51) **A62D 3/00**

C02F 11/14 → (51) **B01D 21/01**

- (51) **C03B 23/033** (11) **1 685 073 B1**
C03B 27/04 **C03B 35/16**
B65G 49/06
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04805811.9 (22) 05.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
- (86) FR 2004/050568 05.11.2004
- (87) WO 2005/047198 2005/21 26.05.2005
- (30) 12.11.2003 FR 0350827
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON KONVEXEN GLASPLATTEN*
• *METHOD AND MACHINE FOR THE PRODUCTION OF CONVEX GLASS SHEETS*
• *PROCEDE ET MACHINE D'OBTENTION DE FEUILLES DE VERRE BOMBÉES*
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) LECLERCQ, Jacques, F-80240 ROISEL, FR
GARNIER, Gilles, F-60420 DOMPIERRE, FR
- (74) Colombier, Christian, Saint-Gobain Recherche, 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

C03B 27/04 → (51) **C03B 23/033**

C03B 35/16 → (51) **C03B 23/033**

- (51) **C03B 37/018** (11) **1 550 640 B1**
C23C 16/50 **H05H 1/46**
- (25) En (26) En
- (21) 04078524.8 (22) 24.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.07.2005
- (30) 30.12.2003 NL 1025155
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Herstellen einer Vorform durch chemische Abscheidung aus der Dampfphase mittels Plasma*
• *Apparatus and method for manufacturing a preform by plasma chemical vapour deposition*
• *Appareil et procédé pour la fabrication d'une préforme par dépôt chimique en phase vapeur utilisant un plasma*
- (73) Draka Fibre Technology B.V., Zwaanstraat 1, 5651 CA Eindhoven, NL

- (72) Deckers, Rob Hubertus Matheus, 5643 KB Eindhoven, NL
van Stralen, Mattheus Jacobus Nicolaas, 5045 DV Tilburg, NL
- (74) Valkonet, Rutger, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
- (60) 06076373.7 / 1 712 527

C03C 8/00 → (51) **H01C 7/00**

C03C 23/00 → (51) **B41M 5/26**

C04B 14/20 → (51) **C08K 3/22**

C04B 35/565 → (51) **C04B 35/80**

- (51) **C04B 35/80** (11) **1 640 352 B1**
C04B 35/565 **B32B 18/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05255981.2 (22) 26.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 29.03.2006
- (30) 28.09.2004 US 952193
- (54) • *Kostengünstiges Herstellungsverfahren für hochleistungs Keramikmatrix - Verbundwerkstoffe*
• *Low cost manufacturing process for high performance ceramic matrix composites*
• *Procédé de faible cout de production des matériaux composites à matrice céramique à haute performance*

- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (84) DE FR GB
- (72) Steibel, James Dale, Mason Ohio 45040, US
- (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C04B 37/00 → (51) **H01H 33/66**

C04B 37/02 → (51) **H01H 33/66**

C04B 41/48 → (51) **C09D 175/06**

C04B 41/50 → (51) **C25C 3/08**

C07B 39/00 → (51) **C07B 59/00**

- (51) **C07B 59/00** (11) **1 554 231 B1**
C07C 17/093 **C07B 39/00**
C07F 7/08
- (25) En (26) En
- (21) 03798241.0 (22) 18.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (86) GB 2003/004026 18.09.2003
- (87) WO 2004/029006 2004/15 08.04.2004
- (30) 27.09.2002 GB 0222426
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLUORHALOGENALKANEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF FLUOROHALOALKANES*
• *PROCEDE POUR LA PREPARATION DE FLUOROHALOALCANES*
- (73) Hammersmith Imanet, Ltd, Cyclotron Building, Hammersmith Campus, DuCane Road, London W12 0NN, GB
- (72) BRADY, Frank, 9 Harcourt House, London SW8 2AB, GB
- LUTHRA, Sajinder, Hammersmith Imanet Ltd, London W12 0NN, GB
- ZHAO, Yongjun, Hammersmith Imanet Ltd, London W12 0NN, GB

- (74) Hammett, Audrey Grace Campbell, et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

C07C 17/093 → (51) **C07B 59/00**

- (51) **C07C 29/42** (11) **1 658 256 B1**
C07C 33/042

- (25) De (26) De
- (21) 04763087.6 (22) 03.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
- (86) EP 2004/007269 03.07.2004
- (87) WO 2005/019144 2005/09 03.03.2005
- (30) 24.07.2003 DE 10333598
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PROPARGYLALKOHOL*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF PROPARGYL ALCOHOL*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ALCOOL PROPARGYLIQUE*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) VICARI, Maximilian, 67117 Limburgerhof, DE
- RUDLOFF, Martin, 67161 Gönningheim, DE
- KRAMER, Andreas, 67159 Friedelsheim, DE
- DREWS, Ronald, 69488 Birkenau, DE

C07C 33/042 → (51) **C07C 29/42**

C07C 43/307 → (51) **C08K 5/06**

- (51) **C07C 45/30** (11) **1 499 576 B1**
C07H 19/01 **C07D 347/00**

- (25) En (26) En
- (21) 03724279.9 (22) 28.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 26.01.2005
- (86) US 2003/013070 28.04.2003
- (87) WO 2003/093210 2003/46 13.11.2003
- (30) 29.04.2002 US 376318 P
- (54) • *SELEKTIVE OXIDATION MIT ERHÖHTER SICHERHEIT*
• *SELECTIVE OXIDATION PROCESS WITH ENHANCED SAFETY*
• *PROCEDE D'OXYDATION SELECTIVE SECURITE AMELIOREE*
- (73) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
- (72) CHIACCHIO, Ugo, I-95024 Acireale, IT
- RESCIFINA, Antonio, I-95022 Acicatena, IT
- MIRAGLIA, Giuseppe, I-95100 Catania, IT
- MAGNANO, Mariangela, I-95027 San Gregorio di Catania, IT
- DI RAIMONDO, Paola, I-95027 San Gregorio di Catania, IT
- (74) Bradley, Adrian, Wyeth Pharmaceuticals, Patent Department Huntercombe Lane South Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

- (51) **C07C 47/55** (11) **1 499 577 B1**
C07D 403/04 **A61K 31/505**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
- (21) 03729926.0 (22) 16.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 26.01.2005
- (86) EP 2003/003969 16.04.2003

- (87) WO 2003/087026 2003/43 23.10.2003
- (30) 18.04.2002 EP 02008228
- (54) • *2-(2,6-DICHLOROPHENYL)-DIARYLIMIDAZOLE*
• *2-(2,6-DICHLOROPHENYL)-DIARYLIMIDAZOLES*
• *2-(2,6-DICHLOROPHENYL)-DIARYLIMIDAZOLES*
- (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) BRANDT, Michael, 82393 Iffeldorf, DE
- FERTIG, Georg, 82377 Penzberg, DE
- KRELL, Hans-Willi, 82377 Penzberg, DE
- VON HIRSCHHEYDT, Thomas Dr., 82377 Penzberg, DE
- VOSS, Edgar, 83673 Bichl, DE
- (74) Schreiner, Siegfried, Roche Diagnostics GmbH, Patent Department(TR-E), Nonnenwald 2, 82377 Penzberg, DE

- (51) **C07C 51/487** (11) **1 358 149 B1**
B01J 21/18 **B01J 23/44**
B01J 35/10 **B01J 35/06**

- (25) De (26) De
- (21) 02710816.6 (22) 29.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.11.2003
- (86) EP 2002/000900 29.01.2002
- (87) WO 2002/060851 2002/32 08.08.2002
- (30) 31.01.2001 DE 10104224
- 27.08.2001 DE 10141848
- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON ROH-TEREPHTHALSÄURE UND DAFÜR GEEIGNETE KOHLENSTOFFFASERN ENHALTENDE KATALYSATOREN*
• *METHOD FOR CLEANING CRUDE TEREPHTHALIC ACID AND CATALYSTS SUITABLE FOR THE SAME AND CONTAINING CARBON FIBRES*
• *PROCEDE POUR NETTOYER L'ACIDE TEREPHTHALIQUE BRUT ET CATALYSEURS ADAPTES A CET EFFET, CONTENANT DES FIBRES DE CARBONE*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HAAKE, Mathias, 68161 Mannheim, DE
- SCHWAB, Ekkehard, 67434 Neustadt, DE
- KOCH, Michael, 67346 Speyer, DE
- MÜLLER, Hans-Joachim, 82319 Starnberg, DE
- STROEZEL, Manfred, 68549 Ilvesheim, DE
- PETERSEN, Hermann, 67269 Grünstadt, DE
- SCHREYER, Peter, 69469 Weinheim, DE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Patentanwälte, Isenbruck - Bösl - Hörschler - Wichmann - Huhn, Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C07C 61/08 → (51) **C07C 229/00**

C07C 205/00 → (51) **C07C 229/00**

C07C 213/08 → (51) **C07D 307/91**

C07C 217/80 → (51) **C07D 307/91**

- (51) **C07C 229/00** (11) **1 177 168 B1**
C07C 205/00 **C07C 61/08**
C07C 237/22 **C07C 271/22**
C07C 311/19 **C07D 295/20**
C07D 311/16 **C07D 311/66**

- (25) En (26) En
- (21) 00921874.4 (22) 07.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 06.02.2002

- (86) US 2000/009319 07.04.2000
(87) WO 2000/061542 2000/42 19.10.2000
(30) 09.04.1999 US 128545 P
12.10.1999 US 158370 P
(54) • *CASPASE INHIBITOREN UND IHRE VERWENDUNG*
• *CASPASE INHIBITORS AND THE USE THEREOF*
• *INHIBITEURS DE LA CASPASE ET LEUR UTILISATION*
- (73) Cytovia, Inc., 6650 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) CAI, Sui, Xiong, San Diego, CA 92130, US
WEBER, Eckard, San Diego, CA 92103, US
WANG, Yan, Austin, TX 78750, US
MILLS, Gordon, B., Houston, TX 77005, US
GREEN, Douglas, R., San Diego, CA 92130, US
(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C07C 235/20** (11) **1 458 672 B1**
A61K 31/16 **A61P 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 02788145.7 (22) 18.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

- (43) 22.09.2004
(86) GB 2002/005744 18.12.2002
(87) WO 2003/051822 2003/26 26.06.2003
(30) 19.12.2001 SE 0104334
(54) • *SUBSTITUIERTE PHENYLPROPIONSÄURE-REDERIVATE ALS AGONISTEN DES MENSCHLICHEN PEROXISOM-PROLIFERATOR-AKTIVERTEN REZEPTORS ALPHA (PPAR)*
• *SUBSTITUTED PHENYLPROPIONIC ACID DERIVATIVES AS AGONISTS TO HUMAN PEROXISOME PROLIFERATOR-ACTIVATED RECEPTOR ALPHA (PPAR)*
• *DERIVES D'ACIDE PHENYLPROPIONIQUE COMME ANTAGONISTES DE RECEPTEUR ALPHA ACTIVE PAR PROLIFERATEUR DE PEROXISOME HUMAIN (PPAR)*

- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) ALSTERMARK LINDSTEDT, Eva-Lotte, S-431 83, SE
OLSSON, Anna, Christina, S-431 83, SE
LI, Lanna, S-431 83, SE

C07C 237/22 → (51) **C07C 229/00**

C07C 245/20 → (51) **C07D 307/91**

C07C 271/22 → (51) **C07C 229/00**

(51) **C07C 303/44** (11) **1 476 422 B1**
C07C 311/48

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03718875.2 (22) 14.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 17.11.2004
(86) FR 2003/000482 14.02.2003
(87) WO 2003/070694 2003/35 28.08.2003
(30) 20.02.2002 FR 0202137

- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER ORGANISCHEN LÖSUNG EINES SULFONYLGRUPPE TRAGENDEN IMIDS*
• *METHOD FOR TREATING AN IMIDE ORGANIC SOLUTION BEARING A SULFONYL GROUP*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT D'UNE SOLUTION ORGANIQUE D'IMIDE PORTEUR DE GROUPE SULFONYLE*

- (73) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR
(72) BESSON, Bernard, F-01700 Les Echets, FR

- (74) Dutruc-Rosset, Marie-Claude, et al, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C07C 311/19 → (51) **C07C 229/00**

C07C 311/48 → (51) **C07C 303/44**

(51) **C07D 207/00** (11) **1 263 723 B1**
C07D 223/14 **C07D 237/00**
C07D 491/12 **A61K 31/40**
A61K 31/50 **A61K 31/55**

- (25) En (26) En
(21) 01913273.7 (22) 01.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- (43) 11.12.2002
(86) US 2001/006811 01.03.2001
(87) WO 2001/064635 2001/36 07.09.2001
(30) 01.03.2000 US 186106 P

- (54) • *NINGALIN B ANALOGA GEEIGNET ZUR AUFHEBUNG DER MEHRFACHMEDIKAMENTENRESISTENZ*

- *NINGALIN B ANALOGS EMPLOYABLE FOR REVERSING MULTIDRUG RESISTANCE*
• *ANALOGUES DE NINGALINE B UTILISES POUR INVERSER LA RESISTANCE A L'ACTION DE PLUSIEURS MEDICAMENTS*

- (73) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US

- (72) BOGER, Dale, L., La Jolla, CA 92037, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C07D 211/02** (11) **1 613 591 B1**
C07D 211/90

- (25) En (26) En
(21) 04726941.0 (22) 13.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (43) 11.01.2006
(86) CA 2004/000545 13.04.2004
(87) WO 2004/089902 2004/43 21.10.2004
(30) 14.04.2003 CA 2425561

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,4-DIHYDROPYRIDIN-INTERMEDIATE UND DEREN DERIVATE*
• *PROCESS TO PREPARE 1,4-DIHYDROPYRIDINE INTERMEDIATES AND DERIVATIVES THEREOF*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE PRODUITS INTERMEDIAIRES DE 1,4-DIHYDROPYRIDINE ET DE DERIVES DE CEUX-CI*

- (73) Apotex Pharmachem Inc., 34 Spalding Drive, Bradford, Ontario N3T 6B8, CA

- (72) CHE, Daqing, Brantford, Ontario N3R 7L6, CA
GUNTOORI, Bhaskar, Reddy, Brantford, Ontario N3T 6M5, CA
MURTHY, K., S., Keshava, Ancaster, Ontario L9G 3W2, CA

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

C07D 211/90 → (51) **A61K 31/4422**

C07D 211/90 → (51) **C07D 211/02**

C07D 211/92 → (51) **A61K 31/4422**

C07D 213/61 → (51) **C07D 401/12**

C07D 213/68 → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 213/89** (11) **1 562 940 B1**
A61K 31/44 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 03796416.0 (22) 17.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.08.2005
(86) US 2003/036766 17.11.2003
(87) WO 2004/046092 2004/23 03.06.2004
(30) 18.11.2002 US 427670 P

- (54) • *ARYLSULFONAMIDE*
• *ARYL SULFONAMIDES*
• *ARYLSULFONAMIDES*

- (73) ChemoCentryx, Inc., 850 Maude Avenue, Mountain View California 94043, US

- (72) UNGASHE, Solomon, Fremont, CA 94536, US
WEI, Zheng, Redwood City, CA 94062, US
WRIGHT, J., J., Redwood City, CA 94063, US
PENNEL, Andrew, M.K., San Francisco, CA 94131, US

- (74) Baldock, Sharon Claire, et al, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(60) 07004318.7

(51) **C07D 215/38** (11) **1 257 537 B1**
C07D 311/58 **C07D 471/04**

- A61K 31/352** **A61K 31/473**
A61K 31/505 **A61P 9/00**
A61P 11/00 **A61P 11/06**
A61P 35/00 **C07D 311/64**

- (25) En (26) En
(21) 01902568.3 (22) 24.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- (43) 20.11.2002
(86) IB 2001/000079 24.01.2001
(87) WO 2001/053266 2001/30 26.07.2001
(30) 24.01.2000 US 177351 P
17.08.2000 US 225826 P

- (54) • *DURCH EINEN MORPHOLINREST SUBSTITUIERTE THERAPEUTISCHE VERBINDUNGEN*
• *THERAPEUTIC MORPHOLINO-SUBSTITUTED COMPOUNDS*
• *COMPOSES THERAPEUTIQUES A SUBSTITUTION MORPHOLINO*

- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) ROBERTSON, Alan, D., South Melbourne, Victoria 3205, AU

- JACKSON, Shaun, North Balwyn Victoria 3104, AU
KENCHE, Vijaya, Oakleigh, East Victoria 3166, AU
YAIP, Cindy, Knoxfield Victoria 3180, AU
PARBAHARAN, Hishani, Mt Waverly Victoria 3149, AU
THOMPSON, Phil, Northcote Victoria 3070, AU

- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen, DK

(51) **C07D 221/16** (11) **0 819 121 B1**
A61K 31/435 **C07D 401/04**
C07D 491/04 **C07D 405/12**
C07D 401/12

- (25) En (26) En
(21) 96912469.2 (22) 03.04.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
NL PT SE

- LT LV
(43) 21.01.1998

- (86) US 1996/004172 03.04.1996
(87) WO 1996/031478 1996/45 10.10.1996
(30) 07.04.1995 US 418323
(54) • *TRICYCLISCHE DERIVATE ANWENDBAR ALS G-PROTEIN INHIBITOREN UND FÜR DIE BEHANDLUNG VON PROLIFERATIVE ERKRANKUNGEN*
• *TRICYCLIC COMPOUNDS USEFUL FOR INHIBITION OF G-PROTEIN FUNCTION AND FOR TREATMENT OF PROLIFERATIVE DISEASES*
• *COMPOSES TRICYCLIQUES UTILES A L'INHIBITION DE LA FONCTION DE LA PROTEINE-G ET AU TRAITEMENT DES MALADIES PROLIFERATIVES*
- (73) SCHERING CORPORATION, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
Pharmacopeia Drug Discovery, Inc., 3000 Eastpark Boulevard, Cranbury, New Jersey 08512, US
- (72) AFONSO, Adriano, West Caldwell, NJ 07006, US
BALDWIN, John, J., Gwynedd Valley, PA 19437, US
DOLL, Ronald, J., Maplewood, NJ 07040, US
LI, Ge, Franklin Park, NJ 08823, US
MALLAMS, Alan, K., Hackettstown, NJ 07840, US
NJORGE, F., George, Union, NJ 07083, US
RANE, Dinanath, F., Morganville, NJ 07751, US
READER, John, C., Princeton, NJ 08540, US
ROSSMAN, Randall, R., Nutley, NJ 07110, US
- (74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07D 223/14 → (51) **C07D 207/00**

- (51) **C07D 231/56** (11) **1 427 706 B1**
C07D 491/04 **C07D 495/04**
C07D 495/12 **C07D 471/04**
A61K 31/415 **A61K 31/435**
- (25) En (26) En
(21) 02763656.2 (22) 19.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 16.06.2004
(86) US 2002/029625 19.09.2002
(87) WO 2003/024936 2003/13 27.03.2003
(30) 19.09.2001 US 323297 P
24.05.2002 US 383226 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE PYRAZOLOVERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGEN*
• *SUBSTITUTED PYRAZOLO COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATION*
• *COMPOSES DE PYRAZOLO SUBSTITUES POUR LE TRAITEMENT DE L'INFLAMMATION*
- (73) Pharmacia Corporation, 100 Route 206 North, Peapack, NJ 07977, US
- (72) METZ, Suzanne, Chesterfield, MO 63017, US
CLARE, Michael, Skokie, IL 60077, US
CRICH, Joyce, Z., Glenview, IL 60025, US
HAGEN, Timothy, J., Gurnee, IL 60031, US
HANSON, Gunnar, J., Skokie, IL 60077, US
HUANG, He, Northbrook, IL 60062, US
HOUDEK, Stephen, J., Des Plaines, IL 60018, US
STEALEY, Michael, A., Libertyville, IL 60048, US
VAZQUEZ, Michael, L., Ballwin, MO 63021, US
WEIER, Richard, M., Lake Bluff, IL 60044, US
XU, Xiangdong, Gurnee, IL 60031, US

- (74) Bridle, Andrew Barry, Pfizer Limited UK
Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07D 233/48 → (51) **A61K 31/42****C07D 233/64** → (51) **A61K 31/404**

- (51) **C07D 235/06** (11) **1 373 220 B1**
A61P 15/10 **A61K 31/4188**
- (25) En (26) En
(21) 02731130.7 (22) 06.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- RO SI
- (43) 02.01.2004
(86) US 2002/007791 06.03.2002
(87) WO 2002/088093 2002/45 07.11.2002
(30) 09.03.2001 US 803537
05.06.2001 US 874484
14.12.2001 US 17939
- (54) • *BENZIMIDAZOLE ZUR BEHANDLUNG SEXUELLER FEHLFUNKTIONEN*
• *BENZIMIDAZOLES THAT ARE USEFUL IN TREATING SEXUAL DYSFUNCTION*
• *BENZIMIDAZOLES UTILES DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES SEXUELS*
- (73) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/AP6D-2, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6050, US
- (72) COWART, Marlon, D., Round Lake Beach, IL 60073, US
BHATIA, Pramila, A., Libertyville, IL 60048, US
DAANEN, Jerome, F., Racine, WI 53405, US
STEWART, Andrew, O., Libertyville, IL 60048, US
KOLASA, Teodozj, Lake Villa, IL 60046, US
ROHDE, Jeffrey, J., Evanston, IL 60202, US
PATEL, Meena, V., Green Oaks, IL 60048, US
BRIONI, Jorge, D., Vernon Hills, IL 60061, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C07D 235/30 → (51) **A61K 31/42****C07D 237/00** → (51) **C07D 207/00****C07D 239/06** → (51) **C12P 17/12****C07D 249/18** → (51) **A61K 31/4192**

- (51) **C07D 261/04** (11) **1 003 730 B1**
C07D 307/58 **A01N 43/08**
A01N 43/08
- (25) De (26) De
(21) 98943774.4 (22) 23.07.1998
(84) CH DE FR GB LI
- (43) 31.05.2000
(86) EP 1998/004636 23.07.1998
(87) WO 1999/007688 1999/07 18.02.1999
(30) 07.08.1997 DE 19734201
- (54) • *2-BENZOYL-CYCLOHEXAN-1,3-DIONE*
• *2-BENZOYL-CYCLOHEXANE-1,3-DIONES*
• *2-BENZOYLE-CYCLOHEXANE-1,3-DIONES*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ENGEL, Stefan, D-55286 Wörrstadt, DE
RHEINHEIMER, Joachim, D-67063 Ludwigshafen, DE
BAUMANN, Ernst, D-67373 Dudenhofen, DE
von DEYN, Wolfgang, D-67435 Neustadt, DE
HILL, Regina, Luise, D-67346 Speyer, DE
MAYER, Guido, D-67433 Neustadt, DE
MISSLITZ, Ulf, D-67433 Neustadt, DE

- WAGNER, Oliver, D-67061 Ludwigshafen, DE
WITSCHHEL, Matthias, D-67061 Ludwigshafen, DE
OTTEN, Martina, D-67069 Ludwigshafen, DE
WALTER, Helmut, D-67283 Obrigheim, DE
WESTPHALEN, Karl-Otto, D-67346 Speyer, DE

- (51) **C07D 263/44** (11) **1 709 014 B1**
C07D 277/34 **A61K 31/421**
A61K 31/426 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 05722436.2 (22) 18.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
- (43) 11.10.2006
(86) US 2005/001344 18.01.2005
(87) WO 2005/070905 2005/31 04.08.2005
(30) 20.01.2004 US 537630 P
- (54) • *ANTI-DIABETISCHE OXAZOLIDINDIONE UND THIAZOLIDINDIONE*
• *ANTI-DIABETIC OXAZOLIDINEDIONES AND THIAZOLIDINEDIONES*
• *OXAZOLIDINEDIONES ET THIAZOLIDINEDIONES ANTI-DIABETIQUES*
- (73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) SHI, Guo, Q., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MEINKE, Peter, T., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
DROPIŃSKI, James, F., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
ZHANG, Yong, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07D 277/34 → (51) **A61K 31/4192****C07D 277/34** → (51) **A61K 31/42****C07D 277/34** → (51) **C07D 263/44****C07D 277/82** → (51) **A61K 31/42****C07D 295/20** → (51) **C07C 229/00**

- (51) **C07D 307/50** (11) **1 161 426 B1**
(25) En (26) En
(21) 00912231.8 (22) 11.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.12.2001
(86) ZA 2000/000024 11.02.2000
(87) WO 2000/047569 2000/33 17.08.2000
(30) 11.02.1999 DE 19905655
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FURFURAL*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF FURFURAL*
• *PROCEDE SERVANT A PREPARER FURFURAL*
- (73) INTERNATIONAL FURAN TECHNOLOGY (PTY) LIMITED, 15 The Boulevard Westway Office Park Westville, 3630 Kwa Zulu Natal, ZA
- (72) ZEITSCH, Karl, J., D-50935 Köln, DE
(74) Fry, Alan Valentine, et al, FRY HEATH & SPENCE LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

C07D 307/58 → (51) **C07D 261/04**

(51) **C07D 307/91** (11) **1 013 651 B1**
C07C 245/20 **C07C 217/80**
C07C 213/08

(25) Ja (26) En
(21) 98935301.6 (22) 30.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 28.06.2000
(86) JP 1998/003416 30.07.1998
(87) WO 1999/006389 1999/06 11.02.1999
(30) 01.08.1997 JP 20790197

(54) • DERIVATE VON O-(PERFLUOR)DIBENZO-
FURANIUM-SALZEN, ZWISCHENPRO-
DUKTE ZU IHRER HERSTELLUNG,
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER
ZWISCHENPRODUKTE, PERFLUORALKY-
LIERUNGSMITTEL UND PERFLUORALKY-
LIERUNGSVERFAHREN
• O-(PERFLUOROALKYL)DIBENZOFURA-
NIUM SALT DERIVATIVES, INTERMEDI-
ATES FOR THE PREPARATION OF THE
SAME, PROCESS FOR THE PREPARATION
OF THE INTERMEDIATES, PERFLUOR-
OALKYLATING AGENTS, AND PROCESS
FOR PERFLUOROALKYLATION
• DERIVES DE SELS DE O-(PERFLUOROAL-
KYL)DIBENZOFURANIUM, INTERMEDI-
AIRES UTILES DANS LA PREPARATION DE
CEUX-CI, PROCEDE DE PREPARATION DE
CES INTERMEDIAIRES, AGENTS ET PRO-
CEDE DE PERFLUOROALKYLATION

(73) DAIKIN INDUSTRIES, LIMITED, Umeda
Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-
chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0015,
JP
(72) UMEMOTO, Teruo, Colorado 80234, US
ADACHI, Kenji-MEC Laboratory of Daikin
Industries, Ibaraki 305-0841, JP
ISHIHARA, Sumi-MEC Laboratory of Daikin
Industries, Ibaraki 305-0841, JP
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679
München, DE

C07D 311/16 → (51) **C07C 229/00**

C07D 311/58 → (51) **C07D 215/38**

C07D 311/64 → (51) **C07D 215/38**

C07D 311/66 → (51) **C07C 229/00**

C07D 347/00 → (51) **C07C 45/30**

C07D 401/04 → (51) **C07D 221/16**

C07D 401/06 → (51) **A61K 31/4422**

(51) **C07D 401/12** (11) **1 180 103 B1**
A61K 31/47 **A61P 43/00**
C07D 401/14

(25) En (26) En
(21) 00929401.8 (22) 20.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 20.02.2002
(86) EP 2000/003597 20.04.2000
(87) WO 2000/064887 2000/44 02.11.2000
(30) 27.04.1999 EP 99108200
(54) • RENIN INHIBITOREN
• RENIN INHIBITORS
• INHIBITEURS DE LA RENINE

(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-
strasse 124, 4002 Basel, CH
(72) BREU, Volker, D-79418 Schliengen, DE
BUR, Daniel, CH-4106 Therwil, CH
MAERKI, Hans-Peter, CH-4059 Basle, CH
VIEIRA, Eric, CH-4123 Allschwil, CH

WOSTL, Wolfgang, D-79639 Grenzach-
Wyhlen, DE

(74) Witte, Hubert, et al, Grenzacherstrasse, 124,
4070 Basel, CH

(51) **C07D 401/12** (11) **1 411 053 B1**
C07D 213/61 **C07D 213/68**

(25) En (26) En
(21) 01919463.8 (22) 10.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) SI
(43) 21.04.2004
(86) ES 2001/000143 10.04.2001
(87) WO 2001/079194 2001/43 25.10.2001
(30) 14.04.2000 ES 200000989
(54) • METHODE ZUR DARSTELLUNG VON
(PYRIDYL SUBSTITUIERTEN)METHYL-
THIO-BENZIMIDAZOL-DERIVATEN
• METHOD FOR OBTAINING DERIVATIVES
OF (PYRIDYL SUBSTITUTED)METHYL|
THIO|BENZIMIDAZOL
• PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR DES
DERIVES DE (PYRIDYL SUBSTITUE)
METHYL|THIO|BENZIMIDAZOLE
(73) ESTEVE QUIMICA, S.A., Avenida Mare de
Deu de Montserrat, 12, 08024 Barcelona, ES
(72) COPPI, Laura, E-08024 Barcelona, ES
BERENQUER MAIMO, Ramon, Esteve Qui-
mica, S.A., E-08024 Barcelona, ES
(74) Arias Sanz, Juan, ABG Patentes, S.L. Orense,
68, 7th floor, 28020 Madrid, ES

(51) **C07D 401/12** (11) **1 476 441 B1**

(25) En (26) En
(21) 02806580.3 (22) 01.10.2002
(84) DE FR IT TR
(43) 17.11.2004
(86) TR 2002/000058 01.10.2002
(87) WO 2003/062223 2003/31 31.07.2003
(30) 23.01.2002 TR 200200186
(54) • VERFAHREN ZUR ELIMINIERUNG VON
SULFONANALOGA IN DER SYNTHESE
VON PYRIDIN-BENZIMIDAZOL-SULFOXY-
DEN
• A METHOD OF ELIMINATING SULFONE
ANALOG IN THE SYNTHESIS OF PYRI-
DINE-BENZIMIDAZOLE SULFOXIDES
• TECHNIQUE D'ELIMINATION D'ANALOGUE
DE SULFONE DANS LA SYNTHESE DE
SULFOXYDES PYRIDINE-BENZIMIDAZOLE

(73) Ulkar Kimya Sanayii Ve Ticaret A.S., Barba-
dos Bulvari 76-78, Besiktas 34353 Istanbul,
TR
(72) ÜNSAL, Serafettin, Cerkezköy, 59500 Tekir-
dag, TR
(74) Özbay, Cenk, et al, Nobel Ilaç Sanayii ve
Ticaret A.S. Barbaros Bulvari, No: 76-78,
Besiktas 34353 Istanbul, TR

(51) **C07D 401/12** (11) **1 487 818 B1**
A61K 31/4439 **A61P 1/04**

(25) En (26) En
(21) 03707279.0 (22) 04.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 22.12.2004
(86) SE 2003/000378 04.03.2003
(87) WO 2003/074514 2003/37 12.09.2003
(30) 05.03.2002 US 362187 P
(54) • ALKYLAMMONIUMSALZE VON OMEPRA-
ZOL UND ESOMEPRAZOL
• ALKYLAMMONIUM SALTS OF OMEPRA-
ZOLE AND ESOMEPRAZOLE
• SELS D'ALKYLAMMONIUM D'OMEPRA-
ZOLE ET D'ESOMEPRAZOLE
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) DAHLSTRÖM, Mikael, S-431 83 Mölndal, SE

C07D 401/12 → (51) **C07D 221/16**

(51) **C07D 401/14** (11) **1 539 743 B1**
C07D 487/08 **A61K 31/4155**

(25) En (26) En
(21) 03792484.2 (22) 19.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 15.06.2005
(86) GB 2003/003623 19.08.2003
(87) WO 2004/018459 2004/10 04.03.2004
(30) 21.08.2002 EP 02292075
(54) • PYRAZOLDERIVATE ALS GNRH-INHIBI-
TOREN
• PYRAZOLE DERIVATIVES AS GNRH INHI-
BITORS
• DERIVES DE PYRAZOLE EN TANT QU'IN-
HIBITEURS DE GNRH
(73) AstraZeneca AB, Sodertälje, 151 85, SE
(72) BIRD, Thomas Geoffrey Colerick, F-51689
Reims Cedex 2, FR
MAUDET, Mickael Louis Pierre, F-51689
Reims Cedex 2, FR
(74) French, Philip Joseph, AstraZeneca Global
Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

(51) **C07D 401/14** (11) **1 556 372 B1**
A61K 31/4545 **A61P 13/10**

(25) En (26) En
(21) 03779416.1 (22) 29.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
LT LV
(43) 27.07.2005
(86) US 2003/034444 29.10.2003
(87) WO 2004/041806 2004/21 21.05.2004
(30) 30.10.2002 US 422229 P
11.07.2003 US 486483 P
(54) • SUBSTITUIERTE 4-AMINO-1-(PYRIDYL-
METHYL)PIPERIDINE ZUR VERWENDUNG
ALS MUSCARINREZEPTOR-ANTAGONIS-
TEN
• SUBSTITUTED 4-AMINO-1-(PYRIDYL-
METHYL) PIPERIDINE AS MUSCARINIC
RECEPTOR ANTAGONISTS
• 4-AMINO-1-(PYRIDYLMETHYL) PIPERI-
DINE SUBSTITUEE ET COMPOSES ASSO-
CIES

(73) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard,
South San Francisco, CA 94080, US
(72) MAMMEN, Mathai, Redwood Shores, CA
94065, US
WILSON, Richard, El Sobrante, CA 94803,
US
CHEN, Yan, Burlingame, CA 94010, US
DUNHAM, Sarah, South Yarra 3141 Victoria,
AU
HUGHES, Adam, Belmont, CA 94002, US
HUSFELD, Craig, Redwood City, CA 94061,
US
JI, Yu-Hua, Redwood City, CA 94065, US
LI, Li, Sunnyvale, CA 94087, US
MISCHKI, Trevor, Ottawa, Ontario K2C 3T3,
CA
STERGIADES, Ioanna, San Francisco, CA
94109, US
(74) Hay, Martin Alexander, et al, Martin A. Hay &
Co. 13 Queen Victoria Street, Macclesfield
Cheshire SK11 6LP, GB

C07D 401/14 → (51) **A61K 31/506**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 403/04	→ (51)	A61K 31/404
C07D 403/04	→ (51)	C07C 47/55
C07D 403/12	→ (51)	A61K 31/506
C07D 403/14	→ (51)	A61K 31/506
C07D 405/06	→ (51)	A61K 31/4422
C07D 405/12	→ (51)	C07D 221/16
C07D 405/14	→ (51)	A61K 31/506
C07D 407/14	→ (51)	C07F 9/10
C07D 409/14	→ (51)	A61K 31/506
C07D 413/04	→ (51)	A61K 31/404
C07D 417/04	→ (51)	A61K 31/404
C07D 417/04	→ (51)	A61K 31/42
C07D 471/04	→ (51)	A61K 31/506
C07D 471/04	→ (51)	C07D 215/38
C07D 471/04	→ (51)	C07D 231/56
(51) C07D 473/06	(11) 1 648 895 B1	A61K 31/522
(25) En	(26) En	
(21) 04779540.6	(22) 29.07.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL HR LT LV MK		
(43) 26.04.2006		
(86) US 2004/024525	29.07.2004	
(87) WO 2005/012303	2005/06 10.02.2005	
(30) 31.07.2003	US 492218 P	
(54) • METABOLIT EINES XANTHINPHOSPHODIESTERASE-5-INHIBITORS UND DERIVATE DAVON, DIE SICH ZUR BEHANDLUNG VON ERREKTIONSSTÖRUNGEN EIGNEN		
• METABOLITE OF XANTHINE PHOSPHODIESTERASE 5 INHIBITOR AND DERIVATIVES THEREOF USEFUL FOR TREATMENT OF ERECTILE DYSFUNCTION		
• METABOLITE DE L'INHIBITEUR DE XANTHINE PHOSPHODIESTERASE 5 ET DERIVES DE CE METABOLITE, UTILES DANS LE TRAITEMENT DE LA DYSERECTION		
(73) SCHERING CORPORATION, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US		
(72) GHOSAL, Anima, Edison, NJ 08817, US TONG, Wei, New City, NY 10956, US CHOWDHURY, Swapan, K., Warren, NJ 07059, US ZBAIDA, Shmuel, East Brunswick, NJ 08816, US WIRTH, Mark, A., Neshanic Station, NJ 08853, US ALTON, Kevin, B., Cedar Knolls, NJ 07927, US PATRICK, James, E., Belle Mead, NJ 08502, US BOYLE, Craig, D., Branchburg, NJ 08876, US STAMFORD, Andrew, Chatham Township, NJ 07928, US		
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE		
(51) C07D 487/08	(11) 1 673 372 B1	A61K 31/551
A61P 25/28		

(25) En	(26) En	
(21) 04768673.8	(22) 24.09.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 28.06.2006		
(86) GB 2004/004130	24.09.2004	
(87) WO 2005/030777	2005/14 07.04.2005	
(30) 26.09.2003	US 506664 P	
(54) • NICHTAMIDNONANE		
• NON-AMIDE NONANES		
• NONANES NON AMIDE		
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE		
(72) ERNST, Glen c/o AstraZeneca R & D Wilmington, Wilmington, Delaware 19850-5437, US PHILLIPS, Eifion, Bothwyn, PA 19061, US SCHMIESING, Richard c/o J AstraZeneca R & D, Wilmington, Delaware 19850-5437, US		
(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, AstraZeneca Global Intellectual Property, S-151 85 Södertälje, SE		
C07D 487/08	→ (51)	C07D 401/14
C07D 491/04	→ (51)	A61K 31/506
C07D 491/04	→ (51)	C07D 221/16
C07D 491/04	→ (51)	C07D 231/56
C07D 491/12	→ (51)	C07D 207/00
(51) C07D 495/04	(11) 1 117 667 B1	A61K 31/435
(25) En	(26) En	
(21) 99947469.5	(22) 01.10.1999	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
LT LV RO SI		
(43) 25.07.2001		
(86) EP 1999/007418	01.10.1999	
(87) WO 2000/020422	2000/15 13.04.2000	
(30) 06.10.1998	EP 98203363	
(54) • BENZOTHIENO[3,2-C]PYRIDINE ALS ALPHA2-ANTAGONISTEN		
• BENZOTHIENO[3,2-C]PYRIDINES AS ALPHA2 ANTAGONISTS		
• BENZOTHIENO[3,2-C]PYRIDINES CONVENANT COMME ANTAGONISTES DE ALPHA2		
(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE		
(72) KENNIS, Ludo Edmond Josephine, B-2340 Beerse, BE PIETERS, Serge Maria Aloysius, B-2340 Beerse, BE BISCHOFF, François Paul, B-2340 Beerse, BE		
(74) Quaghebeur, Luc, et al, Janssen Pharmaceutica N.V., Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE		
C07D 495/04	→ (51)	C07D 231/56
C07D 495/12	→ (51)	C07D 231/56
C07D 498/14	→ (51)	A61K 31/40
(51) C07F 1/12	(11) 1 603 923 B1	C07F 5/00
C07F 15/00		
(25) De	(26) De	
(21) 04718627.5	(22) 09.03.2004	
(84) DE FR GB NL		
(43) 14.12.2005		
(86) EP 2004/002393	09.03.2004	
(87) WO 2004/081017	2004/39 23.09.2004	
(30) 11.03.2003	DE 10310887	
(54) • METALLKOMPLEXE		

• METAL COMPLEXES		
• COMPLEXES METALLIQUES		
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE		
(72) STÖSSEL, Philipp, 60487 Frankfurt am Main, DE SPREITZER, Hubert, 68519 Viernheim, DE		
C07F 5/00	→ (51)	C07F 1/12
C07F 5/02	→ (51)	C08G 77/12
(51) C07F 7/00	(11) 1 134 224 B1	C07F 7/21
(25) En	(26) En	
(21) 01106037.3	(22) 12.03.2001	
(84) BE DE FR		
(43) 19.09.2001		
(30) 13.03.2000	JP 2000069313	
13.03.2000	JP 2000069314	
01.06.2000	JP 2000164102	
(54) • Cyclosilan, eine flüssige Zusammensetzung und ein Verfahren zur Bildung eines Silicium-Films		
• Cyclosilane compound, and solution composition and process for forming a silicon film		
• Silane cyclique, composition liquide et procédé pour la formation d'un film de silicium		
(73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP		
(72) Matsuki, Yasuo, Tokyo, 104-0045, JP Ebata, Satoshi, Tokyo, 104-0045, JP		
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE		
(51) C07F 7/08	(11) 1 495 032 B1	
(25) En	(26) En	
(21) 03746076.3	(22) 28.03.2003	
(84) DE EE		
(43) 12.01.2005		
(86) US 2003/009696	28.03.2003	
(87) WO 2003/084970	2003/42 16.10.2003	
(30) 04.04.2002	US 117259	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHENYLOORGANOSILICIUMZWISCHENPRODUKTEN		
• PROCESS FOR PREPARING PHENYLOORGANOSILICON INTERMEDIATES		
• PROCEDE DE PREPARATION D'INTERMEDIAIRES DE PHENYLOORGANOSILICONE		
(73) DOW CORNING CORPORATION, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994, US		
(72) NGUYEN, Binh, T., Midland, MI 48640, US BEDBURY, Curtis, J., Midland, MI 48640, US CANNADY, John, P., Midland, MI 48642, US		
(74) Spott, Gottfried, Spott, Weinmiller & Böhm Patentanwälte Sendlinger-Tor-Platz 11, 80336 München, DE		
C07F 7/08	→ (51)	C07B 59/00
C07F 7/21	→ (51)	C07F 7/00
C07F 7/21	→ (51)	C08G 77/12
(51) C07F 9/10	(11) 1 417 211 B1	C07D 407/14
A61K 31/683	A23J 7/00	
A61P 25/00	A61K 31/685	
C11B 1/10	A61P 35/00	
(25) En	(26) En	
(21) 02753988.1	(22) 29.07.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(43) 12.05.2004		
(86) CA 2002/001185	29.07.2002	

- (87) WO 2003/011873 2003/07 13.02.2003
- (30) 27.07.2001 US 307842 P
- (54) • **FLAVONOIDE UND MEHRFACH UNGESÄTTIGTE FETTSÄUREN ENTHALTENDE NATÜRLICHE PHOSPHOLIPIDE MARITIMEN URSPRUNGS SOWIE DEREN ANWENDUNGEN**
- **NATURAL PHOSPHOLIPIDS OF MARINE ORIGIN CONTAINING FLAVONOIDS AND POLYUNSATURATED PHOSPHOLIPIDS AND THEIR USES**
- **PHOSPHOLIPIDES NATURELS D'ORIGINE MARINE CONTENANT DES FLAVONOÏDES ET DES ACIDES GRAS POLYINSATURÉS, ET LEURS APPLICATIONS**
- (73) Neptune Technologies & Bioresources Inc., 500, St-Martin Boulevard West, Suite 550, Laval, Québec H7M 3Y2, CA
- (72) SAMPALIS, Fotini, Laval, Quebec H7W 3J8, CA
- (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

C07F 9/59 → (51) **A61K 31/4422**

C07F 11/00 → (51) **A61K 31/00**

C07F 15/00 → (51) **C07F 1/12**

C07H 19/01 → (51) **C07C 45/30**

- (51) **C07J 1/00** (11) **1 272 504 B1**
- A61K 31/565** **C07J 41/00**
- A61P 5/30**
- (25) De (26) De
- (21) 01931609.0 (22) 12.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 08.01.2003
- (86) EP 2001/004290 12.04.2001
- (87) WO 2001/077139 2001/42 18.10.2001
- (30) 12.04.2000 DE 10019167
- 26.05.2000 US 207370 P
- (54) • **8.BETA.-HYDROCARBYL-SUBSTITUIERTE ESTRATRIENE ALS SELEKTIV WIRKSAME ESTROGENE**
- **8BETA-HYDROCARBYL-SUBSTITUTED ESTRATRIENES FOR USE AS SELECTIVE ESTROGENS**
- **ESTRATRIENES A SUBSTITUTION 8BETA-HYDROCARBYLE UTILISES COMME OESTROGENES A ACTION SELECTIVE**
- (73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) PETERS, Olaf, 07745 Jena, DE
- HILLISCH, Alexander, 07743 Jena, DE
- THIEME, Ina, 07616 Graitschen, DE
- ELGER, Walter, 14195 Berlin, DE
- HEGELE-HARTUNG, Christa, 45470 Mülheim a. d. Ruhr, DE
- KOLLENKIRCHEN, Uwe, 12209 Berlin, DE
- FRITZEMEIER, Karl-Heinrich, 13505 Berlin, DE
- PATCHEV, Vladimir, 07749 Jena, DE

C07J 41/00 → (51) **C07J 1/00**

C07K 1/16 → (51) **C12N 15/12**

C07K 1/20 → (51) **C12N 15/12**

C07K 1/22 → (51) **C12N 15/12**

C07K 1/36 → (51) **C07K 16/06**

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C07K 14/475** (11) **0 904 367 B1**
- A61K 38/18**
- (25) En (26) En
- (21) 97917841.5 (22) 03.04.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV RO SI
- (43) 31.03.1999
- (86) US 1997/005541 03.04.1997
- (87) WO 1997/038101 1997/44 16.10.1997
- (30) 05.04.1996 US 628428
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN VON STAMMZELLFAKTOR (SCF)-ANALOGEN UND AUF DIESE BEZOGENE VERFAHREN**
- **SCF ANALOG COMPOSITIONS AND METHODS**
- **COMPOSITIONS D'ANALOGUES DE SCF ET PROCEDES ASSOCIES**
- (73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US
- (72) LU, Hsieng, Sen, Thousand Oaks, CA 91362, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C07K 14/505 → (51) **C12P 21/00**

- (51) **C07K 14/705** (11) **1 632 499 B1**
- C12Q 1/68** **G01N 33/574**
- (25) En (26) En
- (21) 05018354.0 (22) 11.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.03.2006
- (30) 08.03.1999 PCT/US99/05028
- 11.03.1999 US 123972 P
- 11.05.1999 US 133459 P
- 02.06.1999 PCT/US99/12252
- 22.06.1999 US 140650 P
- 22.06.1999 US 140653 P
- 20.07.1999 US 144758 P
- 26.07.1999 US 145698 P
- 28.07.1999 US 146222 P
- 17.08.1999 US 149395 P
- 31.08.1999 US 151689 P
- 01.09.1999 PCT/US99/20111
- 15.09.1999 PCT/US99/21090
- 30.11.1999 PCT/US99/28313
- 01.12.1999 PCT/US99/28301
- 01.12.1999 PCT/US99/28634
- 05.01.2000 PCT/US00/00219
- (54) • **In Tumoren vervielfältigte Gensequenzen und deren diagnostische Verwendungen**
- **Gene sequences amplified in tumours and their diagnostic uses**
- **Séquences des gènes amplifiés dans des tumeurs et leurs utilisations diagnostiques**
- (73) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
- (72) Ashkenazi, Avi J., San Mateo, CA 94402, US
- Goddard, Audrey, San Francisco, CA 94131, US
- Godowski, Paul J., Burlingame, CA 94010, US
- Gurney, Austin L., San Francisco, CA 94114, US
- Hillan, Kenneth J., San Francisco, CA 94114, US
- Masters, Scot A., San Carlos, CA 94070, US
- Pan, James, Oakville Ontario, L6J4R2, CA
- Pitti, Robert M., El Cerrito, CA 94530, US
- Roy, Margaret Ann, San Francisco, CA 94123, US
- Smith, Victoria, Burlingame, CA 94010, US
- Stone, Donna M., Brisbane, CA 94005, US
- Watanabe, Colin K., Moraga, CA 94556, US
- Wood, William I., Cupertino, CA 95014, US

- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (62) 00907270.3 / 1 173 563

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/775 → (51) **A61K 38/00**

- (51) **C07K 16/00** (11) **1 506 235 B1**
- C12N 5/16** **C12N 15/06**
- (25) En (26) En
- (21) 03725333.3 (22) 17.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
- (86) GB 2003/001684 17.04.2003
- (87) WO 2003/089471 2003/44 30.10.2003
- (30) 17.04.2002 GB 0208817
- (54) • **METHODE ZUR PRODUKTION MONOKLONALER ANTIKÖRPER**
- **METHOD FOR PRODUCING MONOCLONAL ANTIBODIES**
- **PROCEDE DE PRODUCTION D'ANTICORPS MONOCLONAUX**
- (73) EUROPEAN MOLECULAR BIOLOGY LABORATORY, Postfach 10 22 09, 69012 Heidelberg, DE
- (72) SAWYER, Alan, Michael European Molecular Biology, D-69012 Heidelberg, DE
- DE MASI, Federico European Molecular Biology, D-69012 Heidelberg, DE
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07K 16/06 (11) **1 601 697 B1**
C07K 1/36 **C07K 17/02**

- (25) En (26) En
- (21) 04715906.6 (22) 01.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 07.12.2005
- (86) EP 2004/002041 01.03.2004
- (87) WO 2004/076485 2004/37 10.09.2004
- (30) 28.02.2003 GB 0304576
- (54) • **Reinigung von Antikörpern durch Protein A und Ionenaustauschromatographie**
- **Antibody purification by Protein A and ion exchange chromatography**
- **Purification d'anticorps par chromatographie d'affinité sur Proteine A et chromatographie par échange d'ions**
- (73) Lonza Biologics plc, 228 Bath Road, Berkshire, Slough SL1 4DY, GB
- (72) BONNERJEA, Julian, High Wycombe, Bucks HP14 4LZ, GB
- PRENETA, Anna, Walton-on-Thames, Surrey KT12 3EU, GB
- (74) Reiss, Gilles François, Lonza AG Legal Services Patent Department Münchensteinerstrasse 38, 4002 Basel, CH

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/28 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/28 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/40 → (51) **C12N 9/12**

C07K 16/44 → (51) **G01N 33/573**

C07K 17/02 → (51) **C07K 16/06**

- (51) **C08B 11/20** (11) **1 452 544 B1**
C08L 1/28
- (25) De (26) De
(21) 04003373.0 (22) 13.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.09.2004
(30) 26.02.2003 DE 10308109
- (54) • Verfahren zur Herstellung von wasserdispersiblen Celluloseethern mit vermindertem Glyoxalgehalt
• Process for making water dispersible celluloseethers having a reduced amount of free glyoxal
• Procédé de préparation d'éthers de cellulose dispersibles dans l'eau et ayant un taux en glyoxal libre réduit
- (73) Wolff Cellulosics GmbH & Co.KG, 29656 Walsrode, DE
- (72) Brackhagen, Meinolf, Dr., 29664 Walsrode, DE
Schlesiger, Hartwig Dr., 29683 Bad Fallingb., DE
- (74) Marx, Thiemo Patrick, Bayer Material Science AG Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE
-
- (51) **C08B 37/00** (11) **1 501 873 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03719718.3 (22) 10.04.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 02.02.2005
(86) US 2003/011271 10.04.2003
(87) WO 2003/095497 2003/47 20.11.2003
(30) 06.05.2002 US 139858
- (54) • KATIONISCHES POLYMER ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS KONDITIONIERUNGSMITTEL
• A CATIONIC POLYMER COMPOSITION AND ITS USE IN CONDITIONING APPLICATIONS
• COMPOSITION POLYMERES CATIONIQUE ET SON UTILISATION DANS DES APPLICATIONS DE CONDITIONNEMENT
- (73) HERCULES INCORPORATED, 1313 N. Market Street, Hercules Plaza, Wilmington, Delaware 19894-0001, US
- (72) ERAZO-MAJEWICZ, Paquita, Newark, DE 19711, US
MODI, Jashawant J., Hockessin, DE 19707, US
XU, Zu-Feng, Newark, DE 19711, US
WHEELER, Charles, R., Jr., Claymont, DE 19703-1309, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C08F 2/12** → (51) **C08G 65/46**
-
- C08F 2/38** → (51) **H01L 51/30**
-
- C08F 2/44** → (51) **C08F 290/02**
-
- C08F 4/04** → (51) **C08K 5/3492**
-
- C08F 4/642** → (51) **C08F 10/02**
-
- C08F 4/642** → (51) **C08F 10/06**
-
- (51) **C08F 6/02** (11) **1 401 885 B1**
C08F 8/26
- (25) De (26) De
(21) 02730191.0 (22) 23.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 31.03.2004
(86) EP 2002/004445 23.04.2002
- (87) WO 2002/096958 2002/49 05.12.2002
(30) 29.05.2001 US 865519
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN MIT REDUZIERTEM HALOGENGEHALT, HALOGENREDUZIERTE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE VERWENDUNG DIESER ZUSAMMENSETZUNG
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF POLYMER COMPOSITIONS WITH REDUCED HALOGEN CONTENT, REDUCED-HALOGEN POLYMER COMPOSITIONS AND UTILIZATION THEREOF
• PROCEDE POUR PRODUIRE DES COMPOSITIONS POLYMERES A TENEUR EN HALOGENE REDUITE, COMPOSITIONS POLYMERES A TENEUR EN HALOGENE REDUITE ET UTILISATION DE CES COMPOSITIONS
- (73) RohMax Additives GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) ROOS, Sebastian, 65779 Kelkheim/Ts, DE
BOLLINGER, Joseph, Martin, North Wales, PA 19454, US
SCHERER, Markus, 66822 Lebach, DE
-
- C08F 6/12** → (51) **C08G 65/46**
-
- (51) **C08F 8/02** (11) **1 316 565 B1**
C08G 69/48 **C08G 73/02**
D21H 21/20 **D21H 17/55**
- (25) En (26) En
(21) 03075360.2 (22) 14.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.06.2003
(30) 19.11.1999 EP 99850174
19.11.1999 US 166564 P
- (54) • Nassverfestigungsmittel und Verfahren zu seiner Herstellung
• Wet strength agent and method for production thereof
• Agent conferant une résistance à l'état humide et procédé de son fabrication
- (73) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE
- (84) SE
- (72) Gorzynski, Marek, 52349 Düren, DE
Biermann, Christian, 50170 Kerpen-Buir, DE
Macherey, Heribert J., 52372 Kreuzau, DE
Andersson, Arne, 444 46 Stenungsund, SE
- (62) 00980181.2 / 1 242 466
-
- (51) **C08F 8/04** (11) **1 093 473 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99932137.5 (22) 30.06.1999
- (84) BE DE FI FR GB
- (43) 25.04.2001
(86) US 1999/014898 30.06.1999
(87) WO 2000/000521 2000/01 06.01.2000
(30) 30.06.1998 US 108048
- (54) • POLYALPHAOLEFINE MIT VERVESSERTER OXIDATIONSTABILITÄT UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• POLYALPHAOLEFINS WITH IMPROVED OXIDATIVE STABILITY AND THE PROCESS OF MAKING THEREOF
• POLYALPHAOLEFINES RESISTANT MIEUX A L'OXYDATION, PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE
- (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 1301 McKinney St., 34th Floor, Houston, TX 77010, US
- (72) SKLEDAR, Gregg, M., Kingwood, TX 77346, US
HOPE, Kenneth, D., Kingwood, TX 77339, US
- (74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- (51) **C08F 8/20** (11) **1 373 329 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02721372.7 (22) 05.03.2002
- (84) BE DE FR GB IT NL
- (43) 02.01.2004
(86) US 2002/007531 05.03.2002
(87) WO 2002/072645 2002/38 19.09.2002
(30) 12.03.2001 US 804714
- (54) • VERBESSERTE BROMIERTE POLYSTYROLHARZE
• IMPROVED BROMINATED POLYSTYRENIC RESINS
• RÉSINES DE POLYSTYRÈNE BROMÉES AMÉLIORÉES
- (73) ALBEMARLE CORPORATION, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US
- (72) KOLICH, Charles, H., Baton Rouge, LA 70810, US
DADGAR, Billie, B., Magnolia, AR 71753, US
BALHOFF, Donald, E., Baton Rouge, LA 70809, US
AO, Meng-Sheng, Baton Rouge, LA 70817, US
LIN, Homer, C., Baton Rouge, LA 70816, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- C08F 8/26** → (51) **C08F 6/02**
-
- C08F 8/32** → (51) **C08K 5/3492**
-
- (51) **C08F 10/02** (11) **1 426 386 B1**
C08F 4/642
- (25) En (26) En
(21) 04001780.8 (22) 04.12.1997
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 09.06.2004
(30) 09.07.1997 JP 18419997
- (54) • Katalysatorbestandteil zur Olefinpolymerisation
• Catalyst component for polymerization of olefins
• Composition de Catalyseur pour la polymérisation d'oléfines
- (73) MARUZEN PETROCHEMICAL CO., LTD., 25-10 Hatchobori 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8502, JP
- (72) Takemori, Toshifumi, Ichihara-shi Chiba-ken 290-0023, JP
Yamamoto, Shigeharu, Yotsukaido-shi Chiba-ken 284, JP
Tsuchitani, Masatoshi, Bunkyo-ku Tokyo 112-0002, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 97946101.9 / 0 997 480
-
- (51) **C08F 10/06** (11) **1 599 513 B1**
C08F 4/642
- (25) En (26) En
(21) 04708126.0 (22) 04.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
(86) US 2004/003072 04.02.2004
(87) WO 2004/078802 2004/38 16.09.2004
(30) 05.03.2003 US 379752
- (54) • VERFAHREN ZUR POLYMERISATION VON PROPYLEN
• PROPYLENE POLYMERIZATION PROCESS
• PROCEDE DE POLYMERISATION DE PROPYLENE

- (73) Equistar Chemicals, LP, One Houston Center, 1221 McKinney Street, Houston, TX 77010, US
(72) MEVERDEN, Craig, C., Mason, OH 45040, US
HLATKY, Gregory, G., Morrow, OH 45152, US
WANG, Shaotian, Mason, OH 45040, US
(74) Nederlof, Etienne C., et al, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V., Postbus 266, 2501 AW Den Haag, NL

C08F 12/22 → (51) **C08K 5/3492****C08F 118/14** → (51) **C08G 63/02**

- (51) **C08F 214/26** (11) **1 499 650 B1**
(25) En (26) En
(21) 03721917.7 (22) 29.04.2003
(84) DE FR GB IT NL
(43) 26.01.2005
(86) US 2003/013210 29.04.2003
(87) WO 2003/093333 2003/46 13.11.2003
(30) 30.04.2002 US 376645 P
(54) • **VINYLETHER MODIFIZIERTES SINTERBARES POLYTETRAFLUORETHYLEN**
• **HIGH VINYL ETHER MODIFIED SINTERABLE POLYTETRAFLUOROETHYLENE**
• **Polytétrafluoroéthylène fritttable modifié à teneur élevée en éther vinylique**
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) ATEN, Ralph, M., Chadds Ford, PA 19317, US
LIBERT, Sharon, Ann, Hockessin, DE 19707, US
(74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(60) 07002729.7

(51) **C08F 220/42** (11) **1 572 765 B1**
C08J 9/00

- (25) De (26) De
(21) 03816984.3 (22) 18.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(86) EP 2003/011542 18.10.2003
(87) WO 2004/111100 2004/52 23.12.2004
(30) 18.12.2002 DE 10259674
(54) • **DERIVATISIERUNG HOCHMOLEKULARER POLYMETHACRYLIMIDE**
• **DERIVATISATION OF POLYMETHACRYLAMIDES WITH A HIGH MOLECULAR WEIGHT**
• **DERIVATISATION DE POLYMETHACRYLAMIDES A HAUT POIDS MOLECULAIRE**
(73) Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
(72) STEIN, Peter, 64367 Traisa, DE
SCHERBLE, Jonas, 64367 Mühltal, DE
GEYER, Werner, 64367 Mühltal, DE
BARTHEL, Thomas, 64646 Heppenheim, DE
SEIBERT, Hermann, 67663 Kaiserslautern, DE
MAIER, Leonard, 63110 Rodgau, DE
ROOSEN, Dirk, 64521 Gross-Gerau, DE

C08F 265/04 → (51) **C09D 175/06****C08F 265/06** → (51) **C09D 175/06**

- (51) **C08F 279/02** (11) **1 477 501 B1**
C09D 151/06
(25) Ja (26) En
(21) 03737500.3 (22) 06.02.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 17.11.2004
(86) JP 2003/001220 06.02.2003
(87) WO 2003/066694 2003/33 14.08.2003
(30) 06.02.2002 JP 2002030084
(54) • **MODIFIZIERTES POLYMER UND BESCHICHTUNGSMASSE**
• **MODIFIED POLYMER AND COATING MATERIAL**
• **POLYMERE MODIFIE ET MATERIAU DE REVETEMENT**
(73) ZEON CORPORATION, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) KITAHARA, Shizuo, c/o ZEON CORPORATION, Tokyo 100-0005, JP
TANAKA, Yasushi, c/o ZEON CORPORATION, Tokyo 100-0005, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C08F 283/12** (11) **1 713 844 B1**
C08F 290/06 **C08F 290/14**

- (25) De (26) De
(21) 05715714.1 (22) 03.03.2005
(84) BE DE FR GB
(43) 25.10.2006
(86) EP 2005/002271 03.03.2005
(87) WO 2005/087827 2005/38 22.09.2005
(30) 11.03.2004 DE 102004011995
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILIKONHALTIGEN MISCHPOLYMERISATEN**
• **METHOD FOR PRODUCTION OF MIXED POLYMERS CONTAINING SILICON**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE POLYMERES MELANGES CONTENANT DE LA SILICONE**
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) STARK, Kurt, 01365 Weilersbach, DE
HÖGL, Christian, 84367 Reut, DE
(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08F 283/12 → (51) **C08L 33/12**

(51) **C08F 290/02** (11) **1 582 539 B1**
C08F 2/44 **G01N 33/545**
A61K 49/00 **A61K 49/04**
C08F 290/06

- (25) Ja (26) En
(21) 03782830.8 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(86) JP 2003/016325 19.12.2003
(87) WO 2004/056894 2004/28 08.07.2004
(30) 19.12.2002 JP 2002368080
(54) • **LEUCHTSUBSTANZ- ODER KONTRASTMITTELHALTIGE LATEXPOLYMERPARTIKEL UND DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **LATEX POLYMER PARTICLES CONTAINING FLUORESCENT SUBSTANCE OR CONTRAST MEDIUM AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME**
• **PARTICULES POLYMERES DE LATEX CONTENANT UNE SUBSTANCE FLUORESCENTE OU UN MILIEU DE CONTRASTE ET PROCEDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT**
(73) NanoCarrier Co., Ltd., 4-19, Kashiwa-no-ha 5-chome, Kashiwa-shi, Chiba 277-0882, JP
(72) SHIBATA, Naoya, Matsudo-shi, Chiba 271-0051, JP

- NAGASAKI, Yukio, Moriya-shi, Ibaraki 302-0128, JP
KATAOKA, Kazunori, Nakano-ku, Tokyo 165-0031, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08F 290/06 → (51) **C08F 283/12****C08F 290/06** → (51) **C08F 290/02****C08F 290/14** → (51) **C08F 283/12****C08F 291/02** → (51) **C08J 3/12**

- (51) **C08G 8/20** (11) **1 583 785 B1**
C09D 161/12 **D21H 17/48**
(25) NI (26) En
(21) 04702464.1 (22) 15.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(86) NL 2004/000036 15.01.2004
(87) WO 2004/065445 2004/32 05.08.2004
(30) 17.01.2003 NL 1022425
(54) • **PHENOLHARZ. VERWENDUNG EINES PHENOLHARZES SOWIE FORMPRODUKT DARAUS**
• **PHENOL RESIN, USE OF A PHENOL RESIN AS WELL AS MOULDED PRODUCT FORMED THEREFROM**
• **RESINE PHENOLIQUE, UTILISATION D'UNE RESINE PHENOLIQUE ET PRODUIT MOULE OBTENU A PARTIR DE CETTE DERNIERE**
(73) Trespä International B.V., Wetering 20, 6002 SM Weert, NL
(72) SCHUREN, Gerardus, Wilhelmus, NL-6097 BT Heel, NL
VRIJSEN, Theodorus, NL-3941 Eksel, BE
(74) Blokland, Arie, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

C08G 8/24 → (51) **B27K 3/15****C08G 8/28** → (51) **C08L 61/14****C08G 18/08** → (51) **C09D 175/06**

- (51) **C08G 18/12** (11) **1 493 762 B1**
C08G 18/40 **C08G 18/75**
(25) En (26) En
(21) 03015170.8 (22) 04.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2005
(54) • **Harz und Tinte zum Bedrucken von schrumpfbaren Manschetten**
• **Resin and Ink for the Printing of Shrink Sleeves**
• **Résine et encre pour imprimer des manchons retractables**
(73) Siegwerk Benelux NV, Rijksweg 10, 2880 Bornem, BE
(72) Eugène, Denis, 74800 La Roche sur Foron, FR
Eisele, Gilles, 74250 Fillinges, FR
Catherin, Gilles, 01630 St. Genis Pouilly, FR
(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

C08G 18/12 → (51) **C09D 175/06****C08G 18/40** → (51) **C08G 18/12**

C08G 18/40	→ (51)	C09D 175/06
C08G 18/42	→ (51)	C09D 175/06
C08G 18/44	→ (51)	C09D 175/06
C08G 18/46	→ (51)	C09D 175/06
C08G 18/62	→ (51)	C09D 175/06
C08G 18/66	→ (51)	C09D 175/06
C08G 18/70	→ (51)	C09D 175/06
C08G 18/75	→ (51)	C08G 18/12
C08G 18/78	→ (51)	C09D 175/06
C08G 61/10	→ (51)	H01L 51/30

(51) C08G 63/02	(11) 1 539 852 B1
C08G 63/08	C08F 118/14
(25) En	(26) En
(21) 03794597.9	(22) 03.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.06.2005	
(86) US 2003/027568	03.09.2003
(87) WO 2004/022653	2004/12 18.03.2004
(30) 05.09.2002	US 408638 P
(54) • SCHNELLTROCKNENDE BESCHICHTUNGSMITTEL • FAST DRYING COATINGS • RETEMENT A SECHAGE RAPIDE	
(73) Vocfree, Inc., 163 South Street, Hackensack, NJ 07601, US	
(72) SUGERMAN, Gerald, Allendale, NJ 07401, US	
(74) Schnappauf, Georg, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE	

C08G 63/08	→ (51)	C08G 63/02
C08G 63/48	→ (51)	C09D 175/06
C08G 63/668	→ (51)	C09D 175/06
C08G 63/89	→ (51)	C08G 65/46

(51) C08G 64/30	(11) 1 383 821 B1
(25) De	(26) De
(21) 02726158.5	(22) 13.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 28.01.2004	
(86) EP 2002/002725	13.03.2002
(87) WO 2002/077067	2002/40 03.10.2002
(30) 26.03.2001	DE 10114804
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYCARBONATEN • METHOD FOR PRODUCING POLYCARBONATES • PROCEDE DE FABRICATION DE POLYCARBONATES	
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE	
(72) KRATSCHMER, Silke, D 60488 Frankfurt, DE	
HUCKS, Uwe, 46519 Alpen, DE	
PREIN, Michael, D-47809 Krefeld, DE	

(51) C08G 64/30	(11) 1 506 249 B1
C08J 5/18	B29C 47/04
(25) En	(26) En
(21) 03714492.0	(22) 02.04.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 16.02.2005	
(86) US 2003/010015	02.04.2003
(87) WO 2003/095521	2003/47 20.11.2003
(30) 08.05.2002	US 63687
(54) • MEHRWANDIGE POLYCARBONATPLATTE UND IHR HERSTELLUNGSVERFAHREN • MULTIWALL POLYCARBONATE SHEET AND METHOD FOR ITS PRODUCTION • FEUILLE DE POLYCARBONATE MULTI- COUCHE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CELLE-CI	
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
(72) Goossens, Johannes, Martinus, Dina, NL-4624 HN Bergen op Zoom, NL	
Kamps, Jan, Henk, NL-4611 JX Bergen op Zoom, NL	
Prada, Lina, E-3007 Murcia, ES	
Tacke-Willemsen, Augustina, Martina, NL-4617 NM Bergen op Zoom, NL	
Verhoogt, Hendrik, NL-4617GK Bergen op Zoom, NL	
Zirkzee, Hendricus, Franciscus, NL-4423 AJ Schore, NL	
(74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	

C08G 65/40 → (51) **H01M 8/10**

(51) C08G 65/46	(11) 1 280 845 B1
C08G 63/89	C08G 69/46
C08F 2/12	C08F 6/12
(25) En	(26) En
(21) 00980955.9	(22) 04.12.2000
(84) DE ES FR GB IT NL	
(43) 05.02.2003	
(86) US 2000/032869	04.12.2000
(87) WO 2001/083588	2001/45 08.11.2001
(30) 04.05.2000	US 564825
(54) • VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON POLYMERHARZEN AUS AUFSCHLÄMMUNGEN • METHOD FOR ISOLATING POLYMER RESIN FROM SOLUTION SLURRIES • PROCEDE PERMETTANT D'ISOLER UNE RESINE POLYMERE D'UNE SUSPENSION	
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
(72) BATES, Gary, Mell, Voorheesville, NY 12186, US	
GUO, Hua, Selkirk, NY 12158, US	
(74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	

(51) C08G 69/26	(11) 1 416 008 B1
C08G 69/28	C08K 3/00
H01B 1/24	
(25) En	(26) En
(21) 03256337.1	(22) 08.10.2003
(84) DE FR GB IT	
(43) 06.05.2004	
(30) 08.10.2002	JP 2002295236
03.09.2003	JP 2003311644
(54) • Polyamid und daraus hergestellte Harzzusammensetzung • Polyamide and resin composition containing the same • Polyamide et composition de résine à base de ce dernier	
(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., No. 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP	

(72) Ogawa, Shun, Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc., Hiratsuka-shi Kanagawa-ken, JP	
Yoshinaka, Satoshi, Mitsubishi Gas Chemical Co Inc, Hiratsuka-shi Kanagawa-ken, JP	
Hayashi, Takeo, Mitsubishi Gas Chemical Co. Inc., Hiratsuka-shi Kanagawa-ken, JP	
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	

C08G 69/26 → (51) **B32B 27/34**

C08G 69/28 → (51) **C08G 69/26**

C08G 69/46 → (51) **C08G 65/46**

C08G 69/48 → (51) **C08F 8/02**

C08G 73/02 → (51) **C08F 8/02**

(51) C08G 77/12	(11) 1 499 661 B1
C08G 77/18	C07F 7/21
C07F 5/02	
(25) En	(26) En
(21) 03728589.7	(22) 29.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 26.01.2005	
(86) US 2003/013203	29.04.2003
(87) WO 2003/093349	2003/46 13.11.2003
(30) 01.05.2002	US 377425 P
(54) • ORGANOWASSERSTOFFSILIZIUMVERBINDUNGEN • ORGANOHYDROGENSILICON COMPOUNDS • COMPOSES ORGANOHYDROGENOSILICIUM	
(73) DOW CORNING CORPORATION, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994, US	
(72) ASCH, Karmen, Beaverton, MI 48612, US	
CHAPMAN, Brian, Midland, MI 48640, US	
DURFEE, Loren, Midland, MI 48642, US	
HENSEL, Robert, Midland, MI 48640, US	
MITCHELL, Timothy, Clio, MI 48420, US	
TONGE, James, Sanford, MI 48657, US	
VAN DORT, Paul, Sanford, MI 48657, US	
(74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB	

C08G 77/12 → (51) **C08L 83/04**

(51) C08G 77/18	→ (51) C08G 77/12
(51) C08G 77/388	(11) 1 595 910 B1
(25) De	(26) De
(21) 05008490.4	(22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 16.11.2005	
(30) 14.05.2004	DE 102004025131
(54) • Derivatisierte, permanent quaternierte Stickstoffatome aufweisende, geradkettige oder verzweigte aminofunktionelle Organopolysiloxane • Derivatised, permanently quaternised nitrogen atoms bearing, linear or branched aminofunctional organopolysiloxanes • Dérivés d'organopolysiloxanes linéaires ou ramifiés à fonctions amines, présentant des groupements amines quaternaires permanents	
(73) Schill + Seilacher "Struktol" Aktiengesellschaft, Moorfleeterstrasse 28, 22113 Hamburg, DE	
(72) Spitzner, Harmut, Dr., 01612 Roda, DE	
Just, Berthold, Dr., 22397 Hamburg, DE	

Twardawa, Elke, 01159 Dresden, DE
Thümmler, Gisela, 01259 Dresden, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C08G 77/50 → (51) **C08L 83/04**

C08J 3/00 → (51) **C09D 175/06**

C08J 3/03 → (51) **C09D 175/06**

(51) **C08J 3/12** (11) **1 468 041 B1**
B32B 27/26 **C08F 291/02**

(25) En (26) En
(21) 02804181.2 (22) 20.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 20.10.2004
(86) EP 2002/012970 20.11.2002
(87) WO 2003/048234 2003/24 12.06.2003
(30) 06.12.2001 CH 223001
(54) • **HARZZUSAMMENSETZUNG**
• **RESIN COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE RESINE**

(73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland)
GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH

(72) SALVIN, Roger, Pierre-Elie, F-68300 Saint
Louis, FR
HOSHINO, Masato, Tokyo 192-0904, JP
MARCHESINI, Alessandro, F-68128 Rose-
nau, FR

(74) Hoffmann, Daniele, et al, Huntsman (Europe)
BVBA Intellectual Property Department
Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

C08J 3/22 → (51) **B32B 27/32**

(51) **C08J 3/28** (11) **1 495 067 B1**
B29B 13/08 **B29B 7/30**

(25) En (26) En
(21) 03723549.6 (22) 17.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 12.01.2005
(86) SE 2003/000623 17.04.2003
(87) WO 2003/087199 2003/43 23.10.2003
(30) 18.04.2002 SE 0201173
(54) • **VERFAHREN ZUR STRAHLENBEHAND-
LUNG VON ETHYLENPOLYMEREN**
• **A PROCESS FOR RADIATION TREATMENT
OF ETHYLENE POLYMERS**
• **PROCEDE DE RADIOTHERAPIE DE POLY-
MERES D'ETHYLENE**

(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330,
06101 Porvoo, FI

(72) EK, Carl-Gustaf, S-426 58 Västra Frölunda,
SE
BÄCKMAN, Mats, S-416 51 Göteborg, SE
MARTINSSON, Hans-Bertil, S-472 95 Vare-
kil, SE

(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, et al, Awapatent
AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **C08J 3/28** (11) **1 675 891 B1**
C08L 5/06 **A61K 9/00**
C08J 5/18

(25) En (26) En
(21) 04793897.2 (22) 13.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 05.07.2006
(86) US 2004/030919 13.10.2004
(87) WO 2005/037895 2005/17 28.04.2005
(30) 14.10.2003 US 510518 P
28.09.2004 US 950631

(54) • **AUS MIT GAMMA-STRAHLEN BESTRAHL-
TEM PEKTIN HERGESTELLTE PEKTIN-
FILME**

• **PECTIN FILMS PREPARED FROM GAMMA
IRRADIATED PECTIN**

• **FILMS DE PECTINE PREPARES A PARTIR
DE PECTINE IRRADIEE AUX RAYONS
GAMMA**

(73) CP Kelco, U.S., Inc., 1000 Parkwood Circle,
Suite 1000, Atlanta, GA 30339, US

(72) CLARK, Ross, San Diego, CA 92131-3630,
US

(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins &
Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ,
GB

(51) **C08J 5/00** (11) **1 273 614 B1**
F16J 15/16 **B29C 43/52**
C08L 27/18 **B29K 27/18**

(25) Ja (26) En
(21) 01917479.6 (22) 21.03.2001
(84) DE FR IT
(43) 08.01.2003
(86) JP 2001/002222 21.03.2001
(87) WO 2001/070854 2001/39 27.09.2001
(30) 24.03.2000 JP 2000084832
20.06.2000 JP 2000184811

(54) • **DICHTUNGSRING**

• **SEAL RING**

• **ANNEAU D'ETANCHEITE**

(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center
Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-
ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) YANAGIGUCHI, Tomihiko, c/o Yodogawa-
seisakusho, Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
SUKEGAWA, Masamichi, c/o Yodogawa-sei-
sakusho, Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
ASANO, Michio, c/o Yodogawa-seisakusho,
Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08J 5/18** (11) **1 680 461 B1**
B29C 55/00

(25) En (26) En
(21) 04798261.6 (22) 04.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 19.07.2006
(86) FI 2004/000652 04.11.2004
(87) WO 2005/044902 2005/20 19.05.2005
(30) 06.11.2003 FI 20031607

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
PORÖSEN KUNSTSTOFFFOLIE UND
KUNSTSTOFFFOLIE**

• **METHOD OF PRODUCING A POROUS
PLASTIC FILM, AND PLASTIC FILM**

• **PROCEDE DE PRODUCTION DE PELLI-
CULE PLASTIQUE POREUSE ET PELLI-
CULE PLASTIQUE**

(73) VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS,
Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI
(72) KARTTUNEN, Mikko, FI-33270 Tampere, FI
KORTET, Satu, FI-13500 Hämeenlinna, FI
PAAJANEN, Mika, FI-33720 Tampere, FI

(74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab, Iso
Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI

C08J 5/18 → (51) **B32B 27/18**

C08J 5/18 → (51) **C08G 64/30**

C08J 5/18 → (51) **C08J 3/28**

C08J 5/18 → (51) **C08J 9/00**

C08J 5/18 → (51) **G11B 7/24**

C08J 5/22 → (51) **H01M 8/10**

(51) **C08J 9/00** (11) **1 156 076 B1**
C08J 5/18

(25) Ja (26) En
(21) 00981800.6 (22) 18.12.2000
(84) DE FR GB IT NL
(43) 21.11.2001
(86) JP 2000/008954 18.12.2000
(87) WO 2001/046302 2001/26 28.06.2001
(30) 22.12.1999 JP 36379099
(54) • **PORÖSER FILM UND VERFAHREN ZU
SEINER HERSTELLUNG**
• **POROUS FILM AND PROCESS FOR PRO-
DUCING THE SAME**
• **FILM POREUX ET SON PROCEDE DE
PRODUCTION**

(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shim-
bashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Yano, Shigeru Mitsui Chemicals, Inc.,
Nagoya-shi, Aichi 457-8522, JP
Wang, Mindiaw Mitsui Chemicals, Inc.,
Nagoya-shi, Aichi 457-8522, JP
Ichikawa, Taroh Mitsui Chemicals, Inc.,
Nagoya-shi, Aichi 457-8522, JP

(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham
Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB

C08J 9/00 → (51) **C08F 220/42**

(51) **C08J 9/32** (11) **1 495 072 B1**

(25) En (26) En
(21) 03721202.4 (22) 16.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 12.01.2005
(86) SE 2003/000607 16.04.2003
(87) WO 2003/087205 2003/43 23.10.2003
(30) 16.04.2002 SE 0201129
(54) • **SYNTAKTISCHES POLYOLEFIN ENTHAL-
TENDE ZUSAMMENSETZUNG ZUM
BESCHICHTEN VON ROHREN**
• **SYNTACTIC POLYOLEFIN COMPOSITION
FOR PIPE COATING**
• **COMPOSITION POLYOLEFINIQUE SYN-
THETIQUE DE REVETEMENT DE CONDUI-
TES**

(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330,
06101 Porvoo, FI

(72) RYDIN, Cecilia, S-444 95 Ödsmål, SE
EK, Carl-Gustaf, S-426 58 Västra Frölunda,
SE

(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, et al, Awapatent
AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **C08J 11/06** (11) **1 100 843 B1**
C08L 95/00

(25) En (26) En
(21) 99937591.8 (22) 28.07.1999
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 23.05.2001
(86) US 1999/017124 28.07.1999
(87) WO 2000/006638 2000/06 10.02.2000
(30) 31.07.1998 US 94949 P
19.07.1999 US 356622
(54) • **MODIFIZIERMITTEL ENTHALTENDE
ZUSAMMENSETZUNG**
• **COMPOSITION CONTAINING MODIFIER**
• **COMPOSITION CONTENANT UN NOUVEAU
MODIFICATEUR**

(73) AlliedSignal Inc., 101 Columbia Road, P.O.
Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-
2245, US

(72) LEM, Kwok, Wai, Randolph, NJ 07869, US

LETTON, Alan, Morristown, NJ 07960, US
IZOD, Thomas, Paul, John, Midlothian, VA 23113, US
LUPTON, Francis, Stephen, Evanston, IL 60202, US
BEDWELL, William, Brian, San Jose, California 95112, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C08K 3/00 → (51) **C08G 69/26**

C08K 3/00 → (51) **C08K 3/22**

(51) **C08K 3/22** (11) **1 373 388 B1**
C08K 3/00 **B22F 1/00**
C09D 7/12 **B22F 9/16**
C01G 31/02 **C04B 14/20**
(25) En (26) En
(21) 02704909.7 (22) 13.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(86) GB 2002/000997 13.03.2002
(87) WO 2002/072683 2002/38 19.09.2002
(30) 13.03.2001 GB 0106059
(54) • **TRENNFILME**
• **RELEASE FILMS**
• **PELLICULES ANTI-ADHESIVES**
(73) QinetiQ Limited, Registered Office, 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
(72) PITT, Andrew, Martin QinetiQ Malvern, Malvern Worcs WR14 3PS, GB
HIGGINS, David, Edward, Whitby North Yorkshire YO21 2HJ, GB
(74) Lowther, Deborah Jane, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

(51) **C08K 5/06** (11) **1 664 174 B1**
C07C 43/307
(25) De (26) De
(21) 04764165.9 (22) 16.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/009173 16.08.2004
(87) WO 2005/021629 2005/10 10.03.2005
(30) 23.08.2003 DE 10338909
(54) • **AROMATISCHE FORMALE ALS ADDITIVE ZUR ABSENKUNG DER WASSERAUFNAHME VON POLYCARBONATEN**
• **AROMATIC FORMALS USED AS ADDITIVES FOR REDUCING THE WATER ABSORPTION OF POLYCARBONATES**
• **FORMALS AROMATIQUES UTILISES COMME ADDITIFS POUR REDUIRE L'ABSORPTION D'EAU DE POLYCARBONATES**
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) HEUER, Helmut-Werner, 47829 Krefeld, DE
WEHRMANN, Rolf, 47800 Krefeld, DE
BRUDER, Friedrich-Karl, 47800 Krefeld, DE

C08K 5/11 → (51) **B29C 67/24**

C08K 5/13 → (51) **B32B 27/18**

C08K 5/13 → (51) **D01F 6/92**

C08K 5/29 → (51) **D01F 6/92**

(51) **C08K 5/3492** (11) **1 163 550 B1**
C08F 8/32 **C08F 4/04**
C08F 12/22 **B41M 5/36**

(25) En (26) En
(21) 00916239.7 (22) 10.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.12.2001
(86) US 2000/006314 10.03.2000
(87) WO 2000/054105 2000/37 14.09.2000
(30) 12.03.1999 US 268430
(54) • **DURCH WÄRME VERNETZBARE HYDROXYAMINO-UNTERSCHICHT FÜR LITHOGRAPHIE 193 NM**
• **HYDROXY-AMINO THERMALLY CURED UNDERCOAT FOR 193 NM LITHOGRAPHY**
• **SOUS-COUCHE D'HYDROXY-AMINE THERMODURCISSABLE POUR GRAVURE A 193 NM**
(73) Fujifilm Electronic Materials USA, Inc., 80 Circuit Drive, North Kingstown, RI 02852, US
(72) FOSTER, Patrick, Franklin, Massachusetts 02038, US
SLATER, Sidney, George, Cumberland, RI 02864, US
STEINHAUSLER, Thomas, Cumberland, RI 02864, US
BLAKENEY, Andrew, J., Seekonk, MA 02771, US
BIAFORE, John, Joseph, Providence, RI 02907, US
(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(60) 05024391.4 / 1 634 916
05024392.2 / 1 634 917

C08K 5/35 → (51) **B32B 27/18**

C08K 5/527 → (51) **D01F 6/92**

C08K 5/548 → (51) **C08L 15/00**

C08K 5/56 → (51) **G02B 1/04**

C08L 1/28 → (51) **C08B 11/20**

C08L 5/06 → (51) **C08J 3/28**

(51) **C08L 15/00** (11) **1 312 639 B1**
C08K 5/548
(25) En (26) En
(21) 02025011.4 (22) 08.11.2002
(84) DE FR GB
(43) 21.05.2003
(30) 15.11.2001 US 335907 P
(54) • **Kautschukzusammensetzung bestehend aus Elastomer mit funktionellen Gruppen, Stärke/Weichmacher-Composit und Kuppelungsmittel sowie Reifen mit mindestens einem Bauteil hergestellt aus dieser Zusammensetzung**
• **Rubber composition comprised of functionalized elastomer and starch composite with coupling agent and tire having at least one component thereof**
• **Composition de caoutchouc contenant un élastomère fonctionnalisé, un matériau composite à base d'amidon et un agent de couplage et pneu comportant au moins un élément à base de cette composition**
(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US
(72) Agostini, Giorgio, 7733 Colmar-Berg, LU
Corvasce, Filomeno Gennaro, 9170 Mertzig, LU
Thielen, Georges Marcel Victor, 4995 Schouweiler, LU
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **C08L 23/08** (11) **1 408 079 B1**
F16L 11/08
(25) En (26) En
(21) 03103655.1 (22) 02.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 14.04.2004
(30) 09.10.2002 US 417317 P
(54) • **Schlauchaufbau enthaltend eine Polymerzusammensetzung**
• **Hose construction containing polymer composition**
• **Construction de tuyau comprenant une composition de polymère**
(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US
(72) Kerstetter, Randal Howard, III, 44281, Wadsworth, US
Culham, Arthur Joseph, Nottawa, LOM 1PO, CA
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **C08L 23/14** (11) **1 578 863 B1**
(25) En (26) En
(21) 03810834.6 (22) 05.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(86) US 2003/035455 05.11.2003
(87) WO 2004/041928 2004/21 21.05.2004
(30) 05.11.2002 US 289168
05.05.2003 US 429651
(54) • **THERMOPLASTISCHE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNGEN**
• **THERMOPLASTIC ELASTOMER COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS ELASTOMERES THERMOPLASTIQUES**
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street, 1790 Building, Midland, Michigan 48674, US
(72) CHEUNG, Yunwa, W., Lake Jackson, TX 77566, US
DIEHL, Charles, F., Lake Jackson, TX 77566, US
HAZLITT, Lonnie, G., Lake Jackson, TX 77566, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(60) 06025202.0 / 1 772 487

C08L 27/18 → (51) **C08J 5/00**

(51) **C08L 33/12** (11) **1 472 314 B1**
C08L 51/08 **C08F 283/12**
(25) De (26) De
(21) 03737258.8 (22) 14.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.11.2004
(86) EP 2003/000266 14.01.2003
(87) WO 2003/066728 2003/33 14.08.2003
(30) 06.02.2002 DE 10204890
(54) • **SCHLAGZÄHE FORMMASSEN UND FORMKÖRPER**
• **IMPACT-RESISTANT MOULDING MATERIALS AND MOULDED BODIES**
• **MATIERES A MOULER ET CORPS MOUTES RESISTANT AUX CHOCES**
(73) Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
(72) SCHULTES, Klaus, 65197 Wiesbaden, DE
MÜLLER, Reiner, 64584 Biebesheim, DE
HÖSS, Werner, 64347 Griesheim, DE

ALBRECHT, Klaus, 55129 Mainz, DE

C08L 51/08 → (51) **C08L 33/12**

- (51) **C08L 53/02** (11) **1 629 045 B1**
(25) En (26) En
(21) 04750671.2 (22) 26.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 01.03.2006
(86) US 2004/012840 26.04.2004
(87) WO 2004/099310 2004/47 18.11.2004
(30) 02.05.2003 US 428685
(54) • *SPRITZGIESSBARES TRANSPARENTES
THERMOPLASTISCHES ELASTOMER,
FORMKÖRPER UND VERFAHREN*
• *INJECTION-MOLDABLE TRANSPARENT
THERMOPLASTIC ELASTOMER, SHAPED
ARTICLE AND METHOD*
• *ELASTOMERE THERMOPLASTIQUE
TRANSPARENT MOULABLE PAR INJEC-
TION, ARTICLE FORME ET PROCEDE*
(73) GLS Corporation, 833 Ridgeview Drive,
McHenry, IL 60050, US
(72) GU, Jiren, Naperville, IL 60565, US
(74) von Kreisler, Alek, Deichmannhaus am Dom,
Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **C08L 61/14** (11) **1 554 347 B1**
C08G 8/28 **G03F 7/105**

- (25) En (26) En
(21) 03769501.2 (22) 30.09.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 20.07.2005
(86) EP 2003/050669 30.09.2003
(87) WO 2004/035687 2004/18 29.04.2004
(30) 15.10.2002 EP 02102443
24.10.2002 US 420973 P
(54) • *POLYMER FÜR WÄRMEEMFINDLICHER
LITHOGRAPHISCHER DRUCKPLATTEVOR-
LÄUFER*
• *POLYMER FOR HEAT-SENSITIVE LITHO-
GRAPHIC PRINTING PLATE PRECURSOR*
• *POLYMER DESTINE A UN PRECURSEUR
DE PLAQUE D'IMPRESSIION LITHOGRA-
PHIQUE THERMOSENSIBLE*
(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE
(72) LOCCUFIER, Johan, Agfa-Gevaert, Corp. IP
Dept., B-2640 Mortsel, BE
GROENENDAAL, Bert, Agfa-Gevaert, Corp. IP
Dept., B-2640 Mortsel, BE
VAN AERT, Huub, Agfa-Gevaert, Corporate IP
Dept., B-2640 Mortsel, BE
VAN DAMME, Marc, Agfa-Gevaert, Corp. IP
Dept., B-2640 Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V.
IP Department 3622 Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE

(51) **C08L 63/00** (11) **1 303 568 B1**
C08L 71/02 **B44C 3/04**

- (25) En (26) En
(21) 01967211.2 (22) 19.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 23.04.2003
(86) EP 2001/008404 19.07.2001
(87) WO 2002/006038 2002/04 24.01.2002
(30) 19.07.2000 EP 00202548
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
REPLICA UND REPLICA DIE MITTELS UV
LICHT DURCH KATIONISCHE POLYMERI-
SATION ERHALTEN IST*

- *METHOD OF MANUFACTURING A
REPLICA AS WELL AS A REPLICA
OBTAINED BY CARRYING OUT A UV
LIGHT-INITIATED CATIONIC POLYMERI-
ZATION*
• *PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE
UNE EMPREINTE ET EMPREINTE REALI-
SEE PAR POLYMERISATION CATIONIQUE
AMORCEE PAR RAYONNEMENT ULTRA-
VIOLET*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KLOOSTERBOER, Johan, G., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
TOUWSLAGER, Fredericus, J., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
VERSTEGEN, Emile, J., K., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
(74) van der Veer, Johannes Leendert, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL

C08L 67/02 → (51) **D01F 6/92****C08L 69/00** → (51) **G11B 7/24****C08L 71/02** → (51) **C08L 63/00****C08L 75/04** → (51) **C09D 175/06**

(51) **C08L 83/04** (11) **1 378 542 B1**
C10M 107/00

- (25) Ja (26) En
(21) 02702870.3 (22) 11.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 07.01.2004
(86) JP 2002/002239 11.03.2002
(87) WO 2002/072702 2002/38 19.09.2002
(30) 09.03.2001 JP 2001065860
15.03.2001 JP 2001074744
(54) • *SCHMIERIGE SILIKONZUSAMMENSET-
ZUNG*
• *GREASY SILICONE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE SILICONE GRAS*
(73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Maru-
nouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) SEKIBA, Kazuhiro, Dow Corning Toray Silic.
Co. Ltd, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
(74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect
House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent
TN13 1XR, GB

(51) **C08L 83/04** (11) **1 499 679 B1**
C09D 183/04 **C08G 77/12**
C08G 77/50

- (25) En (26) En
(21) 03724307.8 (22) 29.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.01.2005
(86) US 2003/013214 29.04.2003
(87) WO 2003/093369 2003/46 13.11.2003
(30) 01.05.2002 US 377505 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERLÄN-
GERTER VERARBEITUNGSZEIT*
• *COMPOSITIONS HAVING IMPROVED
BATH LIFE*
• *COMPOSITIONS A DUREE DE VIE DE BAIN
AMELIOREE*
(73) DOW CORNING CORPORATION, 2200 West
Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994, US
ASCH, Karmen, Beaverton, MI 48612, US
CHAPMAN, Brian, Midland, MI 48640, US
DURFEE, Loren, Midland, MI 48642, US
HENSEL, Robert, Midland, MI 48640, US
JONES, Loretta, Midland, MI 48640, US
MITCHELL, Timothy, Clio, MI 48420, US
TONGE, James, Sanford, MI 48657, US

- VAN DORT, Paul, Sanford, MI 48657, US
(74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect
House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent
TN13 1XR, GB

C08L 95/00 → (51) **C08J 11/06****C08L 101/00** → (51) **G11B 7/24****C09B 47/08** → (51) **C09B 67/22****C09B 67/00** → (51) **C09B 67/22****C09B 67/06** → (51) **G03G 5/06**

(51) **C09B 67/22** (11) **1 418 207 B1**
C09B 67/00 **G03G 5/06**
C09B 47/08

- (25) En (26) En
(21) 03025734.9 (22) 10.11.2003
(84) CH DE FR GB LI
(43) 12.05.2004
(30) 08.11.2002 JP 2002325347
(54) • *μ-oxo verbrückte heterometallische Ver-
bindung und Verfahren zu deren selektiven
Herstellung*
• *μ-oxo bridged heterometal compound and
selective production method thereof*
• *Composé hétérométallique ayant un pon-
tage μ-oxo et son procédé sélectif de
production*
(73) ORIENT CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1-7-
14, Shinmori Asahi-ku, Osaka-shi Osaka-fu,
JP
(72) Yamasaki, Yasuhiro, Neyagawa-shi Osaka-fu,
JP
Takaki, Kenji, Yawata-shi Kyoto-fu, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C09B 67/50 → (51) **G03G 5/06**

(51) **C09D 5/03** (11) **1 045 011 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00107689.2 (22) 10.04.2000
(84) DE FR
(43) 18.10.2000
(30) 13.04.1999 JP 10546099
(54) • *Wärmevernetzende Pulverlackzusammen-
setzung*
• *Thermosetting powder resin composition*
• *Composition de peinture en poudre ther-
modurcissable*
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shim-
bashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Sakayama, Hiroyuki, Yokohama-shi, Kana-
gawa, JP
Kikuta, Yoshio, Yokohama-shi, Kanagawa,
JP
Mizoguchi, Mitsuyuki, Yokohama-shi, Kana-
gawa, JP
Miyawaki, Takahisa, Yokohama-shi, Kana-
gawa, JP
Matsumoto, Tsuyoshi, Yokohama-shi, Kana-
gawa, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

(51) **C09D 5/16** (11) **1 249 476 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02090135.1 (22) 06.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 16.10.2002
(30) 10.04.2001 DE 10117945
(54) • *Biozidfreie Antifouling-Beschichtung*
• *Biocidfree antifouling coating*
• *Revêtement anti-salissure exempt de bio-
cide*

- (73) Stiftung Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung, Columbusstrasse, 27568 Bremerhaven, DE
- (72) Baum, Christof, 27632 Dorum, DE
Meyer, Wilfried Prof., 30539 Hannover, DE
Fleischer, Lutz-Günther Prof., 10369 Berlin, DE
Siebers, Dietrich Prof., 25421 Pinneberg, DE

C09D 7/12 → (51) **C08K 3/22**

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 359 199 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03007150.0 (22) 28.03.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 05.11.2003
- (30) 29.04.2002 US 134880
- (54) • *Hochauflösende pigmenthaltige Tinte für Impuls-Tintenstrahl Druck*
• *High resolution pigment ink for impulse ink jet printing*
• *Encre à haute résolution pour l'impression par jet d'encre pulsé*
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
- (72) Sarma, Deverakonda S., Ridgefield, CT 06877, US
Salisbury, Brian, Middlebury, Connecticut 06762, US
Sarada, Thyagaraja, Horsham, Pennsylvania 19044, US
Wilson, Eda B., Stamford, Connecticut 06902, US
- (74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR (Depotstrasse 5 1/2, 86199 Augsburg), Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 518 908 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04022487.5 (22) 22.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2005
- (30) 25.09.2003 JP 2003333519
- (54) • *Tintenzusammensetzung für elektrostatische Tintenstrahlzeichnung und Tintenstrahlzeichnungsverfahren*
• *Ink composition for electrostatic ink-jet recording and method of ink-jet recording*
• *Composition d'encre pour enregistrement électrostatique par jet d'encre et procédé d'enregistrement par jet d'encre*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kasai, Seishi Fuji Photo Film, Co., Ltd., Haibara-gun Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 591 498 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05252594.6 (22) 26.04.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 02.11.2005
- (30) 26.04.2004 JP 2004130310
- (54) • *Pigmenttinte auf wasserbasis für tintenstrahl Druck, Tintetpatrone enthaltend die Tinte und verfahren zum tintenstrahl drucken*
• *Water base pigment ink for ink-jet recording, ink cartridge accommodating the same, and ink-jet recording method*
• *Encre à pigments aqueuse pour imprimante à jet d'encre, cartouche d'encre et procédé d'impression à jet d'encre*

- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Kato, Ryuji, Technology Planning & IP Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
Ohira, Hideo, Technology Planning & IP Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
Aoi, Noriatsu, Technology Planning & IP Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
Hamajima, Tomoyo, Technology Planning & IP Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
Fujioka, Masaya, Technology Planning & IP Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C09D 11/00 → (51) **B41J 2/21**

C09D 11/00 → (51) **C09D 11/10**

- (51) **C09D 11/02** (11) **1 559 759 B1**
- B41M 7/00**
- (25) Es (26) En
- (21) 03790963.7 (22) 31.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (86) ES 2003/000401 31.07.2003
- (87) WO 2004/020539 2004/11 11.03.2004
- (30) 27.08.2002 ES 200201983
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DIGITALDRUCKTINTE UND SO ERHALTENDE TINTE*
• *METHOD OF PRODUCING A DIGITAL PRINTING INK AND INK THUS OBTAINED*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE ENCRE D'IMPRESSION NUMERIQUE ET ENCRE AINSI OBTENUE*
- (73) Chimigraf Iberica, S.L., Carcassi, 68, Poligono Industrial "Can Jordi", 08191 Rubi, ES
- (72) L PEZ MUNOZ, Antonio, 08700 IGUALADA, ES
- (74) Manresa Val, Manuel, et al, Manresa & De Rafael, S.L. Roger de Llúria, 113, 4ª planta, 08037 Barcelona, ES

C09D 11/02 → (51) **C09D 11/10**

- (51) **C09D 11/10** (11) **1 006 161 B1**
- C09D 11/00** **C09D 11/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 99926794.1 (22) 24.06.1999
- (84) CH DE FR GB IT LI NL SE
- (43) 07.06.2000
- (86) JP 1999/003375 24.06.1999
- (87) WO 1999/067337 1999/52 29.12.1999
- (30) 24.06.1998 JP 17788798
06.11.1998 JP 31599898
24.11.1998 JP 33301398
- (54) • *TINTENZUSAMMENSETZUNG ERZEUGEND EIN BILD MIT HOHER LICHTSTABILITÄT*
• *INK COMPOSITION PROVIDING IMAGE EXCELLENT IN LIGHT STABILITY*
• *COMPOSITION D'ENCRE DONNANT UNE IMAGE TRES STABLE A LA LUMIERE*
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) MIYABAYASHI, Toshiyuki, Suwa-shi Nagano 399-8502, JP
KATO, Shinichi, Suwa-shi Nagano 399-8502, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **C09D 11/16** (11) **1 366 126 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02711820.7 (22) 29.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.12.2003
- (86) EP 2002/000910 29.01.2002
- (87) WO 2002/061003 2002/32 08.08.2002
- (30) 30.01.2001 DE 10103982
20.07.2001 DE 10135530
19.09.2001 DE 10146187
19.09.2001 DE 10146188
- (54) • *MARKIERUNGSFLÜSSIGKEIT*
• *MARKING LIQUID*
• *LIQUIDE DE MARQUAGE*
- (73) Schwan-STABILO Schwanhäusser GmbH & Co. KG, Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Leissler-Gerstl, Gabriele, et al, European Patent Attorney Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

C09D 151/00 → (51) **C09D 175/06**

C09D 151/06 → (51) **C08F 279/02**

C09D 161/12 → (51) **C08G 8/20**

C09D 175/04 → (51) **C09D 175/06**

- (51) **C09D 175/06** (11) **1 490 448 B1**
- C08G 63/668** **C08G 18/42**
- C08G 63/48** **C09D 175/04**
- C08G 18/70** **C08G 18/40**
- C08G 18/62** **C04B 41/48**
- C08G 18/66** **C08G 18/08**
- C08G 18/44** **C08G 18/12**
- C08G 18/78** **C08F 265/04**
- C08F 265/06** **C09D 151/00**
- C08J 3/03** **C08G 18/46**
- C08L 75/04** **C08J 3/00**
- (25) De (26) De
- (21) 03709776.3 (22) 12.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2004
- (86) EP 2003/002531 12.03.2003
- (87) WO 2003/080752 2003/40 02.10.2003
- (30) 25.03.2002 DE 10213229
- (54) • *WÄSSRIGE 2K-PUR-SYSTEME*
• *AQUEOUS TWO-COMPONENT POLYURETHANE SYSTEMS*
• *SYSTEMES PUR A DEUX COMPOSANTES AQUEUX*
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) PROBST, Joachim, 51145 Köln, DE
MELCHIOR, Martin, 42799 Leichlingen, DE
RUTTMANN, Gerhard, 51399 Burscheid, DE
STINGL, Thomas, 56410 Montabaur, DE
OTTENSMANN, Hartmut, 40221 Düsseldorf, DE

C09D 183/00 → (51) **B60R 21/16**

C09D 183/04 → (51) **C08L 83/04**

- (51) **C09J 7/00** (11) **1 157 073 B1**
- B29C 35/10**
- (25) De (26) De
- (21) 00906308.2 (22) 10.02.2000

- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 28.11.2001
- (86) EP 2000/001060 10.02.2000
- (87) WO 2000/047684 2000/33 17.08.2000
- (30) 12.02.1999 DE 19905934
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BESCHICHTUNG VON LÖSUNGSMITTEL-FREIEN HAFTKLEBESYSTEMEN AUF INSBESONDERE RELEASEBESCHICHTETEN SUBSTRATEN*
- *METHOD FOR PRODUCING A COATING OF SOLVENT-FREE ADHESIVE SYSTEMS ON ESPECIALLY RELEASE-COATED SUBSTRATES*
- *PROCEDE DE REALISATION D'UN REVETEMENT AVEC DES SYSTEMES ADHESIFS DE CONTACT DEPOURVUS DE SOLVANTS, EN PARTICULIER SUR DES SUBSTRATS RECOUVERTS D'UNE COUCHE ANTI-ADHERENTE*
- (73) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) GULDBRANDSEN, Lars, D-22115 Hamburg, DE
- HIRSCH, Ralf, D-25451 Quickborn, DE
- MÜLLER, Dieter, D-27449 Kutenholz-Mulsum, DE
- NEUHAUS-STEINMETZ, Hermann, D-22926 Ahrensburg, DE
- SCHULZ, Stefan, D-22083 Hamburg, DE
- SPEER, Jörg, 25563 Wrist, DE

C09K 11/85 → (51) **G21K 4/00**

C10L 1/04 → (51) **F02M 21/02**

C10L 1/18 → (51) **F02M 21/02**

C10L 3/12 → (51) **F02M 21/02**

- (51) **C10L 5/44** (11) **1 495 097 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03746303.1 (22) 16.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 12.01.2005
- (86) EP 2003/003966 16.04.2003
- (87) WO 2003/087275 2003/43 23.10.2003
- (30) 17.04.2002 AT 5912002
- (54) • *BRENNSTOFF IN FORM VON PRESSLINGEN MIT GEHALT AN PFLANZENMATERIAL UND EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN BRENNSTOFFES*
- *COMBUSTIBLE IN THE FORM OF COMPRESSED ELEMENTS CONTAINING PLANT MATERIAL AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF SUCH A COMBUSTIBLE*
- *COMBUSTIBLE SOUS FORME DE PRODUIT COMPRIME CONSTITUE DE MATIERE VEGETALE ET PROCEDE POUR PRODUIRE UN COMBUSTIBLE DE CE TYPE*
- (73) Entwicklung und Herstellung von Produkten aus nachwachsenden Rohstoffen mit Mikroorganismen Technologie Kleedorfer ..., Museumstrasse 3b/8, 1070 Wien, AT
- (72) KLEEDORFER, Thomas, A-1070 Wien, AT
- VIDENSKY, Felix, A-3543 Krumau am Kamp, AT
- (74) Puchberger, Peter, et al, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

C10L 10/06 → (51) **F23J 3/00**

C10M 107/00 → (51) **C08L 83/04**

C11B 1/10 → (51) **C07F 9/10**

C11D 1/72 → (51) **D06L 1/12**

- (51) **C11D 3/22** (11) **1 592 765 B1**
C11D 11/00
- (25) De (26) De
- (21) 04707142.8 (22) 31.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (86) EP 2004/000870 31.01.2004
- (87) WO 2004/069973 2004/34 19.08.2004
- (30) 10.02.2003 DE 10305306
31.10.2003 DE 10351324
- (54) • *VERSTÄRKUNG DER REINIGUNGSLEISTUNG VON WASCHMITTELN DURCH CELLULOSEDERIVAT UND HYGROSKOPISCHES POLYMER*
- *INTENSIFICATION OF THE CLEANING POWER OF DETERGENTS USING A CELLULOSE DERIVATIVE AND A HYGROSCOPIC POLYMER*
- *AUGMENTATION DE LA PUISSANCE DE NETTOYAGE DE PRODUITS DE LAVAGE A L'AIDE D'UN DERIVE CELLULOSIQUE ET D'UN POLYMERE HYGROSCOPIQUE*
- (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) PENNINGER, Josef, 40724 Hilden, DE
- BASTIGKEIT, Thorsten, Scottsdale, AZ, 85255, US

C11D 3/28 → (51) **C11D 3/39**

- (51) **C11D 3/37** (11) **1 425 375 B1**
C11D 3/43 **D06M 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02798945.8 (22) 10.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 09.06.2004
- (86) US 2002/028888 10.09.2002
- (87) WO 2003/025108 2003/13 27.03.2003
- (30) 10.09.2001 US 318389 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON TEXTILEN FLÄCHENGEBILDEN UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
- *FABRIC TREATMENT COMPOSITION AND METHOD*
- *COMPOSITION ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE TISSU*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) FRANCE, Paul, Amaat, Raymond, Gerald, West Chester, OH 45069, US
- NOYES, Anna, Vadimovna, Hamilton, OH 45011, US
- WOODS, Wilbur, Thomas, Cincinnati, OH 45227, US
- (74) Morelle, Evelyne Charlotte Isabelle, et al, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

- (51) **C11D 3/386** (11) **1 009 793 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98926506.1 (22) 10.06.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 21.06.2000
- (86) US 1998/011993 10.06.1998
- (87) WO 1999/009126 1999/08 25.02.1999
- (30) 14.08.1997 EP 97870120
- (54) • *ENZYMATISCHE REINIGUNGSZUSAMMENSETZUNGEN*
- *ENZYMATIC CLEANING COMPOSITIONS*

- *COMPOSITIONS NETTOYANTES ENZYMATIQUES*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) BETTIOL, Jean-Luc, Philippe, B-1200 Brussels, BE
- JOOS, Conny, Erna, Alice, B-9255 Buggenhout, BE
- (74) Howard, Phillip Jan, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Ltd. Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
- (51) **C11D 3/39** (11) **1 368 451 B1**
C11D 3/28
- (25) En (26) En
- (21) 02732479.7 (22) 11.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.12.2003
- (86) EP 2002/002768 11.03.2002
- (87) WO 2002/072747 2002/38 19.09.2002
- (30) 14.03.2001 GB 0106285
- (54) • *BLEICHKATALYSATOREN MIT UNGESÄTTIGTEM TENSID UND ANTIOXIDANT*
- *BLEACHING CATALYSTS WITH UNSATURATED SURFACTANT AND ANTIOXIDANT*
- *CATALYSEURS DE BLANCHISSAGE COMPRENANT UN TENSIOACTIF INSATURE ET UN ANTIOXYDANT*
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR
- (72) HAGE, Ronald, Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- HERMANT, Roelant M., Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- KOEK, Jean Hypolites, Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- VEERMAN, Simon M., Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Elliott, Peter William, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

C11D 3/43 → (51) **C11D 3/37**

C11D 11/00 → (51) **C11D 3/22**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/57**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/12**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/53**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/12**

C12N 5/16 → (51) **C07K 16/00**

C12N 9/04 → (51) **C12N 15/53**

- (51) **C12N 9/12** (11) **1 373 487 B1**
C12N 15/54 **C12N 15/62**
C12Q 1/68 **C07K 16/40**
G01N 33/573 **A61K 31/713**
A61K 38/17 **A61K 39/395**
- (25) En (26) En
- (21) 02740423.5 (22) 15.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) EP 2002/002887 15.03.2002
- (87) WO 2002/081704 2002/42 17.10.2002

- (30) 16.03.2001 US 276055 P
24.09.2001 US 324053 P
03.10.2001 US 326458 P
10.12.2001 US 337124 P
- (54) • *REGULATION EINES MENSCHLICHEN PROTEINKINASE-ÄHNLICHEN PROTEINS*
• *REGULATION OF HUMAN PROTEIN KINASE-LIKE PROTEIN*
• *REGULATION DE LA PROTEINE DE TYPE PROTEINE KINASE HUMAINE*
- (73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) SMOLYAR, Alex, Brookline, MA 02467, US

C12N 9/12 → (51) **C12N 9/96****C12N 9/16** → (51) **C12N 15/55****C12N 9/60** → (51) **C12N 15/57**

- (51) **C12N 9/96** (11) **1 088 060 B1**
C12N 9/12
- (25) En (26) En
(21) 99931875.1 (22) 23.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

- (43) 04.04.2001
(86) US 1999/014217 23.06.1999
(87) WO 1999/067371 1999/52 29.12.1999
(30) 24.06.1998 US 90539 P
22.06.1999 US 338174
- (54) • *ENZYMSTABILISIERUNG DURCH KATIONISCHE, OBERFLÄCHENAKTIVE SUBSTANZEN*
• *ENZYME STABILIZATION BY CATIONIC SURFACTANTS*
• *STABILISATION D'ENZYME PAR TEN-SIOACTIFS CATIONIQUES*
- (73) PROMEGA CORPORATION, 2800 Woods Hollow Road, Madison, WI 53711-5399, US
(72) SHULTZ, John, W., Verona, WI 53593, US
HUANG, Fen, Madison, WI 53715, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

C12N 11/14 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C12N 15/00** (11) **1 311 663 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01964084.6 (22) 15.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.05.2003
(86) US 2001/025662 15.08.2001
(87) WO 2002/014499 2002/08 21.02.2002
(30) 15.08.2000 US 225794 P
15.08.2000 US 225513 P
- (54) • *CLAUDIN POLYPEPTIDE*
• *CLAUDIN POLYPEPTIDES*
• *POLYPEPTIDES DE CLAUDINES*
- (73) IMMUNEX CORPORATION, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) YOUAKIM, Adel, Seattle, WA 98116, US
DUBOSE, Robert, F., Bellevue, WA 98006, US
WILEY, Steven, R., Seattle, WA 98119, US
(74) Dörries, Hans Ulrich, Dörries, Frank-Molnia & Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München, DE

C12N 15/06 → (51) **C07K 16/00**

- (51) **C12N 15/10** (11) **1 279 731 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02015673.3 (22) 27.02.1992
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL SE

- (43) 29.01.2003
(30) 01.03.1991 US 664989
- (54) • *Verfahren zur Herstellung bindender Mini-proteine*
• *Process for the development of binding mini-proteins*
• *Procédé de développement de mini-pro-téines de liaison*
- (73) Dyax Corporation, 300 Technology Square, 8th Floor, Cambridge, MA 02139, US
(72) Ladner, Robert Charles, Ijamsville, MD 21754, US
Roberts, Bruce Lindsay, Southborough, MA 01772, US
Ley, Arthur Charles, Newton, MA 02165, US
Kent, Rachel Baribault, Boxborough, MA 01719, US
- (74) Wichmann, Hendrik, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Postfach 86 08 80, 81635 München, DE
(62) 92908057.0 / 0 575 485

C12N 15/11 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C12N 15/12** (11) **0 975 754 B1**
C12N 15/11 **C12N 1/21**
C12N 5/10 **C07K 14/705**
C07K 16/28 **G01N 33/50**
G01N 33/577 **G01N 33/68**
A61K 31/70 **A61K 38/17**
A61K 39/395

- (25) En (26) En
(21) 98918244.9 (22) 15.04.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

- (43) 02.02.2000
(86) US 1998/007584 15.04.1998
(87) WO 1998/046751 1998/42 22.10.1998
(30) 16.04.1997 US 842842
23.06.1997 US 880855
30.03.1998 US 52521
- (54) • *OSTEOPROTEGERIN BINDENDE PROTEINE UND REZEPTOREN*
• *OSTEOPROTEGERIN BINDING PROTEINS AND RECEPTORS*
• *PROTEINES DE LIAISON ET RECEPTEURS D'OSTEOPROTEGERINE*
- (73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US
(72) BOYLE, William, J., Moorpark, CA 93021, US
(74) Richardson, Kate, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkofnerstrasse 20-22, 80336 München, DE
(60) 06015956.3 / 1 717 315

- (51) **C12N 15/12** (11) **1 070 758 B1**
C07K 14/47 **C07K 1/16**
C07K 1/20 **C07K 1/22**
C12P 21/02 **C12N 11/14**
C12R 1/91

- (25) Ja (26) En
(21) 99913613.8 (22) 09.04.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL
SE

- (43) 24.01.2001
(86) JP 1999/001906 09.04.1999
(87) WO 1999/053056 1999/42 21.10.1999
(30) 10.04.1998 JP 9974198
28.08.1998 JP 24335598

- (54) • *MENSCHLICHES STANNIOCALCIN UND SEINE VERWENDUNG ZUR HEMMUNG DER ADIPOGENESE*
• *HUMAN STANNIOCALCIN AND USES THEREOF TO INHIBIT ADIPOGENESIS*
• *STANNIOCALCINE HUMAINE ET LEUR UTILISATION POUR INHIBIR L'ADIPOGENESE*

- (73) DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., 14-10, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8234, JP
(72) GOTO, Masaaki, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0502, JP
TOMOYASU, Akihiro, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0519, JP
YANO, Kazuki Nishiura Heights 3-1, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0511, JP
KOBAYASHI, Fumie, Kawachi-gun Tochigi 329-1104, JP
NAKAGAWA, Nobuaki Nishiura Heights 2-4, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0511, JP
YASUDA, Hisataka, Kawachi-gun Tochigi 329-0433, JP
YAMAGUCHI, Kyoji, Omiya-shi Saitama 330-0006, JP
KINOSAKI, Masahiko, Kawachi-gun Tochigi 329-0528, JP
MOCHIZUKI, Shin-ichi, Kawachi-gun Tochigi 329-0433, JP
NAKAKARUMAI, Tadashi, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0511, JP
MORINAGA, Tomonori, Shimotsuga-gun Tochigi 321-0203, JP
TSUDA, Eisuke Daiyaparesu Jichiidai 5-Bankan 407, Kawachi-gun Tochigi 329-0434, JP
HIGASHIO, Kanji, Kawagoe-shi Saitama 350-0822, JP
(74) Wakerley, Helen Rachael, et al, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **C12N 15/12** (11) **1 310 558 B1**
C12N 15/62 **C12P 21/02**
C12N 5/10

- (25) En (26) En
(21) 03000252.1 (22) 02.02.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
- (43) 14.05.2003
(30) 02.02.1993 US 13801

- (54) • *Stabile bakterizide Proteine, welche die Permeabilität erhöhen und pharmazeutische Zusammensetzungen, diese enthaltend*
• *Stable bactericidal/permeability-increasing protein products and pharmaceutical compositions containing the same*
• *Produits protéiniques stables bactéricides ou renforçant la perméabilité et compositions pharmaceutiques les contenant*
- (73) XOMA Technology Ltd., c/o XOMA (US) LLC, 2910 Seventh Street, Berkeley, CA 94710, US

- (72) Theofan, Georgia, Carlsbad, CA 92009, US
Horwitz, Arnold, Los Angeles, CA 90045, US
Burke, David, Oakland, CA 94618, US
Baltian, Manik, Glendale, 91203, US
Grinna, Lynn, Middleburg, VA 2217, US

- (74) Maiwald, Walter, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Postfach 33 05 23, 80065 München, DE
(62) 00103901.5 / 1 013 760
94908704.3 / 0 689 592

- (51) **C12N 15/12** (11) **1 518 930 B1**
C07K 14/705 **A61K 38/17**
C12N 15/62 **C07K 16/18**

- (25) En (26) En
(21) 04025897.2 (22) 05.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

- (43) 30.03.2005
(30) 13.10.1998 US 104080 P

- (54) • *Verfahren und Zusammenstzung zur Hemmung des Wachstums von neoplastischen Zellen*

- *Methods and compositions for inhibiting neoplastic cell growth*
• *Procédés et compositions pour l'inhibition de la croissance de cellules néoplastiques*
- (73) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
- (72) Ashkenazi, Avi, San Mateo, CA 94402, US
Goddard, Audrey, San Francisco, CA 94131, US
Gurney, Austin L., San Francisco, CA 94114, US
Klein, Robert D., Palo Alto, CA 94301, US
Napier, Mary, Hillsborough, CA 94010, US
Wood, William I., Hillsborough, CA 94010, US
Yuan, Jean, San Mateo, CA 94003, US
- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (62) 99970398.6 / 1 121 439
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 621 619 B1**
C12N 5/10 **C07K 14/47**
C12N 15/62 **C07K 16/18**
A61K 38/00
- (25) En (26) En
(21) 05011884.3 (22) 01.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 01.02.2006
(30) 23.03.1999 US 125774 P
23.03.1999 US 125778 P
24.03.1999 US 125826 P
31.03.1999 US 127035 P
05.04.1999 US 127706 P
21.04.1999 US 130359 P
27.04.1999 US 131270 P
27.04.1999 US 131272 P
27.04.1999 US 131291 P
04.05.1999 US 132371 P
04.05.1999 US 132379 P
04.05.1999 US 132383 P
25.05.1999 US 135750 P
08.06.1999 US 138166 P
20.07.1999 US 144791 P
03.08.1999 US 146970 P
- (54) • *Ausgeschiedene und Transmembranpolypeptide und dafür kodierende Nucleinsäure*
• *Secreted and transmembrane polypeptides and nucleic acids encoding the same*
• *Polypeptides sécrétés et transmembranaires ainsi que les acides nucléiques codant pour ceux-ci*
- (73) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
- (72) Desnoyers, Luc, San Francisco, CA 94133, US
Eaton, Dan L., San Rafael, CA 94901, US
Goddard, Audrey, San Francisco, CA 94131, US
Godowski, Paul J., Burlingame, CA 94010, US
Gurney, Austin L., San Francisco, CA 94114, US
Pan, James, L6J4R2 Oakville, Ontario, CA
Stewart, Timothy A., San Francisco, CA 94114, US
Watanabe, Colin K., Moraga, CA 94556, US
Wood, William I., Cupertino, CA 95014, US
Zhang, Zemin, Foster City, CA 94404, US
- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (62) 00917717.1 / 1 169 442
-
- (51) **C12N 15/53** (11) **1 213 354 B1**
C12N 9/04 **C12N 1/21**
C12P 7/42 **C12P 7/62**
- (25) En (26) En
(21) 01310251.2 (22) 07.12.2001
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 12.06.2002
(30) 07.12.2000 JP 2000372704
15.01.2001 JP 2001006144
02.02.2001 JP 2001026594
11.06.2001 JP 2001175175
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von optisch aktivem 4-Halo-3-Hydroxybutanoat*
• *Process for producing optically active 4-halo-3-hydroxybutanoate*
• *Procédé de préparation de 4-halo-3-hydroxybutanoate optiquement actif*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Asako, Hiroyuki, Minoo-shi, Osaka, JP
Matsumura, Kenji, Minoo-shi, Osaka, JP
Shimizu, Masatoshi, Toyonaka-shi, Osaka, JP
Ito, Nobuya, Toyama-shi, Toyama, JP
Wakita, Ryuhei, Toyonaka-shi, Osaka, JP
- (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- C12N 15/54** → (51) **C12N 9/12**
- (51) **C12N 15/55** (11) **1 280 920 B1**
C12N 9/16 **A23K 1/165**
A23L 1/015 **A23L 1/03**
A23L 1/105 **A23L 1/211**
C12N 15/82
- (25) En (26) En
(21) 01931452.5 (22) 04.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 05.02.2003
(86) DK 2001/000314 04.05.2001
(87) WO 2001/083763 2001/45 08.11.2001
(30) 04.05.2000 DK 200000741
- (54) • *POLYPEPTIDE MIT PHYTASE-AKTIVITÄT*
• *PHYTASE POLYPEPTIDES*
• *POLYPEPTIDES A ACTIVITE PHYTASE*
- (73) Plant Bioscience Limited, Rothamsted Research West Common, Harpenden, Herts, AL5 2JQ, GB
- (72) RASMUSSEN, Sören, DK-4000 Roskilde, DK
JOHANSEN, Katja, Salomon, DK-2820 Gentofte, DK
SÖRENSEN, Mikael, Blom, DK-2000 Frederiksberg, DK
- (74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK
- (60) 06115294.8 / 1 749 887
-
- (51) **C12N 15/57** (11) **0 672 150 B1**
C12N 1/19 **C12P 21/02**
C12N 9/60 **C12N 15/81**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 93913176.9 (22) 23.06.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 20.09.1995
(86) FR 1993/000623 23.06.1993
(87) WO 1994/000579 1994/02 06.01.1994
(30) 25.06.1992 FR 9207785
- (54) • *VERÄNDERTE KLUYVEROMYCES HEFE IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *MODIFIED KLUYVEROMYCES YEASTS, THEIR PREPARATION AND USE*
• *LEVURES KLUYVEROMYCES MODIFIEES, PREPARATION ET UTILISATION*
- (73) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR
- (72) FLEER, Reinhard, F-91440 Bures-sur-Ivette, FR
FOURNIER, Alain, F-92000 Chatenay-Malabry, FR
YEH, Patrice, F-75005 Paris, FR
- (74) Becker, Philippe, Rhône-Poulenc Rorer S.A., Direction Brevets, 20 avenue Raymond Aron, 92165 Antony Cédex, FR
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 9/12**
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12N 15/82** → (51) **C12N 15/55**
-
- (51) **C12P 7/04** (11) **1 599 594 B1**
C12P 7/06 **C12P 7/62**
C12P 17/18
- (25) De (26) De
(21) 04705779.9 (22) 28.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.11.2005
(86) EP 2004/000700 28.01.2004
(87) WO 2004/076676 2004/37 10.09.2004
(30) 26.02.2003 DE 10308504
- (54) • *ENZYMATISCHE HERSTELLUNG VON (METH)ACRYLSÄUREESTERN*
• *ENZYMATIC PRODUCTION OF (METH)ACRYLIC ACID ESTERS*
• *PRODUCTION ENZYMATIQUE D'ESTERS D'ACIDE (METHYLE)ACRYLIQUE*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HÄRING, Dietmar, 69198 Schriesheim, DE
WAGNER, Eva, 67346 Speyer, DE
BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
BECK, Erich, 68526 Ladenburg, DE
HAUER, Bernhard, 67136 Fussgönheim, DE
-
- C12P 7/06** → (51) **C12P 7/04**
-
- C12P 7/42** → (51) **C12N 15/53**
-
- C12P 7/62** → (51) **C12N 15/53**
-
- C12P 7/62** → (51) **C12P 7/04**
-
- (51) **C12P 17/12** (11) **1 343 907 B1**
C07D 239/06
- (25) De (26) De
(21) 01989605.9 (22) 19.12.2001
(84) ES FR GB IT NL
(43) 17.09.2003
(86) EP 2001/014981 19.12.2001
(87) WO 2002/050298 2002/26 27.06.2002
(30) 21.12.2000 DE 10065071
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN BIOTECHNOLOGISCHEN HERSTELLUNG VON KOMPATIBLEN SOLUTEN AUS TOXISCHEN SUBSTRATEN*
• *METHOD FOR THE CONTINUOUS BIOTECHNOLOGICAL PRODUCTION OF COMPATIBLE SOLUTES FROM TOXIC SUBSTRATES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION BIOTECHNOLOGIQUE CONTINUE DE SOLUTES COMPATIBLES, A PARTIR DE SUBSTRATS TOXIQUES*
- (73) Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH-UFZ, Permoserstrasse 15, 04318 Leipzig, DE
- (72) BABEL, Wolfgang, 04329 Leipzig, DE
KLEINSTEUBER, Sabine, 06108 Halle, DE
MASKOW, Thomas, 06688 Grosskorbetha, DE

(74) Ziebig, Marlene, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

C12P 17/18 → (51) **C12P 7/04**

C12P 19/62 → (51) **A23L 3/3463**

(51) **C12P 21/00** (11) **1 492 878 B1**
C07K 14/505 **A61K 38/18**
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 02716973.9 (22) 26.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

SI
(43) 05.01.2005
(86) IB 2002/000971 26.03.2002
(87) WO 2003/080852 2003/40 02.10.2003
(54) • **VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG EINES GEWÜNSCHTEN PROFILS VON ERYTHROPOIETIN GLYKO-ISOFORMEN**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF A DESIRED ERYTHROPOIETIN GLYCO-ISOFORM PROFILE**
• **PROCEDE DE PREPARATION DU PROFIL DE GLYCO-ISOFORMES D'ERYTHROPOIETINE RECHERCHE**

(73) Lek Pharmaceutical and Chemical Co. D.D., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI

(72) SVETINA, Monica, 1000 Ljubljana, SI
SVETEK, Jelka, 1000 Ljubljana, SI
GANTAR-KSELA, Mateja, 1000 Ljubljana, SI
BRINC, Matjaz, 1000 Ljubljana, SI
FRANCKY, Andrej, 1000 Ljubljana, SI

(74) Dietz, Jörg-Reimar, Novartis AG Geistiges Eigentum Konzern Patent- und Markenabteilung CH Postfach, 4002 Basel, CH

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/12**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/57**

(51) **C12Q 1/02** (11) **1 490 505 B1**
C12Q 1/26 **C12Q 1/527**
C12Q 1/48 **A61P 43/00**

(25) De (26) De
(21) 03709799.5 (22) 19.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.12.2004
(86) EP 2003/002846 19.03.2003
(87) WO 2003/080859 2003/40 02.10.2003
(30) 25.03.2002 DE 10213332
(54) • **Tryptophanaminotransferase, Indol-3-pyruvatdecarboxylase und Indol-3-acetaldehydoxidase als neue Targets für Herbizide**
• **Tryptophan aminotransferase, indole-3-pyruvate decarboxylase and indole-3-acetaldehyde oxidase as novel targets for herbicides**
• **Tryptophane aminotransférase, indol-3-pyruvate décarboxylase et indol-3-acétaldéhyde oxydase en tant que nouvelles cibles d'herbicides**

(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) GROSSMANN, Klaus, 67141 Neuhofen, DE
SCHIFFER, Helmut, 67483 Grossfischlingen, DE
WITSCHHEL, Matthias, 67098 Bad Dürkheim, DE
ZAGAR, Cyrill, 68167 Mannheim, DE
RENTZEA, Costin, 69123 Heidelberg, DE
MENGES, Markus, 34132 Kassel, DE

(74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE
(60) 07104093.5

C12Q 1/26 → (51) **C12Q 1/02**

C12Q 1/48 → (51) **C12Q 1/02**

C12Q 1/527 → (51) **C12Q 1/02**

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 343 911 B1**
(25) En (26) En
(21) 01984136.0 (22) 03.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 17.09.2003
(86) US 2001/021163 03.07.2001
(87) WO 2002/003849 2002/03 17.01.2002
(30) 10.07.2000 US 613006
(54) • **MIKROARRAY-VERFAHREN ZUR GENOTYPISIERUNG MEHRERER PROBEN FÜR MEHRERE LOCI**
• **MICROARRAY METHOD OF GENOTYPING MULTIPLE SAMPLES AT MULTIPLE LOCI**
• **TECHNIQUE DE GENOTYPAGE DE PLUSIEURS ECHANTILLONS SUR PLUSIEURS LOCI UTILISANT DES MICRO-RESEAUX**

(73) Telechem International, Inc., 524 East Weddell Drive, Suite 3, Sunnyvale, CA 94089, US

(72) SCHENA, Mark, A., Los Altos, CA 94022, US
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/705**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/12**

C12R 1/91 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C21B 11/00** (11) **1 276 912 B1**
C21B 13/00

(25) En (26) En
(21) 01921038.4 (22) 11.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 22.01.2003
(86) AU 2001/000419 11.04.2001
(87) WO 2001/081637 2001/44 01.11.2001
(30) 17.04.2000 AU PQ695000
(54) • **VERFAHREN ZUR DIREKTERSCHMELZUNG UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG**
• **A DIRECT SMELTING PROCESS AND APPARATUS**
• **METHODE DE FUSION DIRECTE ET APPAREIL CORRESPONDANT**

(73) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LTD., 55 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU

(72) DRY, Rodney, James, City Beach, W.A. 6015, AU
BURKE, Peter, Damian, Winthrop, W.A. 6150, AU
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C21B 13/00 → (51) **C21B 11/00**

(51) **C21C 1/02** (11) **1 146 130 B1**
C21C 7/064 **C21C 1/10**

(25) En (26) En
(21) 01108564.4 (22) 05.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.10.2001
(30) 10.04.2000 US 546017

(54) • **Magnesium enthaltendes Injektionsmittel und Verfahren zur Behandlung von Eisen- und Stahlschmelzen**

• **Magnesium injection agent and process for ferrous metal treatment**
• **Agent d'injection à base du magnésium et procédé pour le traitement de la fonte et de l'acier en fusion**

(73) Magnesium Technologies Corporation, 4816 Brecksville Road, Suite 5, Richfield, OH 44286, US

(72) Bieniosek, Thomas H., Litchfield, Ohio 44253, US
Fahey, Jerome P., Fishers, Indiana 46038, US

(74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

C21C 1/10 → (51) **C21C 1/02**

(51) **C21C 5/35** (11) **1 530 648 B1**
C21C 5/46

(25) De (26) De
(21) 03792199.6 (22) 15.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.05.2005
(86) EP 2003/007634 15.07.2003
(87) WO 2004/018714 2004/10 04.03.2004
(30) 21.08.2002 AT 12502002
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTKOHLUNG EINER STAHLSCHELZE**
• **METHODS AND DEVICE FOR DECARBONISING A STEEL MELT**
• **PROCEDES ET DISPOSITIF DE DECARBURATION D'UNE FONTE D'ACIER**

(73) Voest-Alpine Industrieanlagenbau GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT

(72) ZHAI, Yuyou, A-4020 Linz, AT
MÜLLER, Johannes, A-4212 Neumarkt, AT
SPIESS, Johannes, A-4100 Ottensheim, AT
(74) Berg, Peter, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
(60) 06020935.0 / 1 764 421

C21C 5/46 → (51) **C21C 5/35**

C21C 7/064 → (51) **C21C 1/02**

C21D 1/10 → (51) **C21D 9/00**

C21D 1/42 → (51) **C21D 9/00**

C21D 1/56 → (51) **C21D 1/63**

C21D 1/613 → (51) **C21D 1/63**

(51) **C21D 1/63** (11) **1 149 923 B1**
C21D 1/56 **C21D 1/613**
C21D 9/00 C21D 1/64

(25) En (26) En
(21) 01110059.1 (22) 27.04.2001
(84) DE FR GB IT SE
(43) 31.10.2001
(30) 27.04.2000 JP 2000127110
(54) • **Vorrichtung zum Abschrecken metallischer Materialien**
• **Apparatus for quenching metallic material**
• **Dispositif pour tremper de matériaux métalliques**

(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Ninomiya, Susumu, Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C21D 1/84 → (51) **C22C 38/14**

C21D 8/04 → (51) C23C 8/26	
(51) C21D 9/00 (11) 1 405 926 B1 C21D 1/10 C21D 1/42	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 03292430.0 (22) 02.10.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.04.2004	
(30) 02.10.2002 FR 0212170	
(54) • <i>Vorrichtung zum Induktionshärten, insbesondere zum Herstellen von Aufhängungselementen</i> • <i>Induction hardening device, especially for manufacturing suspension elements</i> • <i>Installation de trempe par induction, notamment pour la fabrication d'éléments de suspension</i>	
(73) ALLEVARO REJNA AUTOSUSPENSIONS, 320 Bureaux de la Colline, 92210 Saint-Cloud, FR	
(72) Lecoester, Francois, 59500 Douai, FR	
(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	
C21D 9/00 → (51) C21D 1/63	
(51) C22B 5/10 (11) 1 546 419 B1 C01B 33/025	
(25) En (26) En	
(21) 03811965.7 (22) 28.08.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 29.06.2005	
(86) NO 2003/000297 28.08.2003	
(87) WO 2004/048621 2004/24 10.06.2004	
(30) 29.08.2002 GB 0220135 26.08.2003 GB 0319941	
(54) • <i>HERSTELLUNG VON METALLEN UND LEGIERUNGEN UNTER VERWENDUNG VON AUS EINEM KOHLENSTOFFHALTIGEN GAS ERZEUGTEM FESTEM KOHLENSTOFF</i> • <i>PRODUCTION OF METALS AND ALLOYS USING SOLID CARBON PRODUCED FROM CARBON-CONTAINING GAS</i> • <i>PROCEDE DE PRODUCTION DE METAUX ET D'ALLIAGES A L'AIDE DE CARBONE SOLIDE PRODUIT A PARTIR DE GAZ CONTENANT DU CARBONE</i>	
(73) Elkem AS, Hoffsvveien 65 B, 0377 Oslo, NO	
(72) EDWIN, Emil, N-7043 Trondheim, NO ARNESEN, Tore, N-7056 Ranheim, NO VIDDAL, Torgeir, N-7031 Trondheim, NO AASER, Knut, Ivar, N-4016 Stavanger, NO LARSEN, Hilde, Løken, N-0873 Oslo, NO JOHANSEN, Johan, Arnold, N-4621 Kristiansand, NO	
(74) Rees, David Christopher, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
C22B 9/05 → (51) C25C 3/08	
C22B 21/06 → (51) C25C 3/08	
C22C 1/08 → (51) B22F 3/11	
C22C 9/02 → (51) H02K 13/00	
(51) C22C 11/00 (11) 1 250 467 B1 C22C 13/00 C22C 18/00 C22C 21/00 C22C 23/00 B23K 1/06 B23K 1/08 B23K 3/06 B23K 3/08	
(25) De (26) De	
(21) 00984971.2 (22) 06.11.2000	

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 23.10.2002	
(86) EP 2000/010933 06.11.2000	
(87) WO 2001/034860 2001/20 17.05.2001	
(30) 08.11.1999 DE 19953670	
(54) • <i>LOTLEGIERUNG</i> • <i>SOLDERING ALLOY</i> • <i>ALLIAGE A SOUDER</i>	
(73) Rass, Ino J., Büchel 19-21, 52062 Aachen, DE	
(72) HILLEN, Frank, 41836 Hückelhoven, DE RASS, Ino, 52062 Aachen, DE LUGSCHEIDER, Erich, 52074 Aachen, DE	
(74) Wurm, Maria Bernadette, Patentanwälte Wenzel & Kalkoff Postfach 24 48, 58414 Witten, DE	

C22C 13/00 → (51) **C22C 11/00****C22C 18/00** → (51) **C22C 11/00****C22C 19/05** → (51) **C30B 11/00****C22C 21/00** → (51) **C22C 11/00**

(51) C22C 21/02 (11) 0 912 772 B1 C22C 21/08 C22F 1/05	
(25) En (26) En	
(21) 97928059.1 (22) 04.07.1997	
(84) AT CH DE FR GB IT LI NL SE	
(43) 06.05.1999	
(86) AU 1997/000424 04.07.1997	
(87) WO 1998/001591 1998/02 15.01.1998	
(30) 04.07.1996 AU P0084796	
(54) • <i>6XXX ALUMINIUMLEGIERUNG</i> • <i>6XXX SERIES ALUMINIUM ALLOY</i> • <i>ALLIAGE D'ALUMINIUM DE LA SERIE 6XXX</i>	
(73) COMALCO ALUMINIUM LIMITED, Level 33 55 Collins Street, Melbourne Victoria 3000, AU	
(72) COUPER, Malcolm, James, Diamond Creek, VIC 3089, AU	
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	

C22C 21/08 → (51) **C22C 21/02****C22C 23/00** → (51) **C22C 11/00**

(51) C22C 29/08 (11) 1 309 733 B1 C23C 30/00	
(25) En (26) En	
(21) 01952405.7 (22) 03.07.2001	
(84) AT DE SE	
(43) 14.05.2003	
(86) US 2001/021156 03.07.2001	
(87) WO 2002/014568 2002/08 21.02.2002	
(30) 11.08.2000 US 638048	
(54) • <i>KÖRPER AUS CHROMHALTIGEM ZEMENTIERTEM KARBID MIT BINDERANREICHERTER OBERFLÄCHENZONE</i> • <i>CHROMIUM-CONTAINING CEMENTED CARBIDE BODY HAVING A SURFACE ZONE OF BINDER ENRICHMENT</i> • <i>CORPS DE CARBURE CEMENTE CONTENANT DU CHROME PRESENTANT UNE ZONE DE SURFACE ENRICHIE EN LIANT</i>	
(73) KENAMETAL INC., P.O. Box 231, 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US	
(72) GRAB, George, P., Greensburg, PA 15601, US GREENFIELD, Mark, S., Greensburg, PA 15601, US SANTHANAM, Anakkavur, T., Monroeville, PA 15146, US	

(74) Sulzbach, Werner, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE	
C22C 38/04 → (51) C22C 38/14	
(51) C22C 38/14 (11) 1 435 399 B1 C22C 38/04 B23K 9/18 C21D 1/84	
(25) En (26) En	
(21) 03250056.3 (22) 03.01.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	
(43) 07.07.2004	
(54) • <i>Schweißverfahren zur Verbesserung der Beständigkeit gegen die Wasserstoffversprödung</i> • <i>A welding method for improving resistance to cold cracking</i> • <i>Procédé de soudage pour améliorer une résistance à la fissuration à froid</i>	
(73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP	
(72) Ikeda, Tomoaki, Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP Yamamoto, Akio, Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP Yamauchi, Shigemichi, Sumitomo Metal Ind., Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP Takahashi, Nobuaki, Sumitomo Metal Ind., Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP Hamada, Masahiko, Sumitomo Metal Ind., Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP	
(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
C22F 1/05 → (51) C22C 21/02	
(51) C23C 8/26 (11) 1 172 454 B1 C21D 8/04	
(25) En (26) En	
(21) 01114868.1 (22) 29.06.2001	
(84) DE ES FR GB IT	
(43) 16.01.2002	
(30) 04.07.2000 JP 2000202438	
(54) • <i>Formteil hergestellt aus Stahlblech und Verfahren zu seiner Herstellung</i> • <i>Formed member made of steel sheet and method for producing same</i> • <i>Pièce moulée à partir de tôle d'acier et procédé pour sa fabrication</i>	
(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP	
(72) Hanakawa, Katsunori, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP Ishida, Kyoso, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP Fukahori, Mitsugi, Aki-gun, Hiroshima 730- 8670, JP	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra- finger Strasse 2, 81671 München, DE	
(51) C23C 14/32 (11) 1 435 400 B1 C23C 14/50 C23C 14/54 C23C 16/458 H01J 37/32	
(25) En (26) En	
(21) 03023080.9 (22) 14.10.2003	
(84) DE FR GB IT	
(43) 07.07.2004	
(30) 15.10.2002 JP 2002300864	
(54) • <i>Schichtabscheidungssystem und Schichtabscheidungsverfahren unter Verwendung desselben</i> • <i>Film deposition system and film deposition method using the same</i> • <i>Système de dépôt de couche et procédé de dépôt de couche utilisant le système</i>	

- (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Fujii, Hirofumi, Takasago-shi Hyogo 676-8670, JP
Kumakiri, Tadashi, Takasago-shi Hyogo 676-8670, JP
Shimojima, Katuhiko, Takasago-shi Hyogo 676-8670, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C23C 14/34 → (51) **G03F 1/00**

C23C 14/50 → (51) **C23C 14/32**

C23C 14/54 → (51) **C23C 14/32**

- (51) **C23C 14/56** (11) **1 111 087 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99125815.3 (22) 23.12.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 27.06.2001

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung einer Dünnschicht*
• *Apparatus and method for forming thin film*
• *Appareillage et procédé pour déposer une couche mince*

- (73) SHINCROON CO., LTD., 2-6 Minami-ohi, 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8540, JP
- (72) Matsumoto, Shigeharu, Tokyo, 161-0032, JP
Kikuchi, Kazuo, Tokyo, 143-0015, JP
Song, Yizhou, Kawaguchi-shi, Saitama-ken, 332-0026, JP
Sakurai, Takeshi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, 223-0052, JP
Saisho, Shinichiro, Tokyo, 158-0082, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C23C 16/458 → (51) **C23C 14/32**

C23C 16/458 → (51) **H01L 21/00**

C23C 16/46 → (51) **H01L 21/00**

C23C 16/50 → (51) **C03B 37/018**

- (51) **C23C 28/00** (11) **1 076 112 B1**
F01L 3/04

- (25) En (26) En
- (21) 99402427.1 (22) 04.10.1999
- (84) DE GB
- (43) 14.02.2001
- (30) 10.08.1999 JP 22665299
03.09.1999 JP 24954999

- (54) • *Tellerventil aus Titanlegierung*
• *Poppet valve made of titanium alloy*
• *Soupape à siège plan en alliage de titane*

- (73) FUJI OOZX INC., 2958 Ishikawa, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) Takano, Yuji, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
Asanuma, Hiroaki, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
Hada, Ryousuke, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
Hirose, Masahito, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP

- (74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

- (51) **C23C 30/00** (11) **1 466 036 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02787907.1 (22) 04.12.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.10.2004

- (86) EP 2002/013752 04.12.2002
- (87) WO 2003/060195 2003/30 24.07.2003
- (30) 15.01.2002 EP 02000874

- (54) • *SCHICHTSYSTEM MIT EINER PORÖSEN SCHICHT*
• *LAYER SYSTEM COMPRISING A POROUS LAYER*
• *SYSTEME DE COUCHES COMPRENANT UNE COUCHE POREUSE*

- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) PAUL, Uwe, 40882 Ratingen, DE

C23C 30/00 → (51) **C22C 29/08**

C23F 1/04 → (51) **G03F 1/00**

C25B 1/10 → (51) **A61K 33/00**

C25B 9/00 → (51) **H01M 8/10**

C25B 9/04 → (51) **C25B 9/08**

- (51) **C25B 9/08** (11) **1 521 866 B1**
C25B 9/04

- (25) En (26) En
- (21) 03740458.9 (22) 11.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.04.2005
- (86) EP 2003/007542 11.07.2003
- (87) WO 2004/007803 2004/04 22.01.2004
- (30) 12.07.2002 IT MI20021538

- (54) • *FINGERFÖRMIGER KATHODENAUFBAU FÜR CHLOR-ALKALI DIAPHRAGMA ELEKTROLYSEZELLEN*
• *STRUCTURE FOR CATHODIC FINGERS OF CHLOR-ALKALI DIAPHRAGM CELLS*
• *STRUCTURE POUR DOIGTS CATHODIQUES DE CELLULES A DIAPHRAGME CHLORALCALI*

- (73) Industrie de Nora S.p.A., Via Bistolfi 35, 20134 Milan, IT
- (72) PERAGINE, Salvatore, I-20099 Sesto S. Giovanni, IT
IACOPETTI, Luciano, I-20131 Milano, IT
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **C25C 3/08** (11) **1 508 762 B1**
F27D 23/04
C22B 9/05
C22B 21/06
C04B 41/50

- (25) En (26) En
- (21) 04027040.7 (22) 06.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 23.02.2005
- (30) 09.12.1999 PCT/IB99/01982
25.10.2000 PCT/IB00/01551

- (54) • *Feuerfestes Material für Hochtemperatur-Anwendungen*
• *Refractory material for use at high temperatures*
• *Matériau réfractaire destiné a des usages à hautes températures*

- (73) MOLTECH Invent S.A., 6, rue Adolphe Fisher, 1520 Luxembourg, LU
- (72) Nguyen, Thinh T., 1213 Onex, CH
Duruz, Jean-Jacques, 1204 Geneva, CH
De Nora, Vittorio, 3968 Veyras, CH

- (74) Cronin, Brian Harold John, c/o Moltech S.A., Quai du Mont-Blanc 21, 1201 Geneva, CH
- (62) 00977811.9 / 1 244 824

C25D 5/00 → (51) **C25D 7/00**

C25D 5/20 → (51) **C25D 7/00**

C25D 5/50 → (51) **C25D 7/00**

C25D 5/54 → (51) **C25D 7/00**

- (51) **C25D 7/00** (11) **1 313 895 B1**
H01L 39/24
C25D 5/00
C25D 5/50
C25D 5/54
C25D 5/20

- (25) De (26) De
- (21) 00967543.0 (22) 29.08.2000
- (84) CH ES FR GB IT LI
- (43) 28.05.2003
- (86) DE 2000/002966 29.08.2000
- (87) WO 2002/016674 2002/09 28.02.2002
- (30) 19.08.2000 DE 10040935

- (54) • *VERFAHREN ZUR METALLISCHEN BESCHICHTUNG DER OBERFLÄCHE VON HOCHTEMPERATUR-SUPRALEITERN*
• *METHOD FOR METAL COATING THE SURFACE OF HIGH TEMPERATURE SUPERCONDUCTORS*
• *PROCEDE DE METALLISATION SUPERFICIELLE DE SUPRACONDUCTEURS A HAUTE TEMPERATURE*

- (73) Adelwitz Technologiezentrum GmbH, Rittergut Adelwitz, 04886 Adelwitz, DE
- (72) WERFEL, Frank, 04277 Leipzig, DE
FLÖGEL-DELLOR, Uta, 04860 Losswig, DE
ROTHFELD, Rolf, 04838 Mockrehna, DE
WIPPICH, Dieter, 04886 Beilrode, DE
- (74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Postfach 15 13 24, 80048 München, DE

- (51) **C30B 11/00** (11) **1 211 336 B1**
C30B 29/52
C22C 19/05

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00403362.7 (22) 30.11.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 05.06.2002

- (54) • *Superlegierung auf Nickelbasis für Einkristallturbinenschaufeln von industriellen Turbinen mit hoher Beständigkeit gegen Heisskorrosion*
• *Nickel based superalloy for single crystal turbine blades of industrial turbines having a high resistance to hot corrosion*
• *Superalliage à base de nickel pour aubes monocristallines de turbines industrielles ayant une résistance élevée à la corrosion à chaud*

- (73) ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aéropatiales), 29, Avenue de la Division-Leclerc, 92320 Châtillon, FR
- HOWMET LIMITED, Kestrel Way, Exeter, Devon EX2 7LG, GB
- ALSTOM Power N.V., Hullenbergweg 393-395, 1101 CS Amsterdam, NL
- Hahn-Meitner-Institut GmbH, Glienicke Strasse 100, 14109 Berlin, DE
- Turbomeca, 64320 Bordes, FR
- ELECTRICITE DE FRANCE, 2, rue Louis Murat, 75008 Paris, FR

- (72) Caron, Pierre, 91940 Les Ulis, FR
- Blackler, Michael, Exeter EX2 5RL, GB
- Malcolm McColvin, Gordon, Nort Hykeham Lincoln LN6 8DP, GB
- Wahi, Rajeshwar Prasad, 14167 Berlin, DE
- Escale, André Marcel, 65100 Omex, FR
- Lelait, Laurent, 77140 Darvault, FR
- (74) Rousset, Jean-Claude, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

C30B 25/02 → (51) **H01L 29/161**

C30B 29/52 → (51) **C30B 11/00**

- (51) **D01D 5/06** (11) **1 274 886 B1**
D01D 10/04

- (25) De (26) De
- (21) 01945049.3 (22) 25.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.01.2003
- (86) EP 2001/004689 25.04.2001
- (87) WO 2002/012600 2002/07 14.02.2002
- (30) 03.08.2000 DE 10037922
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EXTRUDIEREN EINES ENDLOSFORMKÖRPERS*
- *METHOD AND DEVICE FOR EXTRUDING A CONTINUOUS MOULDED BODY*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF D'EXTRUSION D'UN CORPS MOULU CONTINU*
- (73) Zimmer Aktiengesellschaft, Borsigallee 1, 60388 Frankfurt am Main, DE
- (72) ZIKELI, Stefan, A-4844 Regau, AT
- ECKER, Friedrich, A-4850 Timelkam, AT
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

D01D 10/04 → (51) **D01D 5/06**

D01F 1/10 → (51) **D01F 6/92**

- (51) **D01F 6/92** (11) **1 427 876 B1**
- D01F 1/10** **D21F 1/00**
- C08L 67/02** **C08K 5/527**
- C08K 5/13** **C08K 5/29**

- (25) En (26) En
- (21) 02758690.8 (22) 19.07.2002
- (84) DE GB
- (43) 16.06.2004
- (86) IB 2002/003292 19.07.2002
- (87) WO 2003/010370 2003/06 06.02.2003
- (30) 21.07.2001 GB 0117830
- (54) • *STABILISIERTE POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN UND MONOFILAMENTE DARAUSS*
- *STABILISED POLYESTER COMPOSITIONS AND MONOFILAMENTS THEREOF*
- *COMPOSITIONS DE POLYESTER STABILISE ET MONOFILAMENTS FABRIQUES A PARTIR DE CES COMPOSITIONS, DESTINEES A UNE UTILISATION DANS L'HABILAGE DE MACHINES A PAPIER ET AUTRES TISSUS INDUSTRIELS*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) VALENTINE, Craig, Stuart, Summerville, SC 29485, US
- ZHANG, Heping, Summerville, SC 29483, US
- PATEL, Sanjay, Summerville, SC 29485, US
- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **D01G 25/00** (11) **1 574 604 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04005460.3 (22) 08.03.2004
- (84) AT DE FR IT
- (43) 14.09.2005
- (54) • *Speichervorrichtung*
- *Storage device*
- *Dispositif de stockage*

- (73) Oskar Dilo Maschinenfabrik KG, Im Hohe-nend 11, 69412 Eberbach, DE
- (72) Leger, Joachim, Dr.-Ing., 69412 Eberbach, DE
- (74) Körner, Ekkehard, et al, Patentanwalt Bavar-iarung 20, 80336 München, DE

D02G 1/02 → (51) **D02J 13/00**

- (51) **D02J 13/00** (11) **1 423 562 B1**
- D02G 1/02**

- (25) De (26) De
- (21) 02764865.8 (22) 30.08.2002
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 02.06.2004
- (86) EP 2002/009673 30.08.2002
- (87) WO 2003/021020 2003/11 13.03.2003
- (30) 01.09.2001 DE 10142966
- (54) • *TEXTURIERMASCHINE*
- *TEXTURING MACHINE*
- *MACHINE A TEXTURER*
- (73) Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) FINK, Wolfgang-Peter, 42369 Wuppertal, DE
- (74) Kahlhöfer, Hermann, et al, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karl-strasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

- (51) **D03C 3/20** (11) **1 559 816 B1**
- D03C 13/00** **D03D 51/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05356019.9 (22) 28.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (30) 29.01.2004 FR 0400843
- (54) • *Fachbildungsvorrichtung, Webmaschine mit einer solchen Vorrichtung und durch diese Vorrichtung ausgeführtes Verfahren*
- *Shedding device, loom provided with such a device and method implemented by this device*
- *Dispositif de formation de la foule, métier à tisser équipé d'un tel dispositif et procédé mis en oeuvre avec un tel dispositif*
- (73) STAUBLI FAVERGES, Place Robert Staubli, 74210 Faverges, FR
- (72) Braun, Dominique, 74210 Faverges, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

- (51) **D03C 7/06** (11) **1 604 054 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04716995.8 (22) 04.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (86) BE 2004/000031 04.03.2004
- (87) WO 2004/083506 2004/40 30.09.2004
- (30) 18.03.2003 BE 200300171
- 04.04.2003 BE 200300216
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINER GEWEBEKANTE AN EINEM GEWEBE*
- *DEVICE FOR FORMING A SELVEDGE ON A FABRIC*
- *DISPOSITIF POUR LA FORMATION D'UNE LISIERE SUR UN TISSU*
- (73) Picanol N.V., Naamloze Vennootschap, Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
- (72) GLORIE, Patrick, B-8900 Ieper, BE
- MEYNS, Ignace, B-8647 Reninge, BE
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

D03C 13/00 → (51) **D03C 3/20**

D03D 39/22 → (51) **D03J 1/22**

D03D 51/00 → (51) **D03C 3/20**

- (51) **D03D 51/02** (11) **1 476 595 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03704271.0 (22) 31.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.11.2004
- (86) DE 2003/000264 31.01.2003

- (87) WO 2003/071017 2003/35 28.08.2003
- (30) 20.02.2002 DE 10206972
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ANTRIEBSANORDNUNG EINER WEBMASCHINE UND FACHBILDEMASCHE MIT GETRENNTER ANTRIEBSTECHNIK*
- *METHOD FOR OPERATING A DRIVE ASSEMBLY OF A LOOM AND SHEDDING MACHINE COMPRISING DIVIDED DRIVE TECHNOLOGY*
- *PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT D'UN METIER A TISSER ET D'UNE MECANIQUE D'ARMATURE DOTES D'UN MATERIEL D'ENTRAINEMENT DISTINCT*
- (73) LINDAUER DORNIER GESELLSCHAFT M.B.H., Rickenbacher Strasse 119, 88129 Lindau, DE
- (72) VON ZWEHL, Dietmar, 88147 Achberg, DE
- LEHMANN, Michael, 88079 Kressbronn, DE

- (51) **D03D 51/30** (11) **1 598 462 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04011910.9 (22) 19.05.2004
- (84) BE CH DE FR IT LI TR
- (43) 23.11.2005
- (54) • *Kettfadenwächter für Webmaschine*
- *Warp stop motion for a weaving loom*
- *Casse-chaîne pour métier à tisser*
- (73) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
- (72) Bruske, Johannes, Dr., 72458 Albstadt, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

- (51) **D03J 1/22** (11) **1 302 580 B1**
- D03D 39/22**

- (25) En (26) En
- (21) 02102428.6 (22) 10.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 16.04.2003
- (30) 12.10.2001 IT MI20012120
- (54) • *Vorrichtung zum Unterstützen eines Breithalters und die dazugehörige Abdeckung in einer Webmaschine für Frottiergewebe*
- *Device for supporting the temple and associated cover in a terry cloth loom with movable bench*
- *Dispositif pour soutenir un temple et son couvercle dans un métier à tisser un tissu éponge*
- (73) Promatech S.p.A., Via Case Sparse, 4, 24020 Colzate (Bergamo), IT
- (72) Arrigoni, Massimo, 24125, Bergamo, IT
- Belingheri, Maurizio, 24020, Villa di Serio (Bergamo), IT
- (74) Faggioni, Marco, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

D04H 1/06 → (51) **D06N 3/00**

D04H 1/46 → (51) **B29C 70/36**

D04H 1/46 → (51) **D06N 3/00**

- (51) **D04H 13/00** (11) **1 601 827 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04719329.7 (22) 11.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
- (86) AT 2004/000085 11.03.2004
- (87) WO 2004/081273 2004/39 23.09.2004
- (30) 11.03.2003 AT 3792003

- (54) • *GELEGE AUS KUNSTSTOFFBÄNDCHEN SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *FABRIC CONSISTING OF PLASTIC STRIPS, AND METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING THE SAME*
- *TISSU CONSTITUE DE BANDELETTES DE PLASTIQUE, AINSI QUE PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SA PRODUCTION*
- (73) STARLINGER & CO. GESELLSCHAFT MBH, Sonnenuhrgasse 4, 1060 Wien, AT
- (72) SCHMALHOLZ, Peter, A-2331 Vösendorf, AT
- (74) Margotti, Herwig Franz, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplinger Strasse 32/22, 1010 Wien, AT

D05B 3/06 → (51) **D05B 37/02**

D05B 19/12 → (51) **D05B 37/02**

- (51) **D05B 37/02** (11) **1 174 534 B1**
- D05B 3/06** **D05B 19/12**
- D05B 69/20**

- (25) En (26) En
- (21) 01124348.2 (22) 25.06.1998
- (84) DE
- (43) 23.01.2002
- (30) 27.06.1997 JP 17264897
- (54) • *Knopflochmaschine*
- *Buttonhole darning sewing machine*
- *Machine à coudre les boutonnières*
- (73) JUKI CORPORATION, 8-2-1, Kokuryo-cho, Chofu-shi, Tokyo, JP
- (72) Tachikawa, Mitsuhiko, Chofu-shi, Tokyo, JP
- Ishii, Kazuaki, Chofu-shi, Tokyo, JP
- Hirano, Yasuaki, Chofu-shi, Tokyo, JP
- Tsukioka, Takashi, Chofu-shi, Tokyo, JP
- Kasuga, Toshiaki, Chofu-shi, Tokyo, JP
- Kubota, Tsuguo, Chofu-shi, Tokyo, JP
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
- (60) 06016779.8 / 1 748 102
- (62) 98111680.9 / 0 887 454

D05B 69/20 → (51) **D05B 37/02**

D06F 39/08 → (51) **F16L 39/02**

- (51) **D06L 1/12** (11) **1 177 341 B1**
- C11D 1/72**

- (25) De (26) De
- (21) 00931092.1 (22) 29.04.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 06.02.2002
- (86) EP 2000/003892 29.04.2000
- (87) WO 2000/068492 2000/46 16.11.2000
- (30) 08.05.1999 DE 19921330
- (54) • *VERFAHREN ZUR ROHWOLLWÄSCHE*
- *METHOD FOR WASHING RAW WOOL*
- *PROCEDE DE LAVAGE DE LAINE BRUTE*
- (73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) WAHLE, Bernd, D-41564 Kaarst, DE
- BECKER, Wolfgang, D-41236 Mönchengladbach, DE
- HARTSCHEN, Christa, D-47800 Krefeld, DE

D06M 15/00 → (51) **C11D 3/37**

D06M 15/643 → (51) **B60R 21/16**

- (51) **D06N 3/00** (11) **1 445 371 B1**
- D04H 1/46** **D04H 1/06**

- (25) En (26) En
- (21) 04002692.4 (22) 06.02.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.08.2004

- (30) 06.02.2003 JP 2003029058
- 29.08.2003 JP 2003306938
- (54) • *Dehnbare lederartige bahnenförmige Substrat und Verfahren zu seiner Herstellung*
- *Stretchable leather-like sheet substrate and process for producing same*
- *Base de feuille similaire a du cuir étirable et son procédé de fabrication*
- (73) KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama, JP
- (72) Nobuto, Yoshiki, Kurashiki-shi Okayama, JP
- Tanba, Yoshihiro, Kurashiki-shi Okayama, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D06N 3/00 → (51) **B60R 21/16**

D21F 1/00 → (51) **D01F 6/92**

D21H 17/48 → (51) **C08G 8/20**

D21H 17/55 → (51) **C08F 8/02**

D21H 21/20 → (51) **C08F 8/02**

- (51) **E01B 25/30** (11) **1 441 066 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04000468.1 (22) 13.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.07.2004
- (30) 17.01.2003 DE 10301897
- (54) • *Lagerung der Betonfertigteileplatten des Fahrweges einer Magnetschwebebahn*
- *Support device for prefabricated concrete slabs of a track for magnetically levitated trains*
- *Dispositif d'appui de dalles préfabriquées en béton pour voie pour train à lévitation magnétique*
- (73) ED. ZÜBLIN AG, Albstadtweg 3, D-70567 Stuttgart, DE
- (72) Boekeler, Karl H., Prof. Dr.-Ing., 70567 Stuttgart, DE
- Enoekl, Viktor, 71144 Steinenbronn, DE

- (51) **E01B 27/16** (11) **1 069 240 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00114220.7 (22) 03.07.2000
- (84) AT CH DE FR GB IT LI
- (43) 17.01.2001
- (30) 14.07.1999 DE 19932793
- (54) • *Verfahren zum Gleisstopfen*
- *Tamping process*
- *Procédé de bourrage*
- (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3, 1010 Wien, AT
- (72) Konecny, Dieter, 27313 Dörverden, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **E01C 5/00** (11) **1 252 394 B1**
- E02D 31/00**

- (25) De (26) De
- (21) 01903674.8 (22) 24.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- SI
- (43) 30.10.2002
- (86) EP 2001/000752 24.01.2001
- (87) WO 2001/055508 2001/31 02.08.2001
- (30) 25.01.2000 DE 20001184 U
- 10.11.2000 DE 20019191 U

- (54) • *BAUTEILANORDNUNG ZUR ERSTELLUNG EINES FUNDAMENTES*
- *SYSTEM OF BUILDING COMPONENTS FOR USE IN THE CONSTRUCTION OF A FOUNDATION*
- *SYSTEME D'ELEMENTS DE CONSTRUCTION PERMETTANT DE CONSTRUIRE UNE BASE DE STRUCTURE*
- (73) Kortmann, Karl, Am Werkshorn 21, 48465 Schüttorf, DE
- (72) Kortmann, Karl, 48465 Schüttorf, DE
- (74) Busse & Busse Patentanwälte, Postfach 1226, 49002 Osnabrück, DE

E02B 7/44 → (51) **E02B 13/02**

E02B 7/54 → (51) **E02B 13/02**

E02B 8/06 → (51) **E02B 13/02**

- (51) **E02B 13/02** (11) **1 311 728 B1**
- E02B 7/44** **E02B 7/54**
- E02B 8/06** **G01F 1/00**
- G01F 1/34**

- (25) En (26) En
- (21) 01962462.6 (22) 21.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.05.2003
- (86) AU 2001/001036 21.08.2001
- (87) WO 2002/016698 2002/09 28.02.2002
- (30) 21.08.2000 AU PQ955400
- 03.11.2000 AU PR121700
- (54) • *KONTROLLSCHIEBER*
- *CONTROL GATES*
- *VANNES DE REGULATION*
- (73) Rubicon Research Pty Ltd, Suite 4, 109 Union Road, Surrey Hills, VIC 3127, AU
- (72) AUGHTON, David, Rubicon Systems Australia Pty Ltd, Hawthorn East, Victoria 3123, AU
- MAREELS, Iven, University of Melbourne, Parkville, Victoria 3052, AU
- WEYER, Erik, University of Melbourne, Parkville, Victoria 3052, AU
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

E02D 31/00 → (51) **E01C 5/00**

- (51) **E02F 9/08** (11) **1 127 197 B1**
- B66C 23/80**

- (25) En (26) En
- (21) 99927435.0 (22) 10.06.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 29.08.2001
- (86) US 1999/013115 10.06.1999
- (87) WO 1999/064685 1999/50 16.12.1999
- (30) 12.06.1998 US 96549
- (54) • *STABILISIERUNGSSTÜTZE MIT ZWEI BETRIEBSARTEN FÜR LADER UNS ANBAUGERÄTE*
- *DUAL MODE STABILIZER FOR LOADERS AND ATTACHMENTS*
- *STABILISATEUR FONCTIONNANT EN DEUX MODES POUR CHARGEUSE-PELLEUSE ET SES ACCESSOIRES*
- (73) Clark Equipment Company, 155 Chestnut Ridge Road, Montvale, NJ 07645, US
- (72) Webb, William E., Knoxville, TN 37920, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

E02F 9/16 → (51) **B60J 5/04**

(51) **E03D 9/04** (11) **1 616 058 B1**
E03D 9/05
(25) En (26) En
(21) 04729166.1 (22) 23.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK
(43) 18.01.2006
(86) IB 2004/001232 23.04.2004
(87) WO 2004/094737 2004/45 04.11.2004
(30) 24.04.2003 IT PD20030082
02.07.2003 IT PD20030149
(54) • ANSAUGVORRICHTUNG, INSBESONDERE
FÜR TOILETTEN
• ASPIRATING APPARATUS PARTICULARLY
FOR TOILETS
• APPAREIL ASPIRATEUR NOTAMMENT
POUR CABINET DE TOILETTE
(73) Mattiello, Ruggero, Via Istria 16/C, 35135
Padova, IT
(72) Mattiello, Ruggero, 35135 Padova, IT

E03D 9/05 → (51) **E03D 9/04**

E04B 1/76 → (51) **B32B 27/08**

E04B 1/80 → (51) **B32B 27/08**

(51) **E04B 1/82** (11) **1 408 169 B1**
G10K 11/00 **B23Q 11/00**

(25) En (26) En
(21) 03256247.2 (22) 03.10.2003
(84) CH DE FR GB LI
(43) 14.04.2004
(30) 07.10.2002 US 265405
(54) • Schalldämmende Abdeckung für Maschi-
nen
• An acoustic blanket for machinery
• Panneau d'insonorisation pour machines
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Tong, Wei, Clifton Park, New York 12065, US
Wagner, Thomas Arthur, Troy, New York
12180, US
Hughes, Ian Arthur, Clifton Park, New York
12065, US
Gillivan, John Michael, Albany, New York
12205, US
Gibney III, James Joseph, Scotia, New York
12302, US
(74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent
Operation General Electric International, Inc.
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,
GB

E04D 5/14 → (51) **H05B 6/10**

(51) **E04F 13/08** (11) **1 601 843 B1**
E04F 15/02 **E04F 15/04**
(25) De (26) De
(21) 04711951.6 (22) 18.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

LT LV
(43) 07.12.2005
(86) AT 2004/000049 18.02.2004
(87) WO 2004/079128 2004/38 16.09.2004
(30) 07.03.2003 AT 3582003
(54) • VERKLEIDUNGSPLATTE
• COVERING PANEL
• PLAQUE DE REVETEMENT
(73) KAINDL FLOORING GmbH, Kaindlstrasse 2,
5071 Wals, AT
(72) POMBERGER, Peter, 5071 Wals, AT

(74) Wildhack, Helmut, et al, Patentanwälte
Wildhack-Jellinek, Landstrasser Haupt-
strasse 50, 1030 Wien, AT

E04F 15/02 → (51) **E04F 13/08**

E04F 15/04 → (51) **E04F 13/08**

(51) **E04F 15/22** (11) **1 570 143 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 03759162.5 (22) 03.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

LV
(43) 07.09.2005
(86) SE 2003/001690 03.11.2003
(87) WO 2004/044348 2004/22 27.05.2004
(30) 13.11.2002 SE 0203339
13.11.2002 US 425741 P
(54) • BODENPLATTE UND BODENABDECKUNG
FÜR ELASTISCHEN BODEN
• FLOORBOARD AND FLOOR COVERING
FOR RESILIENT FLOOR
• PLANCHE DE PLANCHER ET REVETE-
MENT DE PLANCHER POUR PLANCHER
SOUPLE

(73) AB GUSTAF KÄHR, Box 805, S-382 28
Nybro, SE
(72) BRÄNNSTRÖM, Hans, S-382 34 Nybro, SE
TROST, Wolfgang, S-382 37 Nybro, SE
ISRAELSSON, Leif, S-382 37 Nybro, SE
(74) Willquist, Bo Lorentz, AWAPATENT AB
Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping, SE

(51) **E04F 21/20** (11) **1 072 734 B1**
(25) En (26) En
(21) 99810692.6 (22) 30.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 31.01.2001
(54) • Klebstoffverteiler
• Adhesive spreader
• Répartiteur d'adhesif
(73) Southby, Roydon Charles, 21, Laura St.,
Vista, South Australia 5091, AU
Southby, Dixie Gaye, 21, Laura St., Vista,
South Australia 5091, AU
Southby, Tania, La Ferme à Gabey, 1873
Champoussin / Val d'Illiez, CH
(72) Southby, Roydon Charles, Vista 5091, South
Australia, AU
(74) Besse, François, ANDRE ROLAND S.A.
Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001
Lausanne, CH

(51) **E04G 21/32** (11) **1 083 273 B1**
(25) En (26) En
(21) 00117377.2 (22) 23.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 14.03.2001
(30) 09.09.1999 IT MI991900
(54) • Unfallverhütungsvorrichtung für Gebäude,
insbesondere beim Zusammenbauen von
vorgefertigten Elementen aus Beton
• Accident-prevention device for buildings,
particularly for assembling prefabricated
components made of concrete or the like
• Dispositif de prévention d'accident pour
immeubles, en particulier lors de l'assem-
blage d'éléments préfabriqués en béton
(73) Zambelli, Sergio, Via Stezzano, 28, 24050
Zanica (Bergamo), IT
Zambelli, Benito, Via Roma 44, 24050 Zanica
(Bergamo), IT
(72) Zambelli, Sergio, 24050 Zanica (Bergamo),
IT

Zambelli, Benito, 24050 Zanica (Bergamo),
IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

(51) **E05B 3/04** (11) **1 640 532 B1**
E05B 13/00

(25) De (26) De
(21) 05017159.4 (22) 06.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(30) 16.09.2004 DE 102004044796
(54) • Griffanordnung
• Handle assembly
• Ensemble poignée
(73) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-
149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) Käser, Uwe, Dipl.-Ing., 75446 Wiernsheim,
DE
Ebner, Johann, 70771 Leinfelden-Echterdin-
gen, DE

E05B 3/06 → (51) **E05B 9/00**

(51) **E05B 9/00** (11) **1 382 779 B1**
E05B 3/06

(25) It (26) En
(21) 03425475.5 (22) 15.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 21.01.2004
(30) 18.07.2002 IT B020020461
(54) • Verfahren zur Montage von Handhaben an
Türen oder Fenster und Handhabe zur
Durchführung des Verfahrens
• A method for fitting handles to doors or
windows and a handle embodying the
method
• Procédé de montage de poignée sur portes
ou fenêtres et poignée mettant en oeuvre
ledit procédé

(73) GSG INTERNATIONAL S.p.A., Via Tubertini,
1, 40054 Budrio (Bologna), IT
(72) Lambertini, Marco, 40068 San Lazzaro di
Savena (Bologna), IT
(74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via
Goito, 18, 40126 Bologna, IT

E05B 13/00 → (51) **E05B 3/04**

E05B 15/02 → (51) **E05B 47/06**

E05B 15/16 → (51) **E05B 53/00**

E05B 19/00 → (51) **E05B 19/02**

(51) **E05B 19/02** (11) **1 132 551 B1**
E05B 27/06 **E05B 27/00**
E05B 19/00

(25) De (26) De
(21) 01102369.4 (22) 02.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 12.09.2001
(30) 09.03.2000 DE 10011112
(54) • Schliessvorrichtung mit einem Wende-
schlüssel
• Locking device with reversible key
• Dispositif de verrouillage avec clé réver-
sible
(73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-
Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
(72) Schulze Sievert, Christoph, 48149 Münster,
DE

(74) Hoffmeister, Helmut, Patentanwalt Gold-
strasse 36, 48147 Münster, DE

E05B 27/00 → (51) **E05B 19/02**

E05B 27/06 → (51) **E05B 19/02**

(51) **E05B 47/06** (11) **1 694 935 B1**
E05B 15/02

- (25) De (26) De
(21) 04765259.9 (22) 15.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 30.08.2006
(86) EP 2004/010356 15.09.2004
(87) WO 2005/064104 2005/28 14.07.2005
(30) 20.12.2003 DE 10360225
(54) • **ELEKTRISCH BETÄTIGBARER TÜRÖFFNER**
• **ELECTRICALLY ACTUATABLE DOOR**
OPENER
• **GACHE A COMMANDE ELECTRIQUE**
(73) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH,
Bildstockstrasse 20, 72458 Albstadt, DE
(72) TOMA, Augustin, 72336 Balingen, DE
SCHNEKENBURGER, Rudolf, 78685 Deilin-
gen, DE
JELITTO, Peter, 72336 Balingen, DE
(74) Lang, Friedrich, et al, Patentanwälte, Lang &
Tomerius, Bavariaring 29, 80336 München,
DE

(51) **E05B 53/00** (11) **1 521 893 B1**
E05B 15/16

- (25) De (26) De
(21) 03763678.4 (22) 01.07.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 13.04.2005
(86) EP 2003/006975 01.07.2003
(87) WO 2004/007878 2004/04 22.01.2004
(30) 11.07.2002 DE 10231329
(54) • **VERSCHLUSS MIT ZWEI RIEGELSTAN-**
GEN, INSBESONDERE FÜR FAHRZEUGE
• **LOCK COMPRISING TWO LOCKING RODS,**
IN PARTICULAR FOR VEHICLES
• **FERMETURE COMPORTANT DEUX TIGES**
DE VERROUILLAGE, NOTAMMENT POUR
DES VEHICULES
(73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG,
Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
(72) GEURDEN, Armin, 47929 Greifrath, DE
(74) Mentzel, Norbert, Patentanwälte Buse -
Mentzel - Ludewig Kleiner Werth 34, 42275
Wuppertal, DE

E05B 65/00 → (51) **E05D 15/02**

(51) **E05B 65/20** (11) **1 245 764 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02007013.2 (22) 27.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 02.10.2002
(30) 28.03.2001 JP 2001094397
28.03.2001 JP 2001094396
(54) • **Betätigungsvorrichtung eines Fahrzeugtür-**
schlusses
• **Door latch operation device for vehicle**
• **Dispositif d'actionnement d'une serrure**
pour véhicule
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-
machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Kobayashi, Norikazu, Chita-shi, Aichi-ken, JP
Hirota, Koichi, Takahama-shi, Aichi-ken, JP
Sugiki, Akio, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Aoki, Koji, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
Aiyama, Takaya, Toyota-shi, Aichi-ken, JP
Mori, Kazuyoshi, Chiryu-shi, Aichi-ken, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **E05B 65/20** (11) **1 471 194 B1**
H01H 3/16

- (25) En (26) En
(21) 04009437.7 (22) 21.04.2004
(84) DE FR GB
(43) 27.10.2004
(30) 22.04.2003 JP 2003117205
22.04.2003 JP 2003117214
(54) • **Druckschaltevorrichtung**
• **A push switch apparatus**
• **Dispositif d'interrupteur à bouton-poussoir**
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-
machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Ieda, Kiyokazu, Chiryu-shi Aichi-ken, JP
Mushiaki, Eiji, Higashiura-cho Chita-gun
Aichi-ken, JP
Ito, Takeshi, Chiryu-shi Aichi-ken, JP
Mori, Kazuyoshi, Chita-shi Aichi-ken, JP
Murakami, Yuichi, Chiryu-shi Aichi-ken, JP
Onishi, Noriyasu, Toyota Jidosha Kabshiki
Kaisha, Aichi-ken 471-8571, JP
Tomiyasu, Teruya, Toyota Jidosha Kabshiki
Kaisha, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **E05D 15/02** (11) **1 392 946 B1**
E05B 65/00 **E06B 3/90**

- (25) De (26) De
(21) 01903726.6 (22) 09.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 03.03.2004
(86) EP 2001/001417 09.02.2001
(87) WO 2002/064924 2002/34 22.08.2002
(54) • **SICHERUNGSVORRICHTUNG GEGEN**
UNGEWOLLTES AUSLENKEN EINES
TÜRFLÜGELS
• **DEVICE FOR SECURING A DOOR LEAF**
AGAINST UNINTENTIONAL DEFLECTION
• **DISPOSITIF DE SECURITE CONTRE LA**
DEFLEXION NON INTENTIONNELLE D'UN
BATTANT DE PORTE
(73) DORMA GmbH + Co. KG, Breckerfelder
Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
(72) ROCKENBACH, Manfred, 50226 Frechen, DE

(51) **E05F 15/00** (11) **1 096 093 B1**
H01Q 13/24 **B60J 1/17**

- (25) En (26) En
(21) 00203488.2 (22) 08.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 02.05.2001
(30) 27.10.1999 GB 9925303
(54) • **Hinderniserkennung für ein Fenster**
• **Obstruction detection for a window**
• **Détection d'obstruction pour une fenêtre**
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US
(72) Sharmila, Ghosh, 55128 Mainz, DE
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European
Headquarters, 64 avenue de la Plaine de
France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-
en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
Cédex, FR

(51) **E05F 15/00** (11) **1 442 189 B1**
H01H 3/14

- (25) De (26) De
(21) 02787341.3 (22) 08.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) DE 2002/003480 08.10.2002

(87) WO 2003/038221 2003/19 08.05.2003

(30) 23.10.2001 DE 10151556

- (54) • **VORRICHTUNG ZUM ÖFFNEN UND**
SCHLIESSEN EINES BEWEGLICHEN TEILS
• **DEVICE FOR OPENING AND CLOSING A**
MOBILE ELEMENT
• **DISPOSITIF D'OUVERTURE ET DE FER-**
METURE D'UN ELEMENT MOBILE
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) NEUBAUER, Achim, 76547 Sinzheim-Vorm-
berg, DE
BOLZ, Martin-Peter, 77815 Buehl, DE
MOENCH, Jochen, 76547 Sinzheim, DE
HERRMANN, Falk, Palo Alto, CA 94304, US

(51) **E05F 15/00** (11) **1 448 863 B1**
B60J 1/14

- (25) De (26) De
(21) 01274868.7 (22) 20.11.2001
(84) ES FR GB IT
(43) 25.08.2004
(86) DE 2001/004354 20.11.2001
(87) WO 2003/048491 2003/24 12.06.2003
(54) • **SYSTEM ZUM VERSTELLEN EINES TEILS**
• **SYSTEM FOR REGULATION OF A PIECE**
• **SYSTEME DE DEPLACEMENT D'UN ELE-**
MENT
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) SCHENK, Joachim, 38536 Meinersen-Ohof,
DE
SCHMIDT, Frank, 71229 Leonberg, DE

(51) **E06B 3/263** (11) **1 347 141 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03005560.2 (22) 12.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
LT LV
(43) 24.09.2003
(30) 20.03.2002 DE 10212452
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines wärme-**
dämmenden Isolier- und Verbindungsste-
ges
• **Method for manufacturing of an insulating**
strip
• **Procédé de fabrication d'un profilé isolant**
(73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse
1-15, 33609 Bielefeld, DE
(72) Leistner, Andreas, 33378 Rheda-Wieden-
brück, DE
Nienhäuser, Rolf, 49324 Melle, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -
Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2,
33602 Bielefeld, DE

E06B 3/90 → (51) **E05D 15/02**

E06B 5/12 → (51) **F41H 1/02**

E06B 9/24 → (51) **G02B 5/02**

E06B 9/52 → (51) **F41H 1/02**

(51) **E21B 7/20** (11) **1 668 221 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04761047.2 (22) 28.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.06.2006
(86) AT 2004/000325 28.09.2004
(87) WO 2005/031108 2005/14 07.04.2005
(30) 01.10.2003 AT 15592003

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BOHREN VON LÖCHERN IN BODEN- ODER GESTEINSMATERIAL*
• *METHOD AND DEVICE FOR BORING HOLES IN SOIL OR ROCK*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FORAGE DE TROUS DANS DE LA TERRE OU DE LA PIERRE*
- (73) "ALWAG" Tunnelausbau Gesellschaft m.b.H., Wagram 49, 4061 Pasching, AT
- (72) MOCIVNIK, Josef, A-8753 Fohnsdorf, AT
EGGER-MOCIVNIK, Renè, A-8750 Judenburg, AT
- (74) Miksovsky, Alexander, et al, Patentanwälte Miksovsky & Pollhammer OEG Währingerstrasse 3 Postfach 145, A-1096 Wien, AT

E21B 7/20 → (51) **F16L 1/032**

E21B 7/30 → (51) **F16L 1/032**

- (51) **E21B 17/042** (11) **1 295 007 B1**
F16L 15/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 01947514.4 (22) 18.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- RO
(43) 26.03.2003
(86) FR 2001/001897 18.06.2001
(87) WO 2001/098620 2001/52 27.12.2001
(30) 20.06.2000 JP 2000185020
22.12.2000 FR 0016866
- (54) • *GEWINDEVERBINDUNG MIT VERSTÄRKTEM ANSCHLAG*
• *TUBULAR THREADED JOINT WITH REINFORCED STOP*
• *JOINT FILETE TUBULAIRE AVEC BUTEE RENFORCEE*
- (73) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE, 54 rue Anatole France, 59620 Aulnoye-Aymeries, FR
SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33 Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) SCHES, Céline, F-59300 Famars, FR
SUGINO, Masaaki, Amagasaki-shi Hyogo 661-0012, JP
VARENNE, Emmanuel, F-69400 Villefranche-sur-Saône, FR
YAMAMOTO, Miyuki, Izumiotsu-shi Osaka 595-0055, JP
- (74) Pellicani, Félix Angelo, et al, Vallourec & Mannesmann Tubes Division Propriété Industrielle 130 rue de Sully, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

- (51) **E21B 19/10** (11) **1 444 157 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02800846.4 (22) 24.09.2002
(84) GB
(43) 11.08.2004
(86) US 2002/030204 24.09.2002
(87) WO 2003/031243 2003/16 17.04.2003
(30) 09.10.2001 US 973282
30.11.2001 US 998449
- (54) • *AUSRICHTUNGSEINHEIT MIT VERBESSERTER GLEITANORDNUNG*
• *SNUBBING UNIT WITH IMPROVED SLIP ASSEMBLY*
• *UNITE DE FREINAGE POURVUE D'UN ENSEMBLE DE GLISSEMENT AMELIORE*
- (73) Buck, David A., 1348 Sawmill Highway, Breaux Bridge, LA 70517-6313, US
- (72) Buck, David A., Breaux Bridge, LA 70517-6313, US

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

- (51) **E21B 31/00** (11) **1 315 882 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01963233.0 (22) 04.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.06.2003
(86) GB 2001/003968 04.09.2001
(87) WO 2002/020940 2002/11 14.03.2002
(30) 05.09.2000 GB 0021743
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LÖSEN FESTSITZENDER GEGENSTÄNDE*
• *METHOD AND DEVICE TO FREE STUCK OBJECTS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE LIBERER DES OBJETS BLOQUES*
- (73) ANDERGAUGE LIMITED, Badentoy Industrial Park, Badentoy Avenue, Aberdeen AB1 4YB, GB
- (72) EDDISON, Alan Martyn, Drumlithie Stonehaven AB39 37S, GB
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

- (51) **E21B 44/00** (11) **1 558 836 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03810474.1 (22) 05.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
(86) FI 2003/000824 05.11.2003
(87) WO 2004/042193 2004/21 21.05.2004
(30) 05.11.2002 FI 20021980
28.02.2003 FI 20030320
- (54) • *ANORDNUNG ZUR GESTEINSBOHRUNGS- STEUERUNG*
• *ARRANGEMENT FOR CONTROLLING ROCK DRILLING*
• *DISPOSITIF POUR COMMANDER LE FORAGE DE ROCHE*
- (73) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
- (72) NOEL, Roger, F-69500 Bron, FR
- (74) Kuosmanen, Timo, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

- (51) **F01B 3/00** (11) **1 647 670 B1**
F04B 27/10
- (25) En (26) En
(21) 05025453.1 (22) 17.06.2004
(84) DE FR IT
(43) 19.04.2006
(30) 19.06.2003 JP 2003175276
30.10.2003 JP 2003370961
- (54) • *Kompressor*
• *Compressor*
• *Compresseur*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Sugioka, Takahiro, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Sugiura, Manabu, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Hoshida, Takahiro, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Osako, Masami, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Shimo, Toshihisa, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Murase, Hitotoshi, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Kato, Takayuki, Kariya-shi Aichi-ken, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 04014258.0 / 1 489 261

F01D 5/06 → (51) **F01D 5/30**

- (51) **F01D 5/14** (11) **1 331 360 B1**
F01D 9/02
- (25) En (26) En
(21) 03250341.9 (22) 20.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
30.07.2003
- (43) 30.07.2003
(30) 18.01.2002 GB 0201061
- (54) • *Anordnung von Leit- und Rotorschaukeln im Abgasbereich einer Turbine*
• *Arrangement of vane and blade aerofoils in a turbine exhaust section*
• *Disposition des aubes statoriques et rotoriques au niveau de l'échappement d'une turbine*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Haller, Brian Robert, Market Resan, Lincolnshire LN8 5LQ, GB
- (74) Berg, Peter, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 283 327 B1**
F28F 13/12 **B23H 9/10**
B23H 3/04 **B23H 9/00**
B23H 9/14 **B23H 1/04**
- (25) En (26) En
(21) 02255583.3 (22) 09.08.2002
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 12.02.2003
(30) 09.08.2001 US 925024
- (54) • *Methode zur Verbesserung des Wärmeübergangs in einem mit Turbulatoren versehenen Kühlkanal*
• *Method for enhancing heat transfer inside a turbulated cooling passage*
• *Méthode permettant d'améliorer le transfert de chaleur dans un canal de refroidissement pourvu de turbulateurs*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Lee, Ching-Pang, Cincinnati, Ohio 45243, US
Chiu, Rong-Shi Paul, Glenmont, New York 12077, US
- (74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/18 → (51) **F01D 21/00**

- (51) **F01D 5/30** (11) **1 219 782 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01310608.3 (22) 19.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 03.07.2002
(30) 21.12.2000 US 746255
- (54) • *Rotor-Schaufelblatt-Zusammenbau*
• *Bladed rotor assembly*
• *Assemblage de rotor à aubes*
- (73) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Wong, Charles K., Manchester, CT 06040, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F01D 5/30** (11) **1 607 579 B1**
F01D 5/06 **F16B 39/10**
- (25) En (26) En
(21) 05253051.6 (22) 18.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 21.12.2005
(30) 18.06.2004 GB 0413652
- (54) • *Verriegelungsmittel für Gasturbinentriebswerke*

• Locking means for gas turbine engines
• Moyens de verrouillage pour les turbines à gas

(73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB

(72) Wagner, Stefan Jochen, Stenson Fields Derby DE24 3LU, GB

(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) **F01D 5/30** (11) **1 703 078 B1**
B21J 15/10

(25) De (26) De
(21) 05005872.6 (22) 17.03.2005

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

(43) 20.09.2006

(54) • Biegevorrichtung und Verfahren zum Biegen eines Sicherungsbleches in einem Verdichter oder einer Turbine
• Caulking device and method of caulking the locking tabs in a compressor or turbine
• Dispositif et procédé pour sécuriser les pattes de verrouillage dans un compresseur ou une turbine par pliage

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Miosga, David, 45473 Mülheim an der Ruhr, DE

Schröder, Peter, 45307 Essen, DE

F01D 9/02 → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 9/04** (11) **1 057 975 B1**
F01D 25/24 **F02C 7/20**

(25) En (26) En
(21) 00304617.4 (22) 31.05.2000

(84) DE ES FR GB

(43) 06.12.2000

(30) 31.05.1999 IT MI991206

(54) • Halteeinrichtung für einen Gasturbinenleitapparat
• Support and locking device for gas turbine nozzles
• Dispositif de fixation pour un anneau de guidage d'une turbine à gaz

(73) Nuovo Pignone Holding S.P.A., 2, Via Felice Matteucci, 50127 Florence, IT

(72) Mei, Luciano, 50019 Sesto Fiorentino (Florence), IT

(74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 9/04** (11) **1 608 846 B1**
B23P 15/00

(25) Sv (26) En
(21) 04721052.1 (22) 16.03.2004

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

(43) 28.12.2005

(86) SE 2004/000387 16.03.2004

(87) WO 2004/083605 2004/40 30.09.2004

(30) 21.03.2003 SE 0300770

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STATORKOMPONENTE
• A METHOD OF MANUFACTURING A STATOR COMPONENT
• PROCÉDE DE PRODUCTION D'UN COMPOSANT STATOR

(73) Volvo Aero Corporation, 46181 Trollhättan, SE

(72) LUNDGREN, Jan, S-450 33 Grundsund, SE

(74) Fröhling, Werner Otto, et al, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F01D 9/06 → (51) **F01D 25/16**

F01D 11/00 → (51) **F01D 11/02**

(51) **F01D 11/02** (11) **1 148 209 B1**
F01D 11/00

(25) De (26) De
(21) 01109020.6 (22) 11.04.2001

(84) DE FR GB

(43) 24.10.2001

(30) 19.04.2000 DE 10019440

(54) • Zwischenstufendichtungsanordnung
• Interstage seal configuration
• Configuration de joint inter-étages

(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Dahlewitz, DE

(72) Briesenick, Jan, 12437 Berlin, DE

Friedl, Winfried-Hagen, 12305 Berlin, DE

(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

F01D 11/08 → (51) **F01D 25/24**

F01D 11/12 → (51) **F01D 21/04**

F01D 17/10 → (51) **F04D 27/02**

(51) **F01D 21/00** (11) **1 088 966 B1**
F01D 5/18

(25) En (26) En
(21) 00306310.4 (22) 24.07.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 04.04.2001

(30) 01.10.1999 US 409638

(54) • Vorrichtung zum Leiten eines Thermoelementes innerhalb einer Turbinenleitschaukel
• Apparatus for guiding a thermocouple through a turbine nozzle vane
• Dispositif de guidage d'un thermocouple à travers une aube fixe de turbine

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Schotsch, Margaret Jones, Greer, South Carolina 29650, US

Lapine, Eric Michael, Northwood, NH 03261-3921, US

Kirkpatrick, Francis Lawrence, Galway, NY 12074, US

(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 21/04** (11) **1 001 140 B1**
F01D 25/24 **F01D 11/12**

(25) En (26) En
(21) 99308435.9 (22) 26.10.1999

(84) DE FR GB IT

(43) 17.05.2000

(30) 13.11.1998 US 191659

(54) • Berstschutzring für Turbinen
• Blade containing turbine shroud
• Anneau de rétention pour carter de turbo-machine

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Bonnoitt, Michael Todd, Cincinnati, Ohio 45242, US

Czachor, Robert Paul, Cincinnati, Ohio 45215, US

(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 25/00** (11) **1 725 743 B1**
(25) De (26) De
(21) 05716854.4 (22) 01.03.2005

(84) CH DE ES GB IT LI

(43) 29.11.2006

(86) EP 2005/050881 01.03.2005

(87) WO 2005/085602 2005/37 15.09.2005

(30) 03.03.2004 EP 04004981

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DETEKTIERUNG VON VERUNREINIGUNGEN AN TURBINENBAUTEILEN
• METHOD AND DEVICE FOR DETECTING CONTAMINANTS ON TURBINE COMPONENTS
• PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR DÉTECTER DES IMPURETÉS SUR DES COMPOSANTS D'UNE TURBINE

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) DANKERT, Michael, 63069 Offenbach, DE

OECHSNER, Matthias, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

(51) **F01D 25/16** (11) **1 331 364 B1**
F16C 35/00 **F01D 25/18**
F02C 6/08 **F01D 9/06**
F16C 37/00

(25) En (26) En
(21) 02258701.8 (22) 18.12.2002

(84) DE FR GB

(43) 30.07.2003

(30) 18.12.2001 US 24696

(54) • Elastische Verbindungsmuffe für ein Dienstrohr in einem Doppelmantellagergehäuse
• Flexible coupling of a service tube to a dual shell bearing housing
• Raccord tubulaire de service relié de manière flexible à l'enveloppe double d'un logement de palier

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Karafillis, Apostolos Pavlos, Arlington, Massachusetts 02476, US

Mueller, Peter Walter, Morrow, Ohio 45152, US

Ramsey, John Robert, Groveland, Massachusetts 01834, US

(74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 25/18 → (51) **F01D 25/16**

(51) **F01D 25/24** (11) **1 350 927 B1**
F01D 11/08

(25) En (26) En
(21) 03250499.5 (22) 28.01.2003

(84) DE ES FR GB IT SE

(43) 08.10.2003

(30) 28.03.2002 US 109014

(54) • Mantelringsegment, Herstellungsverfahren eines Mantelringsegments, sowie Mantelringanordnung für ein Turbinentriebwerk
• Shroud segment, manufacturing method for a shroud segment, as well as shroud assembly for a turbine engine
• Segment de virole, procédé de fabrication d'un segment de virole, et virole pour moteur à turbine

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Alford, Mary Ellen, Cincinnati, Ohio 45215, US

Noe, Mark Eugene, Morrow, Ohio 45152, US

Darkins, Toby George Jr., Loveland, Ohio 45140, US

Fessler, Madeleine Elise, Cincinnati, Ohio 45231, US
(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 25/24 → (51) **F01D 9/04**
F01D 25/24 → (51) **F01D 21/04**
F01L 1/08 → (51) **F01L 13/00**
F01L 1/12 → (51) **F01L 13/00**
F01L 1/34 → (51) **F02D 41/22**
F01L 3/04 → (51) **C23C 28/00**

(51) **F01L 13/00** (11) **1 716 318 B1**
F01L 1/08 **F01L 1/12**
(25) De (26) De
(21) 05700827.8 (22) 12.01.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 02.11.2006
(86) EP 2005/000199 12.01.2005
(87) WO 2005/090757 2005/39 29.09.2005
(30) 20.02.2004 DE 102004008389
(54) • **HUBVARIABLE VENTILTRIEB FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE**
• **VARIABLE STROKE VALVE DRIVE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **MECANISME DE COMMANDE DE SOU-PAPE A LEVEE VARIABLE POUR UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**
(73) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) SCHLEUSENER, Michael, 81667 München, DE
GUTZER, Ulrich, 80797 München, DE
FLENKER, Christian, 85604 Zorneding, DE
(74) Bücken, Helmut, Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE

(51) **F01M 13/00** (11) **1 469 171 B1**
(25) En (26) En
(21) 04008901.3 (22) 14.04.2004
(84) DE FR GB
(43) 20.10.2004
(30) 15.04.2003 JP 2003109698
(54) • **Brennkraftmaschine mit Entlüftungsvorrichtung**
• **Internal combustion engine with blow-by gas recirculation system**
• **Moteur à combustion interne avec dispositif de recirculation du gaz de carter**

(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
Renault s.a.s. société par actions simplifiée, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Oota, Hajime, Oyama-shi, Tochigi 323-0820, JP
Ueno, Tarou, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0066, JP
Fuji, Shigekazu, Yokohama-shi, Kanagawa 245-0000, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F01M 13/02 → (51) **F01M 13/04**
(51) **F01M 13/04** (11) **1 467 069 B1**
F01M 13/02
(25) En (26) En
(21) 04008327.1 (22) 06.04.2004
(84) DE FR GB

(43) 13.10.2004
(30) 07.04.2003 JP 2003102418
(54) • **Vorrichtung zur Regelung von Kurbelwellengas**
• **Crankcase emission control device**
• **Dispositif de controle du gaz du carter**
(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
Aichi Machine Industry Co. Ltd., 2-12, Kawanami-cho, Atsuta-ku, Nagoya-shi, Aichi 456-0072, JP
(72) Ookawa, Hisao, Yokohama-shi Kanagawa 244-0801, JP
Masubuchi, Michihiro, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0813, JP
Hada, Masatoshi, Atsuta-ku Nagoya-shi Aichi 456-0072, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F01N 3/02** (11) **1 308 605 B1**
B01D 39/20

(25) Ja (26) En
(21) 01950041.2 (22) 24.07.2001
(84) BE DE FR GB
(43) 07.05.2003
(86) JP 2001/006362 24.07.2001
(87) WO 2002/012687 2002/07 14.02.2002
(30) 08.08.2000 JP 2000240456
(54) • **KERAMISCHER FILTER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **CERAMIC FILTER AND METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF**
• **FILTRE DE C RAMIQUE ET PROC D DE FABRICATION**
(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
(72) NODA, Naomi, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
YAMADA, Kanji, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
KASAI, Yoshiyuki, c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

F01N 3/02 → (51) **B01D 39/20**

F01N 3/05 → (51) **F01N 7/08**

F01N 3/30 → (51) **F02M 23/00**

(51) **F01N 7/08** (11) **1 607 597 B1**
F01N 3/05 **F01N 7/18**

(25) De (26) De
(21) 05008129.8 (22) 14.04.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 21.12.2005
(30) 08.06.2004 DE 102004027891
(54) • **Abgasanlage**
• **Exhaust system**
• **Dispositif d'échappement**
(73) Dr. Ing. H.C.F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Storz, Eberhard, 74366 Kirchheim, DE
Stromsky, Roland-Gerhard, 71691 Freiberg, DE

F01N 7/08 → (51) **F01N 7/10**

(51) **F01N 7/10** (11) **1 039 107 B1**
F01N 7/08 **F01N 7/18**
(25) En (26) En
(21) 00112513.7 (22) 02.04.1996
(84) DE FR GB

(43) 27.09.2000
(30) 03.04.1995 JP 7745895
30.10.1995 JP 28122995
(54) • **Anordnung eines Abgassammlerabschnitts**
• **Structure of an exhaust manifold branch collecting portion**
• **Arrangement d'une portion d'assemblage de branches de collecteur d'échappement**
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Watanabe, Yoshimasa, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Yokota, Makoto, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Yasuhara, Shigeki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Mikame, Kazuhisa, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Takahashi, Satoru, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 96105276.8 / O 736 678

(51) **F01N 7/10** (11) **1 538 314 B1**

(25) En (26) En
(21) 04027920.0 (22) 24.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 08.06.2005
(30) 01.12.2003 JP 2003400990
11.03.2004 JP 2004068273
11.03.2004 JP 2004068274
11.03.2004 JP 2004068275
11.03.2004 JP 2004068276
(54) • **Abgaskrümmer für eine Brennkraftmaschine**
• **Exhaust manifold for internal combustion engine**
• **Collecteur d'échappement pour moteur à combustion interne**
(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Ashida, Masaaki, Yokohama-shi Kanagawa 245-0002, JP
Yi, Sunkee, Shimotsuruma Yamatoshi Kanagawa 242-0001, JP
Inoue, Takao, Yokohama-shi Kanagawa 233-0002, JP
Mitsuishi, Shunichi, Isehara-shi Kanagawa 259-1116, JP

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

(60) 07008152.6

F01N 7/18 → (51) **B23K 33/00**

F01N 7/18 → (51) **F01N 7/08**

F01N 7/18 → (51) **F01N 7/10**

F01N 11/00 → (51) **F02D 41/14**

(51) **F01P 5/00** (11) **1 658 422 B1**
F02C 5/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 05775414.5 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(86) FR 2005/001184 11.05.2005
(87) WO 2006/008353 2006/04 26.01.2006
(30) 18.06.2004 FR 0406741
(54) • **DREHRINGMOTOR**
• **REVOLVING TOROIDAL MOTOR**
• **MOTEUR TORIQUE DE REVOLUTION**

(73) Adam, Claude-Louis, 12, Rue Pierre de
Coubertin, 86000 Poitiers, FR
(72) Adam, Claude-Louis, 86000 Poitiers, FR

F01P 11/04 → (51) **F02B 67/06**

(51) **F02B 23/10** (11) **1 434 932 B1**
F02F 3/26

(25) Fr (26) Fr
(21) 02779609.3 (22) 02.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.07.2004
(86) FR 2002/002794 02.08.2002
(87) WO 2003/042519 2003/21 22.05.2003
(30) 10.10.2001 FR 0113051
(54) • **VERBRENNUNGSMOTOR MIT FREMD-
ZÜNDUNG UND DIREKTER KRAFTSTOFF-
EINSPRITZUNG, UMFASSEND EIN
SYSTEM ZUR DIREKTEINSPRITZUNG
UNTER SEHR HOHEM DRUCK**
• **INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH
SPARK IGNITION AND DIRECT FUEL
INJECTION COMPRISING A VERY HIGH-
PRESSURE DIRECT INJECTION SYSTEM**
• **MOTEUR A COMBUSTION INTERNE, A
ALLUMAGE COMMANDE, ET A INJECTION
DIRECTE D'ESSENCE, COMPORTANT UN
SYSTEME D'INJECTION DIRECTE A TRES
HAUTE PRESSION**
(73) Peugeot Citroen Automobiles SA, 65-71,
Boulevard du Château, 92200 Neuilly sur
Seine, FR
(72) BOURGUIGNON, Eric, F-95160 Montmor-
ency, FR
SULKOWSKI, Pascal, F-92500 Rueil-Mal-
maison, FR
(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue
du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **F02B 25/14** (11) **1 508 679 B1**
F02B 75/16

(25) En (26) En
(21) 04026486.3 (22) 27.04.2000
(84) DE IT SE
(43) 23.02.2005
(30) 28.04.1999 JP 12259999
16.12.1999 JP 35709999
27.12.1999 JP 37168399
27.12.1999 JP 37168499
28.12.1999 JP 37513099
07.01.2000 JP 2000001316
(54) • **Zweitaktbrennkraftmaschine**
• **Two-stroke cycle engine**
• **Moteur à combustion interne à deux temps**
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-
1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-8315, JP
(72) Uenoyama, Kazuyuki Mitsubishi Heavy Ind.,
Ltd., Nakamura-ku Nagoya, Aichi-ken, 453-
8515, JP
Kobayashi, Yoshio Mitsubishi Heavy Ind.,
Ltd., Nakamura-ku Nagoya, Aichi-ken, 453-
8515, JP
Kudou, Kazunori Mitsubishi Heavy Ind., Ltd.,
Nakamura-ku Nagoya, Aichi-ken, 453-8515,
JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE
(60) 06015680.9 / 1 724 450
06015681.7 / 1 726 802
06015682.5 / 1 739 300
(62) 00108969.7 / 1 048 831

(51) **F02B 29/08** (11) **1 673 524 B1**
F02D 41/22

(25) De (26) De
(21) 04787216.3 (22) 27.09.2004
(84) DE FR GB

(43) 28.06.2006
(86) EP 2004/052316 27.09.2004
(87) WO 2005/038211 2005/17 28.04.2005
(30) 13.10.2003 DE 10347517
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ÜBERWACHEN EINES IMPULSLADEVEN-
TILS EINER BRENNKRAFTMASCHINE**
• **METHOD AND DEVICE FOR MONITORING
A PULSE CHARGING VALVE OF AN
INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SUR-
VEILLER UNE SOUPAPE DE CHARGE A
IMPULSION D'UN MOTEUR A COMBUS-
TION INTERNE**
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KLINGSEIS, Bernhard, 93047 Regensburg,
DE

F02B 63/00 → (51) **F02B 67/06**

(51) **F02B 67/06** (11) **1 081 355 B1**
F02B 63/00 **F01P 11/04**
F02B 75/24

(25) De (26) De
(21) 00116736.0 (22) 03.08.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.03.2001
(30) 04.09.1999 DE 19942275
(54) • **Träger für ein Nebenaggregat einer Brenn-
kraftmaschine**
• **Support for an auxiliary device for an
internal combustion engine**
• **Support pour un dispositif auxiliaire pour un
moteur à combustion interne**
(73) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft,
Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Zarembo, Dieter, 75417 Mühlacker, DE
Schneider, Klaus, 75233 Tiefenbronn, DE

F02B 69/04 → (51) **F02M 21/02**

F02B 75/16 → (51) **F02B 25/14**

F02B 75/24 → (51) **F02B 67/06**

F02C 5/02 → (51) **F01P 5/00**

F02C 6/08 → (51) **F01D 25/16**

F02C 7/18 → (51) **F04D 27/02**

F02C 7/20 → (51) **F01D 9/04**

(51) **F02D 11/10** (11) **1 378 643 B1**
F02D 41/22

(25) En (26) En
(21) 03013956.2 (22) 20.06.2003
(84) DE GB
(43) 07.01.2004
(30) 02.07.2002 JP 2002192861
(54) • **Fehlerdiagnosevorrichtung für eine Vor-
richtung zur Verstellung einer Drossel-
klappe**
• **Failure diagnosis apparatus for throttle
valve actuating device**
• **Appareil pour le diagnostic de défauts pour
un dispositif de commande de papillon**
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA,
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku
Tokyo, JP
(72) Ishiguro, Tetsuya, Wako-shi, Saitama, JP
Akazaki, Shusuke, Wako-shi, Saitama, JP
Sato, Masahiro, Wako-shi, Saitama, JP
Hashimoto, Eiji, Wako-shi, Saitama, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

(51) **F02D 11/10** (11) **1 635 052 B1**

(25) En (26) En
(21) 05019356.4 (22) 05.10.1999
(84) DE
(43) 15.03.2006
(30) 06.10.1998 JP 28459198
(54) • **Drosselklappe für eine Brennkraftmaschine**
• **Throttle apparatus for an internal combus-
tion engine**
• **Vanne à papillon pour un moteur à
combustion interne**
(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477,
Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062,
JP
(72) Wayama, Eisuke c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-
ku, Tokyo 100-8220, JP
Usui, Toshifumi c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-
ku, Tokyo 100-8220, JP
Tokumoto, Shigeru c/o Hitachi, Ltd.,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Saito, Yasuo c/o Hitachi Car Engineering Co.,
Ltd., Ibaraki 312-0062, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, D-80538 München, DE
(62) 99119135.4 / 0 992 662

F02D 13/02 → (51) **F02M 23/00**

F02D 19/08 → (51) **F02M 21/02**

(51) **F02D 41/14** (11) **1 471 238 B1**
F02D 41/22

(25) En (26) En
(21) 04008784.3 (22) 13.04.2004
(84) DE GB
(43) 27.10.2004
(30) 23.04.2003 JP 2003117780
(54) • **Vorrichtung zum Feststellen der Ver-
schlechterung eines Sauerstoffkonzentra-
tionsensors**
• **Deterioration detecting device for oxygen
concentration sensor**
• **Appareil détecteur de la détérioration d'une
sonde de concentration d'oxygène**
(73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Mina-
miaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Namiki, Hidetoshi, Wako-shi Saitama, JP
Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

(51) **F02D 41/14** (11) **1 527 264 B1**
F01N 11/00 **G01J 5/08**

(25) De (26) De
(21) 03766365.5 (22) 30.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 04.05.2005
(86) EP 2003/008431 30.07.2003
(87) WO 2004/013475 2004/07 12.02.2004
(30) 31.07.2002 DE 10235094
30.08.2002 DE 10241053
(54) • **VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG VON
KENNLINIEN ODER KENNLINIENFELDERN
ZUR STEUERUNG VON VERBRENNUNGS-
KRAFTMASCHINEN**
• **METHOD FOR GENERATING CHARACTER-
ISTIC FUNCTIONS OR ARRAYS OF CHAR-
ACTERISTIC FUNCTIONS FOR
CONTROLLING COMBUSTION ENGINES**
• **MÉTHODE POUR LA GÉNÉRATION DE
COURBES CARACTÉRISTIQUES OU DE
JEUX DE TELLES COURBES POUR LE
CONTRÔLE DE MOTEURS À COMBUSTION
INTERNE**

- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
IAV GMBH, Carnotstrasse 1, 10587 Berlin, DE
- (72) BÜCHNER, Stefan, 38527 Meine, DE
- (74) DIEZEMANN, Matthias, 10555 Berlin, DE
- (74) Schneider, Henry, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **F02D 41/22** (11) **1 604 103 B1**
F01L 1/34

- (25) De (26) De
(21) 04707187.3 (22) 02.02.2004
(84) DE FR IT
(43) 14.12.2005
(86) DE 2004/000154 02.02.2004
(87) WO 2004/079175 2004/38 16.09.2004
(30) 06.03.2003 DE 10309717

- (54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER NOCKENWELLENVERSTELLEINRICHTUNG
• METHOD FOR OPERATING A CAMSHAFT ADJUSTING DEVICE
• PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF DE REGLAGE D'UN ARBRE A CAMES

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HAFFELDER, Joerg, 74906 Bad Rappenau, DE
- KRANNICH, Oliver, 71732 Tamm, DE
- MEZGER, Werner, 74246 Eberstadt, DE

F02D 41/22 → (51) **F02B 29/08**

F02D 41/22 → (51) **F02D 11/10**

F02D 41/22 → (51) **F02D 41/14**

(51) **F02F 1/24** (11) **1 475 530 B1**
F02M 55/02 **F02M 61/14**
F02M 69/46

- (25) En (26) En
(21) 04018964.9 (22) 22.03.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 10.11.2004
(30) 03.04.1998 JP 9147498
02.04.1998 JP 9048098
02.04.1998 JP 9048198
23.03.1998 JP 9397298

- (54) • Brennkraftmaschine mit Direkteinspritzung
• Direct injection type internal combustion engine
• Moteur à combustion interne avec injection directe

- (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438, JP

- (72) Ito, Shoji, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
Takasu, Daisuke, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
Yonezawa, Minoru, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
Suzuki, Yuichi, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 99105782.9 / 0 945 611

F02F 3/26 → (51) **F02B 23/10**

F02F 11/00 → (51) **F16J 15/12**

F02K 1/38 → (51) **F02K 1/48**

(51) **F02K 1/48** (11) **1 496 238 B1**
F02K 3/02 **F02K 1/38**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04291739.3 (22) 08.07.2004

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

(43) 12.01.2005
(30) 09.07.2003 FR 0308383

- (54) • Vorrichtung zur Minderung des Strömungslärms eines Triebwerkes
• Apparatus for the reduction of the jetflow noise of a turboengine
• Dispositif de réduction de bruit de jet d'une turbomachine

- (73) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

- (72) Prouteau, Jackie, 94440 Villecresnes, FR
Miroudot, Frédéric, 77550 Moissy-Cramayel, FR

- (74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F02K 3/02 → (51) **F02K 1/48**

(51) **F02M 21/02** (11) **1 619 378 B1**
F02M 31/20 **F02M 33/04**
F02M 53/04 **F02M 55/00**
F02D 19/08 **F02B 69/04**
C10L 3/12 **C10L 1/04**
C10L 1/18

- (25) En (26) En
(21) 05018664.2 (22) 09.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 25.01.2006
(30) 09.04.2001 AU PR434401
19.06.2001 AU PR577401
21.06.2001 AU PR587901
13.09.2001 AU PR763801
09.11.2001 AU PR879101
24.12.2001 AU PR975801
04.02.2002 AU PS031002
18.02.2002 AU PS062302

- (54) • Kraftstoffzufuhrsystem
• Fuel delivery system
• Système d'alimentation en carburant

- (73) Turner, Geoffrey Russell, 118 Palm Avenue, Leeton, New South Wales 2705, AU
Shinkarenko, Andrei Vadimovitch, 147 Rosia Road, Park Ridge South Queensland 4125, AU

- Hunt, James Richard, 27 Heshbond Street, Gateshead, New South Wales 2290, AU

- (72) Shinkarenko, Andrei Vadimovitch, Park Ridge South QLD 4125, AU
Hunt, James Richard, Gateshead 2290 New South Wales, AU

- (74) Godwin, Edgar James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 02713938.5 / 1 377 739

(51) **F02M 23/00** (11) **1 476 650 B1**
F01N 3/30 **F02D 13/02**

- (25) De (26) De
(21) 02806791.6 (22) 28.11.2002

- (84) DE FR IT
(43) 17.11.2004
(86) DE 2002/004366 28.11.2002
(87) WO 2003/069148 2003/34 21.08.2003
(30) 14.02.2002 DE 10205967

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER ÖFFNUNG EINES EINLASSVENTILS EINER BRENNKRAFTMASCHINE
• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING THE OPENING OF AN INLET VALVE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE

- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PILOTER L'OUVERTURE D'UNE SOUPEPE D'ADMISSION DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) GAESSLER, Hermann, 71665 Vaihingen, DE
WILD, Ernst, 71739 Oberriexingen, DE
DIEHL, Udo, 70195 Stuttgart, DE
MISCHKER, Karsten, 71229 Leonberg, DE
WALTER, Rainer, 74385 Pleidelsheim, DE
WEISS, Ruediger, 71159 Moetzingen, DE
BAUMANN, Andreas, 71665 Vaihingen/Enz, DE

- REUSCHENBACH, Lutz, 70469 Stuttgart, DE
ROSENAU, Bernd, 71679 Asperg, DE

- ULM, Juergen, 71735 Eberdingen, DE
SCHIEMANN, Juergen, 71706 Markgroeningen, DE

- GROSSE, Christian, 70806 Kornwestheim, DE

- MALLEBREIN, Georg, 70825 Korntal-Muenchingen, DE

- BEUCHE, Volker, 70372 Stuttgart, DE
REIMER, Stefan, 71706 Markgroeningen, DE

F02M 31/20 → (51) **F02M 21/02**

F02M 33/04 → (51) **F02M 21/02**

(51) **F02M 37/22** (11) **1 239 145 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02005006.8 (22) 06.03.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 11.09.2002
(30) 10.03.2001 DE 10111545

- (54) • Flüssigkeitsfilter mit eingebautem Druckregler
• Filter for fluids with a built-in pressure regulator
• Filtre pour fluide présentant un régulateur de pression intégré

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) Schreckenberger, Dieter, 71672 Marbach, DE

- Wheeler, Tony, Anderson, SC 29621, DE
Kaehler, Juergen, 28663 Cobena, ES
Sanchez, Luis Lozano, 28022 Madrid, ES

(51) **F02M 37/22** (11) **1 301 700 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01962834.6 (22) 05.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI

- (43) 16.04.2003
(86) EP 2001/007718 05.07.2001
(87) WO 2002/006662 2002/04 24.01.2002
(30) 17.07.2000 IT MI001615

- (54) • DIESELKRAFTSTOFFFILTER MIT AUSTAUSCHBAREM FILTEREINSATZ
• DIESEL FUEL FILTER WITH INTERCHANGEABLE CARTRIDGE
• FILTRE A CARBURANT DIESEL AVEC CARTOUCHE INTERCHANGEABLE

- (73) Sogefi Filtration S.p.a., Via Barbieri, 1, 46100 Mantova, IT

- (72) BARACCHI, Paolo, I-10155 Torino, IT

- BECCARI, Bruno, I-46100 Mantova, IT
CROVETTI, Claudio, I-46100 Mantova, IT

- TALLANO, Sergio, I-46047 Porto Mantovano, IT

- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **F02M 37/22** (11) **1 611 339 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04717591.4 (22) 05.03.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 04.01.2006
(86) EP 2004/002267 05.03.2004

(87) WO 2004/088117 2004/42 14.10.2004
(30) 04.04.2003 DE 10315506
(54) • **KRAFTSTOFFFILTER FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**
• **FUEL FILTER FOR A MOTOR VEHICLE**
• **FILTRE A CARBURANT POUR VEHICULE A MOTEUR**
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) EPPING, Florian, 65719 Hofheim, DE
WEHNER, Holger, 65812 Bad Soden, DE

(51) **F02M 45/08** (11) **1 577 538 B1**
F02M 61/20 **F02M 47/02**
F02M 57/02

(25) De (26) De
(21) 05100197.2 (22) 14.01.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 21.09.2005
(30) 05.03.2004 DE 102004010760
(54) • **Kraftstoffeinspritzeinrichtung für Brennkraftmaschinen mit Nadelhubdämpfung**
• **Fuel injection device for internal combustion engines with needle lift damping**
• **Dispositif d'injection de combustible pour des moteurs à combustion interne avec amortissement de la levée de l'aiguille**
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Brenk, Achim, 75236 Kaempfelbach, DE
Kropp, Martin, 71732 Tamm, DE

(51) **F02M 45/08** (11) **1 693 562 B1**
F02M 61/18

(25) En (26) En
(21) 05250254.9 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(54) • **Brennstoffeinspritzventil**
• **Fuel injector**
• **Soupape d'injection de carburant**
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Cooke, Michael, Gillingham, Kent ME7 1DR, GB
(74) Hopley, Joanne Selina, et al, David Keltie Associates, Fleet Place House, 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

F02M 47/02 → (51) **F02M 45/08**

F02M 51/00 → (51) **H01R 13/533**

F02M 51/06 → (51) **F02M 61/16**

F02M 53/04 → (51) **F02M 21/02**

F02M 55/00 → (51) **F02M 21/02**

(51) **F02M 55/02** (11) **1 126 161 B1**

(25) De (26) De
(21) 01103365.1 (22) 13.02.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 22.08.2001
(30) 15.02.2000 DE 10006658
(54) • **Einspritzanlage**
• **Injection device**
• **Dispositif d'injection**
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Lingener, Uwe, Dr., 39221 Pechau, DE
Rink, Jürgen, 92442 Wackersdorf, DE
Rübling, Klaus, 93053 Regensburg, DE

F02M 55/02 → (51) **F02F 1/24**

(51) **F02M 57/02** (11) **1 325 228 B1**
F02M 59/46

(25) De (26) De
(21) 01980177.8 (22) 19.09.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 09.07.2003
(86) DE 2001/003616 19.09.2001
(87) WO 2002/031348 2002/16 18.04.2002
(30) 12.10.2000 DE 10050599
(54) • **EINSPRITZVENTIL MIT EINEM PUMPKOLBEN**
• **INJECTION VALVE COMPRISING A PUMP PISTON**
• **SOUPAPE D'INJECTION AVEC PISTON DE POMPE**
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KLÜGL, Wendelin, 92358 Seubersdorf, DE
LEWENTZ, Günter, 93055 Regensburg, DE
NEUMAIER, Martin, 93059 Regensburg, DE

F02M 57/02 → (51) **F02M 45/08**

F02M 59/46 → (51) **F02M 57/02**

F02M 59/46 → (51) **F02M 61/16**

F02M 59/46 → (51) **H01L 41/053**

F02M 61/08 → (51) **F02M 61/16**

F02M 61/14 → (51) **F02F 1/24**

(51) **F02M 61/16** (11) **1 519 036 B1**
F02M 59/46

(25) De (26) De
(21) 04104634.3 (22) 23.09.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 30.03.2005
(30) 26.09.2003 DE 10344880
(54) • **Brennstoffeinspritzventil**
• **Fuel injection valve**
• **Injecteur de carburant**
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Schlerfer, Joerg, 74321, Bietigheim-Bissingen, DE
Cuvillier, Marielle, 71254, Ditzingen, DE
Krause, Andreas, 71706, Unterriexingen, DE
Heiken, Stefan, 70499, Stuttgart, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **F02M 61/16** (11) **1 538 331 B1**
F02M 51/06 **F02M 61/08**

(25) De (26) De
(21) 04105050.1 (22) 14.10.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 08.06.2005
(30) 03.12.2003 DE 10357454
(54) • **Brennstoffeinspritzventil**
• **Fuel injection valve**
• **Soupape d'injection de carburant**
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Noller, Klaus, 71570, Oppenweiler, DE
Huebel, Michael, 70839, Gerlingen, DE
Gerschwitz, Thomas, 71735, Eberdingen, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

F02M 61/16 → (51) **H01R 13/533**

(51) **F02M 61/18** (11) **1 387 952 B1**

F02M 69/04
(25) De (26) De

(21) 02742724.4 (22) 08.05.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 11.02.2004
(86) DE 2002/001660 08.05.2002
(87) WO 2002/090763 2002/46 14.11.2002
(30) 09.05.2001 DE 10122352
(54) • **BRENNSTOFFEINSPRITZSYSTEM**
• **FUEL INJECTION SYSTEM**
• **SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT**
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WÜRFEL, Gernot, 71665 Vaihingen/Enz, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

F02M 61/18 → (51) **F02M 45/08**

(51) **F02M 61/20** (11) **1 586 763 B1**

(25) En (26) En
(21) 04252275.5 (22) 17.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005
(54) • **Einspritzdüse mit verbesserter Federanordnung**
• **Fuel injector with improved spring arrangement**
• **Injecteur avec agencement de ressort amélioré**
(73) Delphi Technologies, Inc., Troy, Michigan 480007, US
(72) Krier, Guy, 6230 Bech, LU
(74) Jones, Keith William, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F02M 61/20 → (51) **F02M 45/08**

F02M 69/04 → (51) **F02M 61/18**

F02M 69/46 → (51) **F02F 1/24**

(51) **F02N 11/08** (11) **1 647 707 B1**

F02N 11/10
(25) En (26) En
(21) 05022248.8 (22) 12.10.2005
(84) DE FR IT
(43) 19.04.2006
(30) 13.10.2004 JP 2004298503
(54) • **Steuervorrichtung und -verfahren für eine Brennkraftmaschine und mit dieser Vorrichtung ausgestattetes Kraftfahrzeug**
• **Control device for internal combustion engine and vehicle equipped therewith and control method for internal combustion engine**
• **Dispositif et procédé de commande de moteur à combustion interne, et véhicule équipé dudit dispositif**
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
(72) Moriya, Kouki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Taki, Nobuyuki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Takahashi, Shigenori, Kariya-city Aichi-pref, 448-8661, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02N 11/10 → (51) **F02N 11/08**

(51) **F03D 3/00** (11) **1 546 552 B1**

(25) En (26) En
(21) 03785288.6 (22) 13.08.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
- (86) US 2003/025472 13.08.2003
- (87) WO 2004/015266 2004/08 19.02.2004
- (30) 13.08.2002 US 217722
- (54) • **TURBINENVORRICHTUNG UND VERFAHREN**
- **TURBINE APPARATUS AND METHOD**
- **APPAREIL A TURBINE ET PROCEDE**
- (73) Noble, James D., 2104 Rocky Creek Lane, Pearland, TX 77581, US
- (72) Noble, James D., Pearland, TX 77581, US
- (74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner, Harderstrasse 39, 85049 Ingolstadt, DE

F04B 1/14 → (51) **F04B 53/00**

- (51) **F04B 1/20** (11) **1 279 830 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01120932.7 (22) 31.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.01.2003
- (30) 27.07.2001 US 916199
- (54) • **Schrägscheibenpumpe**
- **Swash plate pump**
- **Pompe à plateau en biais**
- (73) Teleflex Canada Limited Partnership, 3831 No. 6 Road, Richmond, British Columbia V6V 1P6, CA
- (72) Trousil, Dana, Delta, British Columbia V4C 8A3, CA
- Kuyper, Jan, Vancouver, British Columbia V6G 1H3, CA
- (74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

F04B 17/04 → (51) **H02K 33/00**

F04B 27/10 → (51) **F01B 3/00**

- (51) **F04B 27/18** (11) **1 498 606 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03745955.9 (22) 08.04.2003
- (84) DE FR
- (43) 19.01.2005
- (86) JP 2003/004442 08.04.2003
- (87) WO 2003/085261 2003/42 16.10.2003
- (30) 09.04.2002 JP 2002106460
- (54) • **KOMPRESSOR MIT VARIABLEN VERDRÄNGUNG**
- **VARIABLE DISPLACEMENT COMPRESSOR**
- **COMPRESSEUR A CYLINDREE VARIABLE**
- (73) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
- (72) Taguchi, Yukihiko, Sanden Corporation, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

F04B 31/00 → (51) **H02K 33/00**

- (51) **F04B 35/04** (11) **1 065 376 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00113691.0 (22) 28.06.2000
- (84) DE ES FR GB IT PT
- (43) 03.01.2001
- (30) 29.06.1999 JP 18364599
- 29.06.1999 JP 18366199
- (54) • **Hermetischer Verdichter**
- **Hermetic compressor**
- **Compresseur hermétique**

- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
- (72) Matsumoto, Kenzo, Ora-gun, Gunma, JP
- Takenaka, Manabu, Ora-gun, Gunma, JP
- Higuchi, Tsuyoshi, Ota-shi, Gunma, JP
- Fujiwara, Kazuaki, Ota-shi, Gunma, JP
- Matsuura, Dai, Ora-gun, Gunma, JP
- Sato, Aritomo, Fukaya-shi, Saitama, JP
- Hashimoto, Akira, Ota-shi, Gunma, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE
- (60) 04020560.1 / 1 496 254

F04B 35/04 → (51) **H02K 33/16**

- (51) **F04B 49/06** (11) **1 571 339 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03812682.7 (22) 18.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (86) JP 2003/014638 18.11.2003
- (87) WO 2004/053332 2004/26 24.06.2004
- (30) 11.12.2002 JP 2002359822
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEUERN VON PUMPENDREHMOMENT FÜR HYDRAULISCHE BAUMASCHINE**
- **METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING PUMP TORQUE FOR HYDRAULIC CONSTRUCTION MACHINE**
- **PROCEDE ET DISPOSITIF DE REGLAGE DU COUPLE D'UNE POMPE POUR MACHINE DE CONSTRUCTION HYDRAULIQUE**
- (73) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
- (72) NAKAMURA, Kazunori, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
- KOWATARI, Yoichi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
- ISHIKAWA, Kouji, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
- ARAI, Yasushi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **F04B 53/00** (11) **1 682 777 B1**
F04B 53/16 **F04B 1/14**

- (25) De (26) De
- (21) 04765920.6 (22) 11.10.2004
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 26.07.2006
- (86) EP 2004/011350 11.10.2004
- (87) WO 2005/042975 2005/19 12.05.2005
- (30) 23.10.2003 DE 10349318
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ANSCHLUSSPLATTE EINER HYDROSTATISCHEN MASCHINE**
- **METHOD FOR PRODUCING A CONNECTING PLATE FOR A HYDROSTATIC MACHINE**
- **PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE PLAQUE DE RACCORDEMENT D'UNE MACHINE HYDROSTATIQUE**
- (73) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glockeraustrasse 2, 89275 Elchingen, DE
- (72) MOHN, Gordon, 72160 Horb, DE
- ZUG, Martin, 72145 Hirrlingen, DE
- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (60) 06023672.6 / 1 757 811

F04B 53/16 → (51) **F04B 53/00**

F04C 11/00 → (51) **F04C 15/00**

- (51) **F04C 15/00** (11) **1 348 869 B1**
F04C 11/00
- (25) En (26) En
- (21) 03014492.7 (22) 08.09.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 01.10.2003
- (30) 18.09.1998 JP 26505798
- 28.12.1998 JP 37471998
- 09.07.1999 JP 19675199
- (54) • **Elektrisch angetriebene Pumpe**
- **Electric pump apparatus**
- **Pompe électrique**
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Hamasaki, Yoshiaki, c/o Koyo Seiko Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
- Yamazaki, Takayasu, c/o Koyo Seiko Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
- Iida, Toshio, c/o Koyo Seiko Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
- (74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORIOT et autres Conseils en Propriété Industrielle, 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
- (62) 99402208.5 / 0 987 439

F04D 13/08 → (51) **F15B 1/04**

- (51) **F04D 27/02** (11) **1 013 937 B1**
F01D 17/10 **F02C 7/18**
- (25) En (26) En
- (21) 99310413.2 (22) 22.12.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 28.06.2000
- (30) 23.12.1998 US 220468
- (54) • **Abzapfingraum bei den Schaufelspitzen eines Gasturbinentriebwerks**
- **Rotor tip bleed in gas turbine engines**
- **Espace annulaire pour le soutirage d'air à l'extrémité d'aubes dans une turbine à gaz**
- (73) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Feulner, Matthew R., Tollard, CT 06084, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F04D 29/04** (11) **1 188 931 B1**
F04D 29/10 **F04D 29/20**
F16H 55/44

- (25) En (26) En
- (21) 01122201.5 (22) 17.09.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 20.03.2002
- (30) 19.09.2000 JP 2000284017
- 17.11.2000 JP 2000351665
- 09.03.2001 JP 2001067566
- (54) • **Wasserpumpe**
- **Water pump**
- **Pompe à eau**
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 2-1, Asahimachi, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Ozawa, Yasuo, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- Chiba, Atsushi, Toyoake-shi, Aichi-ken, JP
- Chujo, Masaki, Chiryu-shi, Aichi-ken, JP
- Yamamoto, Junya, Toyota-shi, Aichi-ken, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrassen 43, 81245 München, DE

(51) **F04D 29/10** (11) **1 206 642 B1**
F04D 29/22 **A47L 7/00**

- (25) En (26) En
- (21) 00918137.1 (22) 20.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
(43) 22.05.2002
(86) US 2000/007290 20.03.2000
(87) WO 2001/014748 2001/09 01.03.2001
(26) 26.08.1999 US 383351
(54) • **KREISELPUMPE MIT DYNAMISHER DICHTUNG**
• **PUMP HAVING DYNAMIC SHAFT SEAL**
• **POMPE AVEC GARNITURE D'ETANCHEITE DYNAMIQUE POUR ARBRE**
- (73) SHOP VAC CORPORATION, 2323 Reach Road, Williamsport, Pennsylvania 17701, US
(72) BERFIELD, Robert, C., Jersey Shore, PA 17740, US
(74) Garel, Régis, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F04D 29/10 → (51) **F04D 29/04**

F04D 29/20 → (51) **F04D 29/04**

F04D 29/22 → (51) **F04D 29/10**

- (51) **F04D 29/54** (11) **1 152 153 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01110744.8 (22) 03.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.11.2001
(30) 05.05.2000 FR 0005787
(54) • **Lüfter für ein Kraftfahrzeug mit Leitschau-feln**
• **Fan for a motor vehicle having guide vanes**
• **Ventilateur pour véhicule automobile muni d'aubes directrices**
- (73) VALEO THERMIQUE MOTEUR, 8, rue Louis-Mormand, 78321 La Verrière, FR
(72) Moreau, Stéphane, 75004 Paris, FR
Henner, Manuel, 78610 Auffargis, FR
Baude, Pierre, 64800 Nay, FR

- (51) **F15B 1/04** (11) **1 296 064 B1**
F04D 13/08
(25) En (26) En
(21) 02077705.8 (22) 05.07.2002
(84) BE DE ES LU NL
(43) 26.03.2003
(30) 25.09.2001 NL 1019027
(54) • **Überdruckvorrichtung für Flüssigkeitsla-gerbehälter**
• **Device for maintaining overpressure in a liquid-filled container**
• **Appareil de surpression pour réservoir rempli de liquide**
- (73) IHC Holland IE B.V., Molendijk 94, 3361 EP Sliedrecht, NL
(72) Boeren, Jan, 3361 TE Sliedrecht, NL
Schut, Theo, 2957 SG Nieuw Lekkerland, NL
(74) Bot, David Simon Maria, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **F15B 1/24** (11) **1 601 878 B1**
F15B 15/28
(25) De (26) De
(21) 04703100.0 (22) 17.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(86) EP 2004/000335 17.01.2004
(87) WO 2004/081388 2004/39 23.09.2004
(30) 11.03.2003 DE 10310428
(54) • **KOLBENSPEICHER**
• **PISTON-TYPE ACCUMULATOR**
• **ACCUMULATEUR A PISTON**
- (73) HYDAC TECHNOLOGY GMBH, Industriege-biet, 66280 Sulzbach/Saar, DE

- (72) DORR, Walter, 66333 Völklingen, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

F15B 11/02 → (51) **B30B 15/16**

F15B 13/00 → (51) **B60T 8/36**

- (51) **F15B 15/28** (11) **1 323 931 B1**
G01D 5/48
(25) Fr (26) Fr
(21) 02293144.8 (22) 18.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 02.07.2003
(30) 21.12.2001 FR 0116655
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Lagemes-sung einer Kolbenstange**
• **Device and method for monitoring the position of a piston rod**
• **Dispositif et procédé de contrôle de la position de la tige d'un vérin**
- (73) CENTRE TECHNIQUE DES INDUSTRIES MECANQUES, 52, avenue Félix-Louat, F-60300 Senlis, FR
(72) Walaszek, Henri Christian, 95360 Mont-magny, FR
(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORRIOT et autres Conseils en Propriété Industrielle, 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

- (51) **F15B 15/28** (11) **1 573 211 B1**
(25) De (26) De
(21) 03789082.9 (22) 26.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(86) EP 2003/013264 26.11.2003
(87) WO 2004/057197 2004/28 08.07.2004
(30) 19.12.2002 DE 10259394
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ZUSTANDSDIAG-NOSE EINER FLUIDTECHNISCHEN KOM-PONENTE, INSBESONDERE EINES FLUIDIKZYLINDERS**
• **DEVICE FOR THE STATUS DIAGNOSIS OF A HYDRAULIC COMPONENT IN PARTICU-LAR A HYDRAULIC CYLINDER**
• **DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC D'ETAT D'UN COMPOSANT HYDRAULIQUE, EN PARTI-CULIER UN CYLINDRE HYDRAULIQUE**
- (73) Festo AG & Co., Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) GARNER, Jens, 70374 Stuttgart, DE
HÖRZ, Jürgen, 72585 Riedrich, DE
(74) Vetter, Hans, Patentanwälte, Magenbauer & Kollegen, Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F15B 15/28 → (51) **F15B 1/24**

F15D 1/02 → (51) **B01F 5/04**

- (51) **F16B 13/00** (11) **1 602 839 B1**
F16B 13/08
(25) De (26) De
(21) 04013087.4 (22) 03.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(54) • **Dübel zum Einsetzen in ein Bohrloch**
• **Peg for inserting into a borehole**
• **Cheville pour insérer dans trou percé**
- (73) A & M Electric Tools GmbH, Max-Eyth-Str. 10, 71364 Winnenden, DE
fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, DE

- (72) Dipl.-Ing. Fohr, Diethard, 71364 Winnenden, DE
(74) Suchy, Ulrich Johannes, fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG Patente/Lizenzen Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE

F16B 13/08 → (51) **F16B 13/00**

- (51) **F16B 17/00** (11) **1 676 034 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 04775535.0 (22) 12.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.07.2006
(86) SE 2004/001454 12.10.2004
(87) WO 2005/038274 2005/17 28.04.2005
(30) 15.10.2003 SE 0302741
(54) • **SCHERBELASTUNGS-AUFNAHMEVERBIN-DUNG ZWISCHEN ZWEI ANEINANDERS-TOSSENDEN ELEMENTEN IN EINEM KRAFTFAHRZEUG**
• **SHEAR STRAIN CARRYING JOINT BETWEEN TWO ABUTTING ELEMENTS IN A MOTOR VEHICLE**
• **JOINT SUPPORTANT UNE DEFORMATION DE CISAILLEMENT ENTRE DEUX ELE-MENTS S'ABOUTANT**
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) SVENSSON, Roland, S-430 22 Våröbacka, SE
BODIN, Jan-Olof, S-441 65 Alingsås, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F16B 21/04 → (51) **F16B 21/08**

- (51) **F16B 21/08** (11) **1 626 186 B1**
F16B 21/04 **B60R 13/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04291971.2 (22) 02.08.2004
(84) CZ DE ES FR
(43) 15.02.2006
(54) • **Verbindungsmittel, um eine Verkleidung auf ein Karosserieelement zu befestigen und Verkleidung, die ein solches Verbin-dungsmittel aufweist**
• **Fixing means to fix a panel on to a body element and panel comprising such fixing means**
• **Moyen de fixation pour fixer un panneau sur un élément de carrosserie ainsi que panneau comportant de tels moyens de fixation**
- (73) Lisi Automotive Rapid, Grande Rue, 95650 Puisseux Pontoise, FR
(72) Dufresne, Aleandra Michel André, 95360 Montmagny, FR
Marcel, Gilles Jean Michel, 95620 Parmain, FR
(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

- (51) **F16B 23/00** (11) **1 466 101 B1**
B25B 15/00 **B25B 13/06**
(25) En (26) En
(21) 02792518.9 (22) 26.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 13.10.2004
(86) US 2002/041259 26.12.2002
(87) WO 2003/062650 2003/31 31.07.2003
(30) 16.01.2002 US 52238
(54) • **KOPFSCHRAUBE MIT ANTRIEBSNOCKEN**
• **LOBED DRIVE SOCKET FOR FASTENER**
• **PROBE D'ENTRAINEMENT LOBEE POUR VIS**

- (73) HI-SHEAR CORPORATION, 2600 Skypark Drive, Torrance, CA 90509-2975, US
(72) SCHULTZ, Dennis, San Juan Capistrano, CA 92693, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F16B 39/10 → (51) **F01D 5/30**

F16C 32/06 → (51) **B32B 43/00**

F16C 35/00 → (51) **F01D 25/16**

F16C 37/00 → (51) **F01D 25/16**

F16D 1/10 → (51) **F16H 1/46**

F16D 3/00 → (51) **F16D 3/04**

- (51) **F16D 3/04** (11) **1 111 259 B1**
B60K 37/06 **F16D 3/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 00127889.4 (22) 20.12.2000
(84) DE ES GB IT
(43) 27.06.2001
(30) 22.12.1999 FR 9916261
(54) • *Kupplungsvorrichtung zum Übertragen einer Drehbewegung zwischen einem treibenden und einem getriebenen Glied*
• *Coupling device between a rotating driving member and a rotating driven member*
• *Dispositif d'accouplement entre un organe rotatif menant et un organe rotatif mené*
(73) Valeo Systèmes Thermiques, 8 rue Louis Lormand - La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
(72) Korzeniewski, Ulrich, 94700 Maisons Alfort, FR
Bombard Stéphane, 94500 Champigny S/ Marne, FR
Guilbault, Gaetan, 77270 Villeparisis, FR
(74) Léveillé, Christophe, et al, VALEO SYSTEMES THERMIQUES BRANCHE THERMIQUE HABITACLE 8 rue Louis Lormand BP 513 - La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint-Denis, FR

F16D 3/223 → (51) **F16D 3/224**

- (51) **F16D 3/224** (11) **1 666 749 B1**
F16D 3/223
(25) En (26) En
(21) 06001576.5 (22) 24.06.1999
(84) DE FR SE
(43) 07.06.2006
(30) 12.03.1999 JP 6703299
12.03.1999 JP 6703399
(54) • *Gleichlaufgelenk*
• *Constant velocity universal joint*
• *Joint homocinétique*
(73) NTN CORPORATION, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) Kadota, Tetsuro, Iwata-shi Shizuoka 436-0037, JP
Kennta, Yamazaki, Iwata-shi Shizuoka 436-0037, JP
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 99926790.9 / 1 079 128

F16D 13/58 → (51) **F16D 13/75**

- (51) **F16D 13/75** (11) **1 568 905 B1**
F16D 13/58
(25) De (26) De
(21) 05001522.1 (22) 26.01.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(30) 24.02.2004 DE 102004009387
07.10.2004 DE 102004048817
(54) • *Selbstnachstellende Kupplung*
• *Self adjusting clutch*
• *Embrayage à réglage automatique*
(73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) Friedmann, Oswald, 77839 Lichtenau, DE
Reimnitz, Dirk, 77815 Bühl, DE
Meinhard, Rolf, 77815 Bühl, DE
Hoppe, Marcus, 04600 Altenburg, DE

(51) **F16D 21/06** (11) **1 134 447 B1**
F16D 25/10

- (25) De (26) De
(21) 01106301.3 (22) 15.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.09.2001
(30) 16.03.2000 DE 10012808
(54) • *Doppelkupplungsanordnung*
• *Double clutch arrangement*
• *Configuration de double embrayage*
(73) ZF Sachs AG, Ernst-Sachs-Strasse 62, 97424 Schweinfurt, DE
(72) Grosspietsch, Wolfgang, Dipl.-Ing., 97421 Schweinfurt, DE
Ebert, Angelika, 97421 Schweinfurt, DE
Heiartz, Markus, Dipl.-Ing., 97422 Schweinfurt, DE
Reisser, Wolfgang, Dipl.-Ing., 97526 Sennfeld, DE
Dau, Andreas, Dipl.-Ing., 97080 Würzburg, DE
Kraus, Paul, Dipl.-Ing., 97464 Niederwerrn, DE
John, Thomas, Dipl.-Ing., 97529 Sulzheim, DE

(51) **F16D 23/06** (11) **1 106 857 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00125961.3 (22) 28.11.2000
(84) DE FR GB IT SE
(43) 13.06.2001
(30) 08.12.1999 GB 9928892
(54) • *Synchronisierereinrichtung*
• *Synchronizer*
• *Synchroniseur*
(73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
(72) Smith, Carl Christopher John, Euxton, Chroley, Lancashire PR7 6HU, GB
Jackson, Graeme Andrew, Bolton, Lancashire BL2 1EX, GB
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

F16D 25/10 → (51) **F16D 21/06**

(51) **F16D 55/00** (11) **1 577 578 B1**
F16D 65/097

- (25) De (26) De
(21) 05004638.2 (22) 03.03.2005
(84) DE FR IT NL SE
(43) 21.09.2005
(30) 17.03.2004 DE 102004013310
(54) • *Schutzabdeckung für eine Scheibenbremse und Scheibenbremse mit einer solchen Schutzabdeckung.*
• *Protective cover for a disc brake and a disc brake including such a protective cover.*

- *Revêtement de protection pour un frein à disque et frein à disque comprenant ledit revêtement de protection.*
(73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
(72) Mühlbacher, Walter Dipl.-Ing., 4431 Heiderhofen, AT
Simon, Bernhard, 85435 Erding, DE
Landsherr, Thomas Dipl.-Ing., 80995 München, DE

F16D 55/22 → (51) **F16D 65/097**

F16D 55/226 → (51) **F16D 65/095**

- (51) **F16D 65/095** (11) **1 276 998 B1**
(25) De (26) De
(21) 01933789.8 (22) 04.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.01.2003
(86) EP 2001/003813 04.04.2001
(87) WO 2001/079722 2001/43 25.10.2001
(30) 13.04.2000 DE 10018523
(54) • *SCHEIBENBREMSE MIT EINER BREMSBELAGHALTERUNG UND BREMSBELAG*
• *DISK BRAKE WITH A BRAKE LINING HOLDING DEVICE AND BRAKE LINING*
• *FREIN A DISQUE COMPORTANT UNE FIXATION DE GARNITURE DE FREIN ET UNE GARNITURE DE FREIN*
(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) BAUMGARTNER, Hans, 85368 Moosburg, DE
IRASCHKO, Johann, 85301 Schweitenkirchen, DE
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(51) **F16D 65/095** (11) **1 307 666 B1**
F16D 55/226

- (25) De (26) De
(21) 01953919.6 (22) 14.07.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 07.05.2003
(86) DE 2001/002632 14.07.2001
(87) WO 2002/010609 2002/06 07.02.2002
(30) 29.07.2000 DE 10037055
(54) • *SCHEIBENBREMSE*
• *DISC BRAKE*
• *FREIN A DISQUE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BAUMANN, Dietmar, 71282 Hemmingen, DE
SCHMIDT, Hanniel, 76307 Karlsbad, DE
VOLLERT, Herbert, 71665 Vaihingen/Enz, DE
KELLER, Frieder, 76698 Ubstadt-Weiher, DE

(51) **F16D 65/097** (11) **1 371 870 B1**
F16D 55/22

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03291366.7 (22) 06.06.2003
(84) CZ DE ES GB IT
(43) 17.12.2003
(30) 13.06.2002 FR 0207276
(54) • *Scheibenbremse, insbesondere für Personenkraftwagen, Scheibenbremsbelag und Dämpfungsblech für einen solchen Scheibenbremsbelag*
• *Disc brake, in particular for a vehicle, disc brake pad and a noise-damping plate for such a pad*
• *Frein à disque, notamment pour véhicule automobile, patin pour un tel frein et clinquant anti-bruit pour un tel patin*

- (73) Federal Mogul Friction Products SAS, 205 rue de l'Europe, 60400 Noyon, FR
(72) Renault, Laurent, 60640 Freniches, FR
(74) Stankoff, Hélène, SANTARELLI 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

F16D 65/097 → (51) **F16D 55/00**

F16D 66/02 → (51) **B60Q 1/00**

F16F 1/22 → (51) **B60G 17/02**

- (51) **F16F 1/373** (11) **0 892 192 B1**
F16F 3/087 **B60K 5/12**

- (25) De (26) De
(21) 98112136.1 (22) 01.07.1998
(84) DE ES FR GB IT
(43) 20.01.1999
(30) 19.07.1997 DE 19731128

- (54) • *Pendelstütze für ein Aggregat in einem Kraftfahrzeug und elastisches Aggregate-lager*
• *Sway braze for an aggregate in a motor vehicle and elastic support for an aggregate*
• *Support pendulaire pour un agrégat dans un véhicule automobile et support élastique pour un agrégat*
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Götzke, Frank, 38312 Gr. Flötke, DE
(74) Beck, Michael Rudolf, et al, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

F16F 3/087 → (51) **F16F 1/373**

F16F 7/14 → (51) **B25J 9/00**

F16F 15/00 → (51) **H01L 41/053**

F16F 15/12 → (51) **F16F 15/30**

- (51) **F16F 15/123** (11) **1 584 838 B1**
F16F 15/134

- (25) De (26) De
(21) 04008489.9 (22) 07.04.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 12.10.2005

- (54) • *Torsionsschwingungsdämpfer*
• *Torsional vibration damper*
• *Amortisseur de vibrations de torsion*
(73) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
(72) Bastel, Norbert, 68794 Rheinhausen, DE
Strauss, Dietmar, 76703 Kraichtal, DE
Kroll, Jürgen, 68775 Ketsch, DE
Ebner, Till, 64319 Pfungstadt, DE
Schaefer, Michael, 68723 Schwetzingen, DE
(74) Wagner, Kilian, Westphal - Mussnug & Partner, Patentanwälte, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

F16F 15/134 → (51) **F16F 15/123**

- (51) **F16F 15/30** (11) **1 099 877 B1**
F16F 15/12 **F16F 15/315**

- (25) Ja (26) En
(21) 00907950.0 (22) 09.03.2000
(84) DE FR GB
(43) 16.05.2001
(86) JP 2000/001407 09.03.2000
(87) WO 2000/065249 2000/44 02.11.2000
(30) 26.04.1999 JP 11784299

- (54) • *SCHWUNGRAD FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
• *FLYWHEEL OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

• *VOLANT CINÉTIQUE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

- (73) UNISIA JECS CORPORATION, 1370, Onna, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-8510, JP
(72) TSUCHIYA, Syouchi, Unisia Jecs Corporation, Atsugi-shi, Kanagawa 243-8510, JP
(74) MATSUOKA, Masamichi, Unisia Jecs Corporation, Atsugi-shi, Kanagawa 243-8510, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

F16F 15/315 → (51) **F16F 15/30**

F16G 13/16 → (51) **H02G 11/00**

- (51) **F16H 1/46** (11) **1 693 598 B1**
F16D 1/10

- (25) It (26) En
(21) 05425088.1 (22) 21.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006

- (54) • *Elastische Kupplungsbuchse für Reduktionsgetriebe*
• *Elastic transmission bush for reduction gears*
• *Manchon de transmission élastique pour réducteur de vitesse*
(73) Tecnoingranaggi Riduttori S.r.l. con Unico Socio, Via Davia, 5, 40017 San Giovanni in Persiceto, IT
(72) Matteuzzi, Alessandro, 40050 Castello d'Argile, IT
(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **F16H 3/093** (11) **1 566 569 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05002369.6 (22) 04.02.2005
(84) DE
(43) 24.08.2005
(30) 20.02.2004 JP 2004044410
01.03.2004 JP 2004055929

- (54) • *Doppelkupplungsgetriebe zur Übertragung von Antriebsenergie*
• *A twin-clutch transmission to transmit a drive power*
• *Transmission à double embrayage permettant de transmettre de l'énergie motrice*
(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
(72) Akutagawa, Hitoshi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **F16H 3/66** (11) **1 030 077 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99126176.9 (22) 29.12.1999
(84) DE FR GB
(43) 23.08.2000
(30) 16.02.1999 JP 3756899
26.05.1999 JP 14732099

- (54) • *Automatikgetriebe*
• *Automatic transmission*
• *Transmission automatique*
(73) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
(72) Kato, Hiroshi, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
Tsukamoto, Kazumasa, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
Hayabuchi, Masahiro, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP

Nishida, Masaaki, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP

Kasuya, Satoru, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP

Kato, Akitoshi, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16H 25/12 → (51) **G01N 33/48**

F16H 37/02 → (51) **F16H 61/00**

F16H 55/17 → (51) **B21K 1/30**

F16H 55/44 → (51) **F04D 29/04**

F16H 57/04 → (51) **F16H 61/00**

- (51) **F16H 59/04** (11) **1 642 048 B1**
B60K 20/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04767578.0 (22) 05.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(86) FR 2004/001742 05.07.2004
(87) WO 2005/005867 2005/03 20.01.2005
(30) 04.07.2003 FR 0308162

- (54) • *EXTERNE GETRIEBESTEUERVORRICHTUNG FÜR EIN ARMATURENBRETT*
• *EXTERNAL GEARBOX CONTROL DEVICE FOR A DASH BOARD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE EXTERNE DE BOITE DE VITESSES POUR PLANCHE DE BORD*
(73) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) PAVEC, Elisabeth, 92000 Nanterre, FR
TEIXEIRA, Jean-Michel, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(74) Rougemont, Bernard, RENAULT TECHNO-CENTRE Département Propriété Intellectuelle Sce 00267 TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt cedex, FR

- (51) **F16H 61/00** (11) **1 260 737 B1**
F16H 59/72

- (25) En (26) En
(21) 02009168.2 (22) 24.04.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 27.11.2002

(30) 15.05.2001 JP 2001144366
15.05.2001 JP 2001144368

- (54) • *Hydraulisches Steuergerät*
• *Hydraulic controller*
• *Distributeur hydraulique*
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

- (72) Nirasawa, Hideo, 1-4-1 Chuo, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Narai, Katsuyuki, 1-4-1 Chuo, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Yamaguchi, Akihiro, 1-4-1 Chuo, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Urano, Junji, 1-4-1 Chuo, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Kunii, Hisashi, 1-4-1 Chuo, Wako-shi, Saitama-ken, JP

- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **F16H 61/00** (11) **1 413 804 B1**
F16H 37/02

- (25) En (26) En
(21) 03023955.2 (22) 22.10.2003

- (84) DE GB
(43) 28.04.2004
(30) 22.10.2002 JP 2002307285
(54) • *Fahrzeuggetriebe*
• *Vehicular transmission*
• *Transmission véhiculaire*
- (73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Kanda, Tomoyuki c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP
Sato, Takao c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP
Tsubata, Yoshimichi c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- (51) **F16H 61/00** (11) **1 497 573 B1**
(25) De (26) De
(21) 03720265.2 (22) 10.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(86) DE 2003/001200 10.04.2003
(87) WO 2003/087628 2003/43 23.10.2003
(30) 10.04.2002 DE 10215715
30.04.2002 DE 10219255
12.11.2002 DE 10252409
(54) • *GETRIEBESTEUERUNG UND VERFAHREN ZUM KOMPENSIEREN VON STRECKENVERÄNDERUNGEN BEI EINER GETRIEBESTEuerung EINES AUTOMATISIERTEN GETRIEBES EINES FAHRZEUGES*
• *TRANSMISSION CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR COMPENSATING ROADWAY CHANGES IN A TRANSMISSION CONTROL SYSTEM OF AN AUTOMATIC VEHICLE TRANSMISSION*
• *COMMANDE DE BOITE DE VITESSES ET PROCÉDE POUR COMPENSER DES MODIFICATIONS DE VOIE D'UNE COMMANDE DE BOITE AUTOMATIQUE DE VEHICULE*
- (73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) SCHUHEN, Michael, 77815 Bühl-Oberweier, DE
HENNEBERGER, Klaus, 77815 Bühl, DE
HAUPTMANN, Marc, 77815 Bühl, DE
(60) 06014200.7 / 1 703 179
-
- (51) **F16H 61/00** (11) **1 589 262 B1**
F16H 57/04
(25) De (26) De
(21) 04009492.2 (22) 22.04.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 26.10.2005
(54) • *Hydraulische Steuereinrichtung für ein Doppelkupplungsgetriebe sowie ein Verfahren zum hydraulischen Ansteuern eines Doppelkupplungsgetriebes.*
• *Hydraulic control unit for a dual clutch transmission and method of hydraulic control of such a transmission*
• *Dispositif de commande hydraulique pour une transmission à double embrayages et procédé de commande hydraulique d'une telle transmission*
- (73) Borg Warner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
(72) Ebinger, Günter, Dr., 76684 Oestringen, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
-
- (60) 05011913.0 / 1 593 881
- (51) **F16H 61/28** (11) **1 323 956 B1**
(25) En (26) En
(21) 02028723.1 (22) 20.12.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 02.07.2003
(30) 21.12.2001 JP 2001388685
(54) • *Modul zum Steuern einer Drehabtriebswelle und Modul zum Ändern des Fahrzustandes eines Fahrzeugs*
• *A module to control a rotating output shaft and a module to change a driving condition of vehicle*
• *Module de commande d'un arbre rotatif de sortie et module de changement d'une condition de conduite pour automobile*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki-ken, JP
(72) Saito, Masashi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0033, JP
Nakano, Youichi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0056, JP
Sugawara, Hayato, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0002, JP
Saeki, Hiroaki, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0001, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
(60) 07002941.8 / 1 777 440
-
- (51) **F16H 63/20** (11) **1 510 733 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04300535.4 (22) 12.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(30) 29.08.2003 FR 0310273
(54) • *Interne Steuereinrichtung für Schaltgetriebe*
• *Internal control device for a gearbox*
• *Système de commande interne pour boîte de vitesses*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Belmont, Serge, 92100, BOULOGNE-BILLANCOURT, FR
(74) Fernandez, Francis Lionel, et al, PSA Peugeot Citroën, Service Propriété Industrielle, DINQ/DRIA/PPIQ/VPI, Route de Gisy, Centre Technique de Vélizy, 78943 Vélizy Villacoublay Cedex, FR
-
- (51) **F16H 63/32** (11) **1 359 350 B1**
(25) De (26) De
(21) 03009106.0 (22) 19.04.2003
(84) CZ DE FR IT
(43) 05.11.2003
(30) 04.05.2002 DE 10220062
(54) • *Befestigung einer Schaltgabel*
• *Attachment of a shift fork*
• *Fixation de fourchette de boîte de vitesses*
- (73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) Grote, Stephan, 91522 Ansbach, DE
Schübel, Rainer, 91589 Aurach, DE
Steinberger, Wolfgang, 91074 Herzogenaurach, DE
-
- (51) **F16J 15/08** (11) **1 714 059 B1**
(25) De (26) De
(21) 05715292.8 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
- (86) EP 2005/001348 10.02.2005
(87) WO 2005/078322 2005/34 25.08.2005
(30) 10.02.2004 DE 102004006483
(54) • *METALLISCHE ZYLINDERKOPFDICHTUNG*
• *METALLIC CYLINDER HEAD GASKET*
• *JOINT DE CULASSE METALLIQUE*
- (73) REINZ-Dichtungs-GmbH, Reinzstrasse 3-7, 89233 Neu-Ulm, DE
(72) SAILER, Albrecht, 89233 Neu-Ulm, DE
SCHNEIDER, Jürgen, 89188 Merklingen, DE
RUESS, Bernd, 89269 Vöhringen, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
-
- F16J 15/08** → (51) **F16J 15/12**
- (51) **F16J 15/12** (11) **1 241 383 B1**
F16J 15/08 **F02F 11/00**
(25) De (26) De
(21) 02002605.0 (22) 05.02.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 18.09.2002
(30) 15.03.2001 DE 10112392
(54) • *Flachdichtung, insbesondere Zylinderkopfdichtung*
• *Gasket, in particular cylinder head gasket*
• *Joint plat, en particulier joint de culasse*
- (73) Federal-Mogul Sealing Systems GmbH, Hermann-Goetze-Strasse, 57562 Herdorf, DE
(72) Weckbecker, Klaus, 42929 Wermelskirchen, DE
-
- F16J 15/16** → (51) **C08J 5/00**
- (51) **F16J 15/34** (11) **1 460 320 B1**
(25) En (26) En
(21) 04101132.1 (22) 18.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.09.2004
(30) 20.03.2003 GB 0306402
28.11.2003 GB 0327671
(54) • *Gleitringdichtung für drehende Maschinen*
• *Gas seals for rotary machines*
• *Garniture mécanique pour machines tournantes*
- (73) Aesseal PLC, Mill Close Bradmarsh Business Park, Rotherham S60 1BZ, GB
(72) Roberts-Haritonov, Lev Uryevich, Staines, Middlesex TW19 6AX, GB
Reed, Julian Oliver, Haslemere, Surrey GU27 3DH, GB
Hutchins, Steven Everett, Barnstaple, Devon EX32 0SF, GB
(74) Harrison, Michael Robert, et al, AESSEAL plc Global Technology Centre Mill Close, Bradmarsh Business Park Rotherham S60 1BZ, GB
-
- (51) **F16K 1/226** (11) **1 358 414 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02701338.2 (22) 29.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.11.2003
(86) FR 2002/000342 29.01.2002
(87) WO 2002/061311 2002/32 08.08.2002
(30) 30.01.2001 FR 0101211
(54) • *KLAPPEGEHÄUSE MIT EINGERASTETER MANCHETTE*
• *VALVE WITH SNAP-ON LINER IN THE BODY*
• *ROBINET A MANCHETTE ENCLIQUETEE DANS LE CORPS*
- (73) KSB S.A.S., 4, Allée des Barbanniers, 92230 Gennevilliers, FR
(72) WATTIGNIER, Claude, F-33400 Talence, FR

COURCEL, Jean-Claude, F-33140 Villenave d'Ornon, FR
LARRIEU, Lucien, F-64220 St Jean Pied Des Port, FR
OLIVIER, Philippe, F-33170 Gradignan, FR
(74) Eidelsberg, Victor Albert, et al, Cabinet Flechner 22, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

F16K 5/06 → (51) **F16K 27/06**

(51) **F16K 5/20** (11) **1 337 773 B1**
F16K 11/087

(25) En (26) En
(21) 01961613.5 (22) 25.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.08.2003
(86) US 2001/021118 25.07.2001
(87) WO 2002/031389 2002/16 18.04.2002
(30) 12.10.2000 US 686819
(54) • **VIERWEGEVENTIL**
• **FOUR WAY VALVE**
• **SOUPAPE A QUATRE VOIES**
(73) Metso Automation USA, Inc., 44 Bowditch Drive, P.O. Box 8044, Shrewsbury, MA 01545, US
(72) WINQUIST, Melvin, Worcester, MA 00016, US
BAYREUTHER, David, Griswold, CT 06351, US
(74) Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

F16K 11/087 → (51) **F16K 5/20**

(51) **F16K 15/02** (11) **1 634 003 B1**
F16K 15/06 **F16L 29/02**

(25) De (26) De
(21) 04732588.1 (22) 13.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(86) EP 2004/005117 13.05.2004
(87) WO 2004/106786 2004/50 09.12.2004
(30) 28.05.2003 DE 10324307
(54) • **SCHNELLKUPPLUNGSEINHEIT MIT INTEGRIERTEM RÜCKSCHLAGVENTIL**
• **FAST COUPLING UNIT WITH INTEGRATED CHECK VALVE**
• **UNITE DE RACCORDEMENT RAPIDE POURVUE D'UNE SOUPAPE DE NON-RETOUR INTEGREE**
(73) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
(72) MORETTI, Erminio, F-38000 Grenoble, FR
LALLEMENT, Franck, 73800 Les Marches, FR
RAYMOND, Albert, F-38640 Claix, FR
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

F16K 15/06 → (51) **F16K 15/02**

F16K 21/04 → (51) **A61M 39/26**

F16K 27/00 → (51) **B60T 8/36**

(51) **F16K 27/06** (11) **1 359 354 B1**
F16K 5/06

(25) De (26) De
(21) 03009289.4 (22) 24.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2003
(30) 02.05.2002 DE 10221105

(54) • **Kugel für einen Kugelhahn**
• **Ball for a ball valve**
• **Obturateur d'un robinet à tournant sphérique**
(73) Klinger AG, Bundesplatz 1, 6304 Zug, CH
(72) Taus, Alfred, 2353 Guntramsdorf, AT
Pscherer, Andreas, 1110 Wien, AT
(74) Spierenburg, Pieter, et al, Spierenburg & Partner AG Patent- und Markenanwälte Mellingerstrasse 12, 5443 Niederrohrdorf, CH

F16K 31/00 → (51) **H01L 41/053**

F16K 31/04 → (51) **F16K 31/08**

(51) **F16K 31/08** (11) **1 457 724 B1**
F16K 31/04

(25) Es (26) De
(21) 04380020.0 (22) 28.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.09.2004
(30) 10.03.2003 DE 20303764 U
(54) • **Ventil mit Motorantrieb**
• **Valve with motor actuation**
• **Soupape avec commande à moteur**
(73) Geysler Gastech S.A., Bo San Juan, s/n, Apdo. 151, 20570 Bergara (Gipuzkoa), ES
Pauden Scientific & Technological Co. Ltd., 6 Fl., No. 111-32 Sec. 4, San Ho Road, Taipei, Sanchung City, TW
(72) Huang, Chun-Chen, c/o Pauden Scientific & Tec, Sanchung, Taipei, TW
(74) Fernandez Guzman, Juan, Apartado 213, Barrio San Andres s/n, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES

(51) **F16L 1/032** (11) **1 540 219 B1**
F16L 55/165 **E21B 7/20**

(25) En (26) En
(21) 03705756.9 (22) 14.01.2003
(84) DE GB
(43) 15.06.2005
(86) US 2003/001043 14.01.2003
(87) WO 2003/060282 2003/30 24.07.2003
(30) 14.01.2002 US 348824 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSTAUSCH VON UNTERIRDISCHEN ROHREN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR REPLACEMENT OF UNDERGROUND PIPE**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LE REMPLACEMENT DE CANALISATION SOUTERRAINE**
(73) Earth Tool Company L.L.C., 1300 Capital Drive, Oconomowoc, WI 53066, US
(72) WENTWORTH, Steven, W., Brookfield, WI 53005, US
RANDA, Mark, D., Summit, WI 53066, US
CRANE, Robert, F., Oconomowoc, WI 53066, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **F16L 3/133** (11) **1 464 881 B1**

(25) NI (26) En
(21) 03078211.4 (22) 10.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2004
(30) 11.10.2002 NL 1021633
(54) • **Befestigungssystem**
• **Attachment system**
• **Système de fixation**

(73) J. van Walraven Holding B.V., Industrieweg 5, 3641 RK Mijdrecht, NL
(72) van Walraven, Jan, 3641 GP Mijdrecht, NL
(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

F16L 11/08 → (51) **C08L 23/08**

F16L 15/00 → (51) **E21B 17/042**

F16L 29/02 → (51) **F16K 15/02**

(51) **F16L 37/088** (11) **1 635 103 B1**
F16L 37/14

(25) De (26) De
(21) 05017154.5 (22) 06.08.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 15.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044917
(54) • **Lösbare Steckverbindung für Rohrleitungen od. dgl.**
• **Releasable plug-in coupling for pipes or the like**
• **Raccord détachable à fiche pour des tuyaux ou similaires**
(73) FTE automotive GmbH, Andreas-Humann-Strasse 2, 96106 Ebern, DE
(72) Heim, Heiko, 99974 Mühlhausen, DE
Redai, Karl, 96106 Ebern, DE
Macht, Egid, 81247 München, DE
Stubenrauch, Helmut, 96106 Ebern, DE
(74) Oppermann, Mark, Oppermann & Oppermann Patentanwälte Am Wiesengrund 35, 63075 Offenbach, DE

F16L 37/14 → (51) **F16L 37/088**

(51) **F16L 39/02** (11) **1 312 849 B1**
A47L 15/42 **D06F 39/08**

(25) It (26) En
(21) 02025869.5 (22) 19.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.05.2003
(30) 19.11.2001 IT MI20010611 U
(54) • **Rohr für die Verbindung von Wasch- und Spülmaschinen zum Wasserversorgungssystem**
• **Tube for coupling linen washing and dish washing machines to a central water system**
• **Tuyau de raccordement de lave-linge et de lave-vaisselle à un système d'adduction d'eau**
(73) RE-FLEX S.r.l., Via Brescia, 8, 21049 Tradate (Varese), IT
(72) Restelli, Andrea, 21049 Tradate (Varese), IT
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott. Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

(51) **F16L 55/11** (11) **1 440 272 B1**
F16L 55/128

(25) En (26) En
(21) 02755177.9 (22) 13.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.07.2004
(86) GB 2002/003771 13.08.2002
(87) WO 2003/036155 2003/18 01.05.2003
(30) 23.10.2001 GB 0125407
(54) • **BLINDBEFESTIGUNGSSTOPFEN ZUR ABDICHTUNG**
• **SEALING PLUG FOR BLIND INSTALLATION**
• **BOUCHON D'ETANCHEITE POUR INSTALLATION BORGNE**

- (73) TEXTRON FASTENING SYSTEMS LIMITED, Mundells, Welwyn Garden City, Hertfordshire AL7 1EZ, GB
- (72) ROBERTS, Andrew, Ware, Hertfordshire SG12 7LE, GB
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

F16L 55/128 → (51) **F16L 55/11**

F16L 55/165 → (51) **F16L 1/032**

- (51) **F16L 59/02** (11) **1 431 650 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03104763.2 (22) 17.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2004
- (30) 19.12.2002 FR 0216182
- (54) • *Thermischer Isolationsaufbau*
• *Thermal insulation structure*
• *Complexe de protection thermique*
- (73) Cryospace l'air liquide aerospatiale, Route de Verneuil, 78133 Les Mureaux Cédex, FR
- (72) Cargnello, Rémo, 78130 Les Mureaux, FR
- Borromee, Alain, 78150 Le Chesnay, FR
- (74) Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

F21K 2/00 → (51) **A62B 3/00**

- (51) **F21S 2/00** (11) **1 020 681 B1**
- F21S 10/00** **F21V 14/06**
- F21V 5/04**
- (25) De (26) De
- (21) 99124750.3 (22) 13.12.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 19.07.2000
- (30) 15.01.1999 DE 19901391
- (54) • *Scheinwerfer mit veränderlichem Abstrahlwinkel und mit asphärischer Frontlinse*
• *Spotlight with variable illumination output angle and with an aspherical front lens*
• *Projecteur à angle d'émission de lumière variable à lentille antérieure asphérique*
- (73) Dedo Weigert Film GmbH, Karl-Weinmair-Strasse 10, 80807 München, DE
- (72) Weigert, Dedo, 80333 München, DE
- Chin, Depu, 80805 München, DE
- (74) Richter, Thomas Kurt Reinhold, et al, Patentanwalt Riedgaustrasse 15, 81673 München, DE

- (51) **F21S 8/02** (11) **1 045 194 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00107775.9 (22) 11.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.10.2000
- (30) 12.04.1999 DE 19916358
- (54) • *Sanierungseinbauleuchte*
• *Retrofit recessed lighting apparatus*
• *Luminaire encastré de remplacement*
- (73) Siteco Beleuchtungstechnik GmbH, Ohmstrasse 50, 83301 Traunreut, DE
- (72) Brüggemann, Jürgen, 83303 Traunreut, DE
- Eder, Josef, 83308 Trostberg, DE
- Königstein, Hans-Peter, 83349 Palling, DE
- (74) Schohe, Stefan, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **F21S 8/10** (11) **1 065 438 B1**
- F21V 25/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00401850.3 (22) 29.06.2000

- (84) DE ES IT SE
- (43) 03.01.2001
- (30) 02.07.1999 FR 9908549
- (54) • *Kfz-Scheinwerfer mit einer Gasentladungslampe und einer verbesserten, elektromagnetischen Abschirmung*
• *Vehicle headlight equipped with a gas discharge lamp and improved means for electromagnetic shielding*
• *Projecteur de véhicule automobile équipé d'une lampe à décharge et de moyens de blindage électromagnétique perfectionnés*
- (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR
- (72) Billot, Gérard, 93012 Bobigny Cédex, FR
- (74) Lemaire, Marc, Valeo Vision, 34 Rue Saint André, 93012 Bobigny Cédex, FR
- (60) 07007020.6

F21S 10/00 → (51) **F21S 2/00**

F21S 11/00 → (51) **G02B 5/02**

F21V 5/04 → (51) **F21S 2/00**

- (51) **F21V 13/04** (11) **1 596 126 B1**
- G02B 3/08**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05291025.4 (22) 12.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.11.2005
- (30) 13.05.2004 FR 0405225
- (54) • *Signal- bzw. Beleuchtungseinrichtung mit einem optischen Teil zur selbstständigen Erzeugung eines vorschrittmässigen Lichtbündels*
• *Lighting or signalling device with an optical component autonomously providing a prescribed beam*
• *Dispositif d'éclairage ou de signalisation comportant une pièce optique qui réalise un faisceau réglementaire de manière autonome*
- (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR
- (72) Collot, Patrice, 93500 Pantin, FR

F21V 14/06 → (51) **F21S 2/00**

- (51) **F21V 14/08** (11) **1 660 809 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04764676.5 (22) 01.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
- (86) EP 2004/009711 01.09.2004
- (87) WO 2005/024296 2005/11 17.03.2005
- (30) 05.09.2003 DE 10340961
- (54) • *SCHEINWERFER FÜR FAHRZEUGE*
• *HEADLIGHT FOR VEHICLES*
• *PHARE POUR VEHICULES*
- (73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) EICHHORN, Karsten, 59329 Wadersloh, DE
- KALZE, Franz-Josef, 33428 Harsewinkel, DE
- SCHMIDT, Christian, 33106 Paderborn, DE
- TOPP, Ewald, 59609 Anröchte, DE

- (51) **F21V 19/00** (11) **1 217 291 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01310329.6 (22) 11.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.06.2002
- (30) 21.12.2000 GB 0031227
- 23.05.2001 GB 0112537

- (54) • *Leuchten*
• *Lamps*
• *Lampes*
- (73) Gamesman Limited, Crompton Fields, Crompton Way, Crawley, West Sussex RH10 2QR, GB
- (72) Sivacumarran, Karthigesu, New Malden, Surrey KT3 3TB, GB
- (74) Quest, Barry, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

F21V 19/04 → (51) **F21V 25/12**

- (51) **F21V 19/06** (11) **1 616 125 B1**
- F21V 36/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04750413.9 (22) 20.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
- (86) US 2004/012258 20.04.2004
- (87) WO 2004/094898 2004/45 04.11.2004
- (30) 23.04.2003 US 422542
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR INSTALLIERUNG EINES MANTELCLIPS UND EINES MANTELS AUF EINER LATERNE*
• *APPARATUS FOR AND METHOD OF INSTALLING A MANTLE CLIP AND MANTLE ON A LANTERN*
• *APPAREIL ET METHODE DE MONTAGE D'UN CLIP DE MANCHON A INCANDESCENCE SUR UNE LANTERNE*
- (73) THE COLEMAN COMPANY, INC., 3600 N. Hydraulic, Wichita, KS 67129, US
- (72) LONG, Norris, Richard, Wichita, KS 67217, US
- NABORS, Bill, Wichita, KS 67218, US
- (74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

F21V 25/00 → (51) **F21S 8/10**

- (51) **F21V 25/12** (11) **1 307 688 B1**
- F21V 19/04**
- (25) De (26) De
- (21) 01969537.8 (22) 27.07.2001
- (84) AT CH DE FR GB LI
- (43) 07.05.2003
- (86) EP 2001/008716 27.07.2001
- (87) WO 2002/012786 2002/07 14.02.2002
- (30) 09.08.2000 DE 20013717 U
- (54) • *LEUCHTE*
• *LAMP*
• *LAMPE*
- (73) Cooper Crouse-Hinds GmbH, Senator-Schwartz-Ring 26, 59494 Soest, DE
- (72) HARNISCHMACHER, Friedhelm, 58706 Menden, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F21V 36/00 → (51) **F21V 19/06**

F23C 10/08 → (51) **B01D 45/12**

F23D 11/40 → (51) **B01F 5/04**

F23D 14/22 → (51) **F23Q 9/00**

F23D 14/70 → (51) **F23Q 9/00**

F23J 1/00 → (51) **B01D 53/64**

(51) **F23J 3/00** (11) **1 528 318 B1**
C10L 10/06 **F27D 23/02**
F28G 1/12 **F28G 1/16**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03292721.2 (22) 30.10.2003

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

(43) 04.05.2005

(54) • *Verfahren zur Reinigung der Wärmeaus-
tauschflächen im Betrieb befindlicher Öfen*
• *Method of cleaning heat exchange surfaces
in operating furnaces*
• *Procédé de nettoyage en marche des
surfaces d'échange thermique de fours*

(73) CTP ENVIRONNEMENT, 102 rue des Pois-
sonniers, F-75018 Paris 18, FR

(72) Ballereau, Henri, 78230 Le Pecq, FR
Barre, Philippe, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(74) Robert, Jean-Pierre, Cabinet Boettcher 22,
rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

F23J 15/04 → (51) **B01D 53/64**

(51) **F23Q 9/00** (11) **1 370 807 B1**
F23D 14/22 **F23D 14/70**

(25) En (26) En
(21) 02706205.8 (22) 07.02.2002

(84) ES IT PT
(43) 17.12.2003
(86) US 2002/003765 07.02.2002
(87) WO 2002/075218 2002/39 26.09.2002
(30) 19.03.2001 US 812056

(54) • *ROHRFÖRMIGER GASZÜNDER*
• *GAS PIPE IGNITOR*
• *ALLUMEUR A CONDUITS DE GAZ*

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) EDBERG, Carl, D., Stafford Springs, CT
06076, US
MACWHINNIE, Raymond, D., Springfield,
MA 01109, US
MATTESON, David, J., Avon, CT 06001, US
COURNOYER, Raymond, W., Enfield, CT
06082, US

(74) Hellwig, Tillmann Johannes, et al, Dreiss,
Fuhlendorf, Steimle & Becker Patentanwälte,
Postfach 103762, 70032 Stuttgart, DE

F23R 3/20 → (51) **B01F 5/04**

(51) **F24C 15/04** (11) **1 328 762 B1**

(25) De (26) De
(21) 01986756.3 (22) 04.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 23.07.2003
(86) EP 2001/011476 04.10.2001
(87) WO 2002/031410 2002/16 18.04.2002
(30) 12.10.2000 DE 10050609

(54) • *GARGERÄTETÜR*
• *COOKING DEVICE DOOR*
• *PORTE D'APPAREIL DE CUISSON*

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) SCHNELL, Wolfgang, 83308 Trostberg, DE
WAGNER, Michael, 83355 Grabenstätt, DE
LEBACHER, Rainer, 83349 Palling, DE
ROCH, Klemens, 83308 Trostberg, DE
THALLER, Christine, 83373 Tengling, DE
WILSDORF, Gerd, 82140 Olching, DE

(51) **F24D 17/00** (11) **1 195 561 B1**
F24D 19/10

(25) De (26) De
(21) 01123674.2 (22) 02.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 10.04.2002
(30) 03.10.2000 DE 10048912

(54) • *Kaskade mit Durchlauf-Wärmetauschern
zur Brauchwasser- oder Frischwasserer-
wärmung*
• *Cascade with once-through heat exchan-
gers for sanitary- or fresh water heating*
• *Cascade avec des échangeurs de chaleur
instantanés pour l'eau fraîche ou sanitaire*

(73) SANDLER ENERGIE-TECHNIK GMBH & CO
KG, Apfeltranger Str. 16, 87600 Kaufbeuren,
DE

(72) Reckziegel, Martin, 87648 Aitrang, DE
Sandler, Martin, 87600 Kaufbeuren, DE

(74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard -
Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach
10 09 62, 80083 München, DE

F24D 19/10 → (51) **F24D 17/00**

F24F 11/00 → (51) **F24F 11/02**

(51) **F24F 11/02** (11) **1 083 392 B1**
F24F 11/00

(25) En (26) En
(21) 00119189.9 (22) 05.09.2000

(84) DE ES GR IT SE
(43) 14.03.2001
(30) 07.09.1999 JP 25238399

(54) • *Belüftungssystem*
• *Ventilation system*
• *Système de ventilation*

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Ohaza-Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP

(72) Kawabe, Yoshikazu, Nagahama-shi, Shiga
526-0051, JP
Watanabe, Yukio, Minami-ku, Kyoto-shi,
Kyoto 601-8037, JP
Fujitaka, Akira, Otsu-shi, Shiga 520-2144, JP
Kayano, Satoshi, Kurita-gun, Shiga 520-
3031, JP
Yakumaru, Yuichi, Kusatsu-shi, Shiga 525-
0055, JP
Kobayashi, Yoshinori, Moriyama-shi, Shiga
524-0021, JP
Murozono, Koji, Kusatsu-shi, Shiga 525-
0045, JP

(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

(60) 04018822.9 / 1 473 524

F24F 13/12 → (51) **B60H 1/00**

F25B 9/14 → (51) **F25B 25/00**

(51) **F25B 25/00** (11) **1 498 670 B1**
F25B 9/14

(25) En (26) En
(21) 04254294.4 (22) 16.07.2004

(84) CH DE GB LI
(43) 19.01.2005
(30) 18.07.2003 US 604415

(54) • *Kryogene Kälteanlage und Verfahren mit
Kältespeicher*
• *Cryogenic cooling system and method with
cold storage device*
• *Système et procédé de refroidissement
cryogénique avec un accumulateur de froid*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Steinbach, Albert Eugene, Schenectady, New
York 12306, US
Huang, Xianrui, Clifton Park, New York
12065, US
Ackermann, Robert Adolph, Schenectady,
New York 12304, US

(74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent
Operation General Electric International, Inc.
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,
GB

F25B 39/04 → (51) **B01D 53/26**

(51) **F25B 43/00** (11) **1 580 500 B1**

(25) It (26) En
(21) 04425203.9 (22) 24.03.2004

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

(43) 28.09.2005

(54) • *Filterkartusche für eine Klimaanlage eines
Kraftfahrzeuges*
• *Filter cartridge for air conditioning systems
for vehicles*
• *Cartouche filtrante pour système de cli-
matisation de véhicule automobile*

(73) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., Fra-
zione Masio 24, 10046 Poirino (Torino), IT

(72) Perocchio, Davide, 10046 Poirino Torino, IT
Tiziano, Giuseppe, 10046 Poirino Torino, IT
Toscano Rivalta, Giovanni, 10046 Poirino
Torino, IT

(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro &
Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18,
10123 Torino, IT

F25B 43/00 (11) **1 580 501 B1**
B01D 35/30

(25) It (26) En
(21) 04425204.7 (22) 24.03.2004

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

(43) 28.09.2005

(54) • *Filterkartusche für eine Klimaanlage eines
Kraftfahrzeuges*
• *Filter cartridge for air conditioning systems
for vehicles*
• *Cartouche filtrante pour système de cli-
matisation de véhicule automobile*

(73) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., Fra-
zione Masio 24, 10046 Poirino (Torino), IT

(72) Perocchio, Davide, 10046 Poirino (Torino),
IT
Tiziano, Giuseppe, 10046 Poirino (Torino), IT
Toscano Rivalta, Giovanni, 10046 Poirino
(Torino), IT

(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro &
Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18,
10123 Torino, IT

F25D 23/04 (11) **1 684 040 B1**

(25) De (26) De
(21) 05022538.2 (22) 15.10.2005

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

(43) 26.07.2006
(30) 28.12.2004 DE 202004020074 U

(54) • *Tür für insbesondere einen Kühlschrank*
• *Door in particular for a refrigerator*
• *Porte notamment pour un réfrigérateur*

(73) Hobby-Wohnwagenwerk Ing. Harald
Striewski GmbH, Schafredder 28, 24787
Fockbek, DE

(72) Striewski, Harald, 24813 Schülpl, DE

(74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-
Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

F25D 25/02 → (51) **A47F 3/04**

F27B 9/36 (11) **1 353 137 B1**
F27D 23/00

(25) De (26) De
(21) 03004044.8 (22) 25.02.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.10.2003
(30) 10.04.2002 DE 10215670
(54) • *Industrieofen*
• *Industrial furnace*
• *Four industriel*
(73) RIEDHAMMER GMBH, Klingenhofstrasse 12,
90411 Nürnberg, DE
(72) Ridder, Jörg, 91238 Engelthal, DE
(74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker
& Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen,
DE

F27D 23/00 → (51) **F27B 9/36**

F27D 23/02 → (51) **F23J 3/00**

F27D 23/04 → (51) **C25C 3/08**

- (51) **F28D 5/02** (11) **1 592 936 B1**
(25) En (26) En
(21) 04708825.7 (22) 06.02.2004
(84) BE DE ES FR GB IT
(43) 09.11.2005
(86) GB 2004/000459 06.02.2004
(87) WO 2004/072569 2004/35 26.08.2004
(30) 12.02.2003 GB 0303195
(54) • *KÜHLSYSTEM*
• *COOLING SYSTEM*
• *SYSTEME DE REFROIDISSEMENT*
(73) BALTIMORE AIRCOIL COMPANY, INC., 7595
Montevideo, Jessup Maryland 20794, US
(72) MAGER, Georg, B-1933 Sterrebeek, BE
HELSEN, André, B-3140 Keerbergen, BE
(74) Samuels, Adrian James, et al, Frank B. Dehn
& Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

F28D 7/02 → (51) **B23Q 11/12**

F28F 3/08 → (51) **B21D 53/04**

F28F 9/02 → (51) **B01D 53/26**

F28F 13/12 → (51) **F01D 5/18**

F28G 1/12 → (51) **F23J 3/00**

F28G 1/16 → (51) **F23J 3/00**

- (51) **F41A 9/37** (11) **1 589 312 B1**
F41A 9/79
(25) De (26) De
(21) 05004889.1 (22) 05.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 26.10.2005
(30) 22.04.2004 DE 102004019501
22.07.2004 DE 102004035634
(54) • *Munitionsmagazin*
• *Ammunition magazine*
• *Magasin pour munitions*
(73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-
Strasse, 24107 Kiel, DE
(72) Diller, Armin, 86179 Augsburg, DE
Mall, Hans, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476
Düsseldorf, DE

(51) **F41A 9/64** (11) **1 626 241 B1**
F42B 39/28

- (25) De (26) De
(21) 05015298.2 (22) 14.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(30) 11.08.2004 DE 102004038929
15.10.2004 DE 102004050218
(54) • *Munitionsmagazin für insbesondere*
grosskalibrige Munition
• *Ammunition magazine in particular for*
large caliber ammunition
• *Magasin de munition, notamment pour*
munition de grand calibre
(73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-
Strasse, 24107 Kiel, DE
(72) Böer, Wolfgang, 29320 Hermannsburg, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476
Düsseldorf, DE

F41A 9/64 → (51) **F41A 9/76**

(51) **F41A 9/76** (11) **1 626 242 B1**
F41A 9/64 **F42B 39/28**

- (25) De (26) De
(21) 05015299.0 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(30) 11.08.2004 DE 102004038928
15.10.2004 DE 102004050216
(54) • *Magazinverriegelung für eine Munitions-*
kette
• *Magazine lock for an ammunition-chain*
• *Système de blocage pour un magasin pour*
une chaîne de munition
(73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-
Strasse, 24107 Kiel, DE
(72) Böer, Wolfgang, 29320 Hermannsburg, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476
Düsseldorf, DE

F41A 9/79 → (51) **F41A 9/37**

(51) **F41H 1/02** (11) **1 015 840 B1**
F41H 5/06 **E06B 9/52**
E06B 5/12 **F42D 5/045**

- (25) En (26) En
(21) 98948203.9 (22) 16.09.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 05.07.2000
(86) US 1998/019123 16.09.1998
(87) WO 1999/014550 1999/12 25.03.1999
(30) 16.09.1997 US 59029 P
06.04.1998 US 57711
(54) • *FENSTEREINHEIT MIT EINEM EXPLO-*
SIONSDÄMPFENDEM SCHUTZSCHIRM
• *PROTECTIVE WINDOW SHIELD FOR*
BLAST MITIGATION
• *ECRAN DE PROTECTION DE FENETRE*
SERVANT A ATTENUER LES EXPLOSIONS
(73) Virginia Iron and Metal Co., 9301 Old Staples
Mill Road, Richmond, VA 23228, US
(72) DEMESTRE, Eugene, J., Richmond, VA
23233, US
WHITE, Kenneth, M., Alexandria, VA 22306,
US
STOTT, T., Jameson, Richmond, VA 23229,
US
(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. s.r.l., Viale
Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

F41H 5/06 → (51) **F41H 1/02**

- (51) **F41H 11/16** (11) **1 371 932 B1**
(25) De (26) De
(21) 03008209.3 (22) 09.04.2003
(84) AT DE DK FR SE TR
(43) 17.12.2003
(30) 10.06.2002 DE 10225522
(54) • *Minenräumer*
• *Mine clearing vehicle*
• *Véhicule de déminage*
(73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-
Strasse, 24107 Kiel, DE
(72) Kühl, Manfred, 24229 Schwedeneck, DE
Schelmbauer, Rolf, 34132 Kassel, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476
Düsseldorf, DE

F42B 39/28 → (51) **F41A 9/64**

F42B 39/28 → (51) **F41A 9/76**

F42D 5/045 → (51) **F41H 1/02**

- (51) **G01B 7/06** (11) **1 649 240 B1**
B23B 49/00
(25) En (26) En
(21) 04735700.9 (22) 01.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.04.2006
(86) SE 2004/000837 01.06.2004
(87) WO 2004/106847 2004/50 09.12.2004
(30) 02.06.2003 US 320244 P
26.06.2003 US 481027 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*
MESSUNG EINER TIEFE VON LÖCHERN IN
ARBEITSSTÜCKEN AUS VERBUNDMATE-
RIAL, DIE DURCH EIN UMLAUFENDES
SCHNEIDWERKZEUG BEARBEITET WER-
DEN
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEA-*
SURING A DEPTH OF HOLES IN COMPO-
SITE-MATERIAL WORKPIECES BEING
MACHINED BY AN ORBITING CUTTING
TOOL
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MESURE DE*
LA PROFONDEUR DES TROUS DANS DES
PIECES COMPOSITES USEES PAR UN
OUTIL DE COUPE ORBITAL
(73) Novator AB, Stormbyvägen 6, 163 55
Spanga, SE
(72) ODEN, Erik, S-187 36 Täby, SE
PETTERSSON, Björn, S-175 64 Järfälla, SE
(74) Winblad, Hans Peter, Albihs Stockholm AB,
Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **G01B 7/16** (11) **1 353 139 B1**
G01B 11/16 **G01M 5/00**
G01M 7/00 **G01M 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 03008463.6 (22) 11.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2003
(30) 12.04.2002 GB 0208447
(54) • *Feststellen der Beschädigung einer Struktur*
• *Detecting damage to a structural member*
• *Détection de l'endommagement d'une*
structure
(73) J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED,
Rocester, Staffordshire ST14 5JP, GB
(72) Nurse, Andrew, Hathern Loughborough Lei-
cestershire, GB
(74) Lucking, David John, et al, Forrester &
Boehmert Pettenkofnerstrasse 20-22, 80336
München, DE

(51) **G01B 7/34** (11) **1 130 379 B1**
G12B 21/02 **G12B 21/06**

(25) Ja (26) En
(21) 99951218.9 (22) 02.11.1999

(84) DE GB
(43) 05.09.2001

(86) JP 1999/006121 02.11.1999
(87) WO 2000/028299 2000/20 18.05.2000

(30) 11.11.1998 JP 32076898

(54) • **OPTISCHER AUSLEGER FÜR RASTER-
MIKROSKOP UND DESSEN HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN**

• **OPTICAL CANTILEVER FOR SCANNING
MICROSCOPE AND METHOD OF ITS
PRODUCTION**

• **POUTRE OPTIQUE POUR MICROSCOPE A
BALAYAGE ET SON PROCÉDE DE FABRI-
CATION**

(73) SEIKO INSTRUMENTS INC., 8 Nakase 1-
chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-
8507, JP

(72) Niwa, Takashi, Chiba-shi, Chiba 261-8507,
JP

Ichihara, Susumu, Chiba-shi, Chiba 261-
8507, JP

Mitsuoka, Yasuyuki, Chiba-shi, Chiba 261-
8507, JP

Kato, Kenji, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP
Chiba, Norio, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP

Oumi, Manabu, Chiba-shi, Chiba 261-8507,
JP

Kasama, Nobuyuki, Chiba-shi, Chiba 261-
8507, JP

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon
9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(60) 05003634.2 / 1 531 327

G01B 7/34 → (51) **G12B 21/22**

G01B 9/02 → (51) **H04R 1/44**

G01B 11/00 → (51) **A01J 5/017**

G01B 11/00 → (51) **B41F 33/00**

G01B 11/16 → (51) **G01B 7/16**

G01B 11/24 → (51) **G01N 21/952**

(51) **G01C 17/38** (11) **1 154 234 B1**
G04B 47/06

(25) En (26) En
(21) 01303821.1 (22) 26.04.2001

(84) DE FR GB IT
(43) 14.11.2001

(30) 12.05.2000 JP 2000139914

(54) • **Elektronische Uhr mit elektronischem
Azimutmessgerät und Korrektionsmecha-
nismus für das elektronische Azimutmess-
gerät**

• **Electronic time piece with electronic azi-
muth meter and correcting mechanism for
the electronic azimuth meter**

• **Montre électronique avec un capteur
d'azimut électronique et un mécanisme de
correction pour le capteur d'azimut élec-
tronique**

(73) SEIKO INSTRUMENTS INC., 8 Nakase 1-
chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261, JP

(72) Kato, Kazuo, c/o Seiko Instruments Inc.,
Chiba-shi, Chiba, JP

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon
9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G01C 21/16 → (51) **G05D 1/02**

G01C 21/20 → (51) **G01C 21/30**

G01C 21/26 → (51) **G08G 1/0962**

(51) **G01C 21/30** (11) **1 176 396 B1**
G01C 25/00 **G01C 21/20**
G01C 22/02

(25) En (26) En
(21) 01122558.8 (22) 19.04.1996

(84) DE FR GB
(43) 30.01.2002

(30) 21.04.1995 JP 9719795

(54) • **Fahrzeug-Odometerkorrektursystem**
• **System for vehicle odometer correction**
• **Système pour la correction d'un odomètre
d'un véhicule**

(73) Xanavi Informatics Corporation, 4991, Hir-
onodai 2-chome, Zama-shi, Kanagawa-ken,
JP

(72) Sato, Hiroyuki, Kanagawa-ken 252-0816, JP

(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .
Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20,
81633 München, DE

(62) 96106195.9 / 0 738 878

(51) **G01C 21/32** (11) **1 126 244 B1**

(25) De (26) De
(21) 01101941.1 (22) 29.01.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 22.08.2001

(30) 18.02.2000 DE 10007348

(54) • **Navigationssystem**
• **Navigation system**
• **Système de navigation**

(73) Harman Becker Automotive Systems GmbH,
Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad,
DE

(72) Geiger, Erich, Dr. Ing., 75236 Kämpfelbach,
DE

Lappe, Dirk, Dipl.-Ing., 76228 Karlsruhe, DE

Wietzke, Joachim, Dr. Ing., 76228 Karlsruhe,
DE

(74) Patentanwälte Westphal, Musgnug & Part-
ner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwen-
ningen, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **1 611 416 B1**

(25) En (26) En
(21) 04714853.1 (22) 26.02.2004

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

(43) 04.01.2006

(86) GB 2004/000794 26.02.2004

(87) WO 2004/076976 2004/37 10.09.2004

(30) 26.02.2003 GB 0304358
07.03.2003 GB 0305175

(54) • **NAVIGATIONSEINRICHTUNG UND VER-
FAHREN ZUM ANZEIGEN ALTERNATIVER
ROUTEN**

• **NAVIGATION DEVICE AND METHOD FOR
DISPLAYING ALTERNATIVE ROUTES**

• **DISPOSITIF DE NAVIGATION ET PROCÉDE
POUR L'AFFICHAGE DE DIFFÉRENTS ITI-
NÉRAIRES POSSIBLES**

(73) Tomtom International B.V., Rembrandtplein
35, 1017 CT Amsterdam, NL

(72) PINKUS, Ayal, NL-1017 CT Amsterdam, NL
NEEF, Edwin, NL-1017 CT Amsterdam, NL

JURGENS, Sven-Erik, NL-1017 CT Amster-
dam, NL

GRETTON, Mark, London NW1 6DE, GB

(74) Langley, Peter James, et al, Origin Limited,
52 Muswell Hill Road, London N10 3JR, GB

(60) 07105925.7

G01C 21/36 → (51) **G08G 1/0969**

G01C 22/02 → (51) **G01C 21/30**

G01C 25/00 → (51) **G01C 21/30**

G01D 3/08 → (51) **G05B 19/4062**

G01D 5/245 → (51) **G05B 19/4062**

G01D 5/48 → (51) **F15B 15/28**

G01F 1/00 → (51) **E02B 13/02**

G01F 1/34 → (51) **E02B 13/02**

(51) **G01F 1/704** (11) **1 586 871 B1**
G01F 1/708

(25) Fr (26) Fr
(21) 05300240.8 (22) 01.04.2005

(84) DE FR GB
(43) 19.10.2005

(30) 08.04.2004 FR 0450711

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Messung
einer Flüssigkeitsströmung**

• **Method and device for measuring a flow of
a fluid**

• **Procédé et dispositif de mesure de débit
d'un fluide**

(73) Altis Semiconductor, 224 Boulevard John
Kennedy, 91105 Corbeil Essonnes Cedex, FR

(72) ZIMMERMANN, Markus, 91105, CORBEIL
ESSONNES, FR

(74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil
39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony
Cedex, FR

G01F 1/708 → (51) **G01F 1/704**

(51) **G01F 23/00** (11) **0 857 954 B1**

(25) De (26) De
(21) 97101766.0 (22) 05.02.1997

(84) DE FR GB IT
(43) 12.08.1998

(54) • **Seilsonde**
• **Cord level detector**
• **Détecteur de niveau à détecteur suspendu à
une ligne**

(73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Haupt-
strasse 1, 79689 Maulburg, DE

(72) Schmidt, Robert, 79585 Steinen, DE
Hässler, Jürgen, 79595 Rümmlingen, DE

G01F 23/24 → (51) **G01N 35/10**

G01F 23/26 → (51) **G01N 35/10**

(51) **G01G 19/393** (11) **1 225 430 B1**

(25) En (26) En
(21) 02000191.3 (22) 10.01.2002

(84) DE FR GB IT
(43) 24.07.2002

(30) 19.01.2001 JP 2001011062

(54) • **Kombinationswaage**
• **Combination weighing apparatus**
• **Dispositif de pesage combinatoire**

(73) ISHIDA CO., Ltd., 44, Sanno-cho, Shogoin,
Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8392, JP

(72) Yonetsu, Michihiko, c/o Ishida Co., Ltd.,
Ritto-shi, Shiga 520-3026, JP

(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg -
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G01G 19/414 → (51) **B60R 21/01**

(51) **G01H 3/12** (11) **1 599 708 B1**

(25) De (26) De
(21) 04706654.3 (22) 30.01.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
- (43) 30.11.2005
- (86) EP 2004/000857 30.01.2004
- (87) WO 2004/068085 2004/33 12.08.2004
- (30) 30.01.2003 DE 10304215
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDGEBENDEN DARSTELLUNG VON AKUSTISCHEN OBJEKTEN
• METHOD AND DEVICE FOR IMAGED REPRESENTATION OF ACOUSTIC OBJECTS
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE REPRESENTATION IMAGEE D'OBJETS ACOUSTIQUES
- (73) Gesellschaft zur Förderung angewandter Informatik e.V., Rudower Chaussee 30, 12489 Berlin, DE
- (72) HEINZ, Gerd, 12526 Berlin, DE
TILGNER, Swen, 12439 Berlin, DE
DÖBLER, Dirk, 15754 Friedersdorf, DE
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G01H 9/00 → (51) **H04R 1/44**

G01J 3/36 → (51) **G01N 21/71**

G01J 3/46 → (51) **A01C 1/00**

G01J 5/08 → (51) **F02D 41/14**

- (51) **G01K 17/06** (11) **1 376 084 B1**
G01K 17/12
- (25) De (26) De
- (21) 03013634.5 (22) 16.06.2003
- (84) AT CH DE LI NL
- (43) 02.01.2004
- (30) 17.06.2002 DE 10227024
- (54) • Verfahren zur Ermittlung eines Bewertungsfaktors eines Heizgerätes, Heizkostenverteiler für die Durchführung des Verfahrens sowie Heizgerät mit einem derartigen Heizkostenverteiler
• Method for determining a parameter of a heater, heating cost distributor for carrying out said method, and heater with such a distributor
• Méthode pour la détermination d'un paramètre d'un appareil de chauffage, distributeur de frais de chauffage pour sa mise en oeuvre, et appareil de chauffage équipé d'un tel distributeur
- (73) Olsberg Hermann Everken GmbH, Hüttenstrasse 38, 59939 Olsberg, DE
- (72) Schulte, Volker, Dr.-Ing., 59939 Olsberg, DE
- (74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE

G01K 17/12 → (51) **G01K 17/06**

G01L 23/22 → (51) **G01M 15/00**

G01M 5/00 → (51) **G01B 7/16**

G01M 7/00 → (51) **G01B 7/16**

- (51) **G01M 11/00** (11) **1 437 586 B1**
G02F 1/035
- (25) Ja (26) En
- (21) 02755710.7 (22) 31.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
- (86) JP 2002/007784 31.07.2002
- (87) WO 2003/016853 2003/09 27.02.2003

- (30) 10.08.2001 JP 2001243816
- (54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG DER HALB- WELLENSPANNUNG EINES OPTISCHEN MODULATORS DES MACH-ZEHNDER-TYPS
• METHOD OF MEASURING THE HALF-WAVE VOLTAGE OF A MACH-ZEHNDER TYPE OPTICAL MODULATOR
• PROCEDE DE MESURE DE LA TENSION DEMI-ONDE D'UN MODULATEUR OPTIQUE DE TYPE MACH-ZEHNDER
- (73) SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD., 6-28, Rokubancho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465, JP
- (72) MIYAZAKI, Norikazu Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465, JP
SHIMIZU, Ryo, Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465, JP
- (74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner, Harderstrasse 39, 85049 Ingolstadt, DE

G01M 11/00 → (51) **G01B 7/16**

- (51) **G01M 13/04** (11) **0 982 579 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 98907249.1 (22) 16.03.1998
- (84) CH DE ES FR GB IT LI SE
- (43) 01.03.2000
- (86) JP 1998/001103 16.03.1998
- (87) WO 1999/047904 1999/38 23.09.1999
- (54) • VORRICHTUNG ZUR PRÜFUNG DER HAUPTMOTORENLAGER IN SCHIENENFAHRZEUGEN
• DEVICE FOR INSPECTING BEARINGS OF MAIN MOTORS OF ROLLING STOCK
• DISPOSITIF POUR INSPECTER LES PALIERS DES MOTEURS PRINCIPAUX DES VEHICULES A RAILS
- (73) Central Japan Railway Company, 1-4, Meieki 1-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0002, JP
- (72) SUZUKI, Hiroyuki Central Japan Railway Company, Nagoya-shi Aichi 450-0002, JP
SAKAI, Hiromitsu Central Japan Railway Company, Nagoya-shi Aichi 450-0002, JP
ARIGA, Tatsuya Central Japan Railway Company, Nagoya-shi Aichi 450-0002, JP
UCHIDA, Mitsunori Central Japan Railway Company, Nagoya-shi Aichi 450-0002, JP
IKEDA, Shinichi Central Japan Railway Company, Nagoya-shi Aichi 450-0002, JP
YAJIMA, Kazuki Central Japan Railway Company, Nakamura-shi Aichi 450-0002, JP
- (74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

(51) **G01M 15/00** (11) **1 092 968 B1**
G01L 23/22

- (25) En (26) En
- (21) 00119685.6 (22) 08.09.2000
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 18.04.2001
- (30) 15.10.1999 LU 90460
- (54) • Verfahren zur Verbrennungsanalyse für einen Verbrennungsmotor
• Combustion analysing method for an internal combustion engine
• Méthode d'analyse de combustion pour moteur à combustion interne
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Divo, Jean-Philippe, 3926 Mondercange, LU
- (74) Beissel, Jean, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., 234, route d'Arlon, B.P. 48, 8001 Strassen, LU

(51) **G01N 1/00** (11) **1 609 528 B1**
B01L 3/00 **G01N 35/10**

- (25) En (26) En
- (21) 05011463.6 (22) 27.05.2005
- (84) CH DE FR LI SE
- (43) 28.12.2005
- (30) 28.05.2004 JP 2004159110
- (54) • Ein mikrofluidisches System und ein Behandlungsverfahren
• A microfluidic system and a treating method using same
• Système microfluidique et un procédé de traitement
- (73) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 1-14, Uchikanda 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Tsudome, Hidekazu c/o Hitachi Industries Co., Ltd., Adachi-ku Tokyo 120-8585, JP
Kitamori, Takehiko c/o Inst. of Microchem. Technol., Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-0012, JP
Tokeshi, Manabu c/o Inst. of Microchem. Technol., Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-0012, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G01N 1/06** (11) **1 373 808 B1**
A61L 2/20 **A61L 2/24**

- (25) En (26) En
- (21) 02721634.0 (22) 29.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 02.01.2004
- (86) US 2002/009935 29.03.2002
- (87) WO 2002/079701 2002/41 10.10.2002
- (30) 30.03.2001 US 822150
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DESINFIEKTION EINES KRYOSTATS
• SYSTEM AND METHOD FOR DISINFECTING A CRYOSTAT
• SYSTEME ET PROCEDE POUR LA DESINFIECTION D'UN CRYOSTAT
- (73) SAKURA FINETEK U.S.A., INC., 1750 West 214th Street, Torrance, CA 90501, US
- (72) PALERMO, Henry, William, Torrance, Ca 90501, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G01N 1/28** (11) **1 288 645 B1**
G02B 21/32

- (25) En (26) En
- (21) 02024380.4 (22) 05.02.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.03.2003
- (30) 07.02.1997 US 37864 P
01.10.1997 US 60731 P
04.02.1998 US 18452 P
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Laser-Anheftungs-Mikrodissektion
• Laser capture microdissection method and apparatus
• Procédé et appareil pour la microdissection par capture laser
- (73) Arcturus Engineering, Inc., 400 Logue Avenue, Mountain View, California 94043, US
- (72) Baer, Thomas M., Mountain View, California 94040, US
Enright, Mark A., Cupertino, California 95014, US
Head, David F., Los Gatos, California 95032, US
Todd, Christopher E., San Jose, California 95126, US
- (74) Haines, Miles John L.S., et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 98906223.7 / O 958 491

- G01N 1/42** → (51) **B01L 3/00**
- (51) **G01N 21/64** (11) **0 965 034 B1**
(25) En (26) En
(21) 98910195.1 (22) 06.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 22.12.1999
(86) US 1998/004363 06.03.1998
(87) WO 1998/039636 1998/36 11.09.1998
(30) 07.03.1997 US 40124 P
(54) • *Fluorometrischer Nachweis mit sichtbarem Light*
• *FLUOROMETRIC DETECTION USING VISIBLE LIGHT*
• *DETECTION FLUORIMETRIQUE AU MOYEN DE LUMIERE VISIBLE*
(73) Clare Chemical Research, Inc., 1899 Gaylord Street, Denver, CO 80206, US
(72) SEVILLE, Mark, Denver, CO 80206, US
(74) Fisher, Adrian John, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **G01N 21/64** (11) **1 347 285 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01982819.3 (22) 16.11.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 24.09.2003
(86) JP 2001/010029 16.11.2001
(87) WO 2002/057756 2002/30 25.07.2002
(30) 26.12.2000 JP 2000395882
07.11.2001 JP 2001342190
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FLUORESZENZLUMINESZENZMESSUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING FLUORESCENCE LUMINANCE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A MESURER LA LUMINANCE DE FLUORESCENCE*
(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya, 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) SHIBAZAKI, Takami, Hachioji-shi Tokyo 193-0822, JP
OKAWA, Kaneyasu, Tsukui-machi, Tsukui-gun, Kanagawa 220-02, JP
(74) Kaiser, Jürgen, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
-
- (51) **G01N 21/64** (11) **1 366 352 B1**
G02B 21/00
(25) De (26) De
(21) 02748330.4 (22) 05.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.12.2003
(86) EP 2002/002372 05.03.2002
(87) WO 2002/071043 2002/37 12.09.2002
(30) 06.03.2001 DE 10110594
(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG CHEMISCHER UND/ODER BIOLOGISCHER PROBEN*
• *METHOD FOR ANALYSING CHEMICAL AND/OR BIOLOGICAL SAMPLES*
• *PROCEDE D'ETUDE D'ECHANTILLONS CHIMIQUES ET/OU BIOLOGIQUES*
(73) Evotec AG, Schnackenburgallee 114, 22525 Hamburg, DE
(72) MÜLLER, Jürgen, 22529 Hamburg, DE
HUMMEL, Stefan, 25489 Haseldorf, DE
(74) von Kirschbaum, Alexander, et al, Patentanwälte Von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
-
- (51) **G01N 21/71** (11) **1 110 076 B1**
G01N 33/24 **G01J 3/36**

- (25) En (26) En
(21) 99947087.5 (22) 01.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.06.2001
(86) AU 1999/000713 01.09.1999
(87) WO 2000/014516 2000/11 16.03.2000
(30) 04.09.1998 AU PP573098
(54) • *LASERINDUZIERTER IONISATIONSSPEKTROSKOPIE, INSBESONDERE FÜR KOHLE*
• *LASER-INDUCED IONISATION SPECTROSCOPY, PARTICULARLY FOR COAL*
• *SPECTROSCOPIE D'IONISATION INDUITE AU LASER, DESTINEE NOTAMMENT AU CHARBON*
(73) XRF Scientific Limited, 6/1 James Street, Bayswater, Victoria 3153, AU
(72) CHADWICK, Bruce, Leonard, Glen Iris, VIC 3146, AU
(74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(60) 06023278.2
-
- (51) **G01N 21/86** (11) **1 359 409 B1**
(25) En (26) En
(21) 03252738.4 (22) 30.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2003
(30) 01.05.2002 US 137097
(54) • *Vorrichtungen und Methoden zur Bestimmung von Konzentrationen von Analyten*
• *Apparatuses and methods for analyte concentration determination*
• *Appareils et méthodes pour la détermination des concentrations des analytes*
(73) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035-6312, US
(72) Pugh, Jerry T., Mountain View, California 94043, US
(74) Carpmals & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(60) 07075133.4 / 1 780 533
-
- (51) **G01N 21/88** (11) **1 205 744 B1**
(25) De (26) De
(21) 00710031.6 (22) 10.11.2000
(84) DE ES FR GB
(43) 15.05.2002
(54) • *Reflexionsvorrichtung zur visuellen Materialprüfung mit Kamera geeignetem Licht*
• *Device for the inspection of materials with reflected light suitable for cameras*
• *Appareil pour l'inspection des matériaux avec lumière réfléchie approprié pour des caméras*
(73) VH Lichttechnische Spezialgeräte GmbH, Löwenburgstrasse 78, 53604 Bad Honnef-Rhöndorf, DE
(72) von Hagen, Ulrich, 58644 Iserlohn, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE
-
- (51) **G01N 21/952** (11) **1 718 957 B1**
G01B 11/24 **B23K 9/095**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05728068.7 (22) 21.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(86) FR 2005/050107 21.02.2005
(87) WO 2005/085814 2005/37 15.09.2005
(30) 23.02.2004 FR 0450331
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG MITTELS SCHATTENAUFNAHMEVERFAHREN*

- *METHOD AND DEVICE FOR CONTROL BY SHADOWGRAPHY*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE PAR OMBROSCOPIE*
(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES (COGEMA), 2, rue Paul Dautier, 78140 Velizy-Villacoublay, FR
(72) CHAGNOT, Christophe, F-78140 VELIZY, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
-
- (51) **G01N 27/407** (11) **1 103 807 B1**
G01N 27/49
(25) En (26) En
(21) 00310212.6 (22) 17.11.2000
(84) DE
(43) 30.05.2001
(30) 24.11.1999 JP 33342299
06.10.2000 JP 2000307375
(54) • *Wasserstoffgassensor*
• *Hydrogen gas sensor*
• *Capteur de gaz hydrogène*
(73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
(72) Nadanami, Norihiko, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
Ishida, Noboru, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
Oshima, Takafumi, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
Inoue, Ryuji, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
Kondo, Tomonori, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **G01N 27/407** (11) **1 180 681 B1**
G01N 27/417
(25) En (26) En
(21) 01118973.5 (22) 06.08.2001
(84) DE FR GB
(43) 20.02.2002
(30) 07.08.2000 JP 2000238723
01.05.2001 JP 2001134423
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Gassensorelements*
• *Method for manufacturing a gas sensing element*
• *Procédé de fabrication d'un élément sensible de capteur de gaz*
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-0029, JP
(72) E, Gang, Kairya-city, Aichi-pref. 448-0029, JP
Kobayashi, Kiyomi, Kairya-city, Aichi-pref. 448-0029, JP
Hotta, Yasumichi, Kairya-city, Aichi-pref. 448-0029, JP
Fujii, Namitsugu, Kairya-city, Aichi-pref. 448-0029, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(60) 05016239.5 / 1 596 191
-
- (51) **G01N 27/414** (11) **1 076 818 B1**
(25) En (26) En
(21) 99924129.2 (22) 30.04.1999
(84) DE FR GB
(43) 21.02.2001
(86) US 1999/009500 30.04.1999
(87) WO 1999/057552 1999/45 11.11.1999
(30) 06.05.1998 US 74304
(54) • *SENSORPACKUNG MIT EINER INTEGRIERTEN PFROPFENELEKTRODE*

- *SENSOR PACKAGING HAVING AN INTEGRAL ELECTRODE PLUG MEMBER*
 - *CONDITIONNEMENT DE CAPTEUR AYANT UN ELEMENT D'ELECTRODE FICHE D'UNE SEULE PIECE*
- (73) HONEYWELL INC., Honeywell Plaza, Minneapolis Minnesota 55408, US
- (72) AHMAD, Farid, Collegeville, PA 19426, US
- (74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

G01N 27/417 → (51) **G01N 27/407****G01N 27/49** → (51) **G01N 27/407**

- (51) **G01N 27/90** (11) **1 418 423 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03078190.0 (22) 09.10.2003
- (84) DE GB
- (43) 12.05.2004
- (30) 11.11.2002 US 291959

- *Gerät und Methode zur zerstörungsfreien Prüfung von Flugzeugstrukturen*
- *Apparatus and method for performing non-destructive inspections of aircraft structures*
- *Appareil et procédé permettant d'effectuer l'inspection non-destructive de structures d'avions*

- (73) The Boeing Company, P.O. Box 3707, M.S. 11-XT, Seattle, Washington 98124-2107, US
- (72) Gifford, Carl B., Buckley, Washington 98321, US
- Kollgaard, Jeffery R., Kent, Washington 98032, US
- Uyehara, Clyde T., Kent, Washington 98031, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G01N 31/00** (11) **1 212 613 B1**
- G01N 33/96** **G01N 33/569**

- (25) En (26) En
- (21) 00954124.4 (22) 17.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.06.2002
- (86) US 2000/022623 17.08.2000
- (87) WO 2001/014872 2001/09 01.03.2001
- (30) 20.08.1999 US 378608
16.02.2000 US 504816

- *HÄMATOLOGISCHE KONTROLLE UND SYSTEM FÜR HÄMATOLOGISCHE VIEL-PARAMETER-MESSUNGEN*
- *HEMATOLOGY CONTROL AND SYSTEM FOR MULTI-PARAMETER HEMATOLOGY MEASUREMENTS*
- *TEMOIN ET SYSTEME D'HEMATOLOGIE MULTIPARAMETRES*

- (73) Streck Laboratories, Inc., 7002 South 109th Street, La Vista, NE 68128, US
- (72) RYAN, Wayne, L., Omaha, NE 68130, US
- SCHOLL, John, Omaha, NE 68144, US
- (74) Geary, Stephen, et al, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Herts AL5 2TH, GB

- (51) **G01N 33/00** (11) **0 914 605 B1**
- G06F 17/50**

- (25) En (26) En
- (21) 97934288.8 (22) 24.07.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- LT LV RO SI
- (43) 12.05.1999
- (86) US 1997/013008 24.07.1997

- (87) WO 1998/004913 1998/05 05.02.1998
- (30) 25.07.1996 US 22890 P
06.12.1996 US 32786 P
30.06.1997 US 57002 P
- (54) • *MOLEKÜLMODELL FÜR VLA-4-INHIBITOREN*
- *MOLECULAR MODEL FOR VLA-4 INHIBITORS*
 - *MODELE MOLECULAIRE POUR INHIBITEURS VLA-4*
- (73) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US
- (72) SINGH, Juswinder, Malden, MA 02148, US
- ZHENG, Zhongli, Lexington, MA 02173, US
- SPRAGUE, Peter, Pennington, NJ 08534, US
- VAN VLIJMEN, Herman, W., T., Somerville, MA 02143, US
- CASTRO, Alfredo, C., Woburn, MA 01801, US
- ADAMS, Steven, P., Andover, MA 01810, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01N 33/24 → (51) **G01N 21/71**

- (51) **G01N 33/48** (11) **1 022 565 B1**
- B01L 11/00** **G01N 35/00**
- G01N 33/487** **B23Q 5/40**
- F16H 25/12**

- (25) De (26) De
- (21) 00100255.9 (22) 18.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 26.07.2000

- (30) 23.01.1999 DE 19902601

- *Verfahren und Vorrichtung zum Entnehmen analytischer Verbrauchsmittel aus einem Vorratsbehälter*
- *Method and device for withdrawing analytical consumables from a storage container*
- *Dispositif et méthode pour retirer des éléments d'analyse à usage unique d'un récipient de stockage*

- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

- (72) Schabbach, Michael, 69493 Hirschberg, DE

- Miltner, Karl, 67227 Frankenthal, DE

- Klemm, Thomas, 68239 Mannheim, DE

- Baumann, Rolf, 78052 Rietheim, Villingen-Schwenningen, DE

- Dilger, Meinrad, 78112 St. Georgen, DE

- (74) Jany, Peter, et al, Patentanwalt Karlstrasse 87, 76137 Karlsruhe, DE

G01N 33/487 → (51) **G01N 33/48****G01N 33/50** → (51) **C12N 15/12****G01N 33/543** → (51) **G01N 33/573****G01N 33/545** → (51) **C08F 290/02****G01N 33/553** → (51) **G01N 33/573****G01N 33/569** → (51) **G01N 31/00**

- (51) **G01N 33/573** (11) **0 885 393 B1**
- G01N 33/553** **C07K 16/44**
- G01N 33/58** **G01N 33/543**

- (25) En (26) En
- (21) 97908967.9 (22) 05.03.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 23.12.1998

- (86) US 1997/003653 05.03.1997

- (87) WO 1997/033176 1997/39 12.09.1997

- (30) 06.03.1996 US 611347

- (54) • *GRAPHITNANOROHRE IN LUMINESZIERENDEN ASSAYS*
- *GRAPHITIC NANOTUBES IN LUMINESCENCE ASSAYS*
 - *NANOTUBES GRAPHIQUES POUR DES DOSAGES PAR LUMINESCENCE*

- (73) Meso Scale Technologies, LLC., 16020 Industrial Drive, Gaithersburg, MD 20877, US

- (72) MASSEY, Richard, J., Rockville, MA 20852, US

- MARTIN, Mark, T., North Bethesda, MD 20852, US

- DONG, Liwen, Rockville, MD 20850, US

- LU, Ming, Lanham, MD 20706, US

- FISCHER, Alan, Cambridge, MA 02139, US

- JAMEISON, Fabian, Gaithersburg, MD 20879, US

- LIANG, Pam, Baltimore, MD 21218, US

- HOCH, Robert, Hensonville, NY 12439, US

- LELAND, Jonathon, K., Laurel, MD 20707, US

- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G01N 33/573 → (51) **C12N 9/12****G01N 33/574** → (51) **C07K 14/705****G01N 33/577** → (51) **C12N 15/12****G01N 33/58** → (51) **G01N 33/573****G01N 33/68** → (51) **C12N 15/12****G01N 33/68** → (51) **C12P 21/00****G01N 33/96** → (51) **G01N 31/00****G01N 35/00** → (51) **B01L 7/00****G01N 35/00** → (51) **G01N 33/48**

- (51) **G01N 35/10** (11) **1 048 953 B1**
- G01F 23/24** **G01F 23/26**

- (25) De (26) De

- (21) 00107965.6 (22) 17.04.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 02.11.2000

- (30) 28.04.1999 DE 19919305

- *Verfahren und Vorrichtung zum Flüssigkeitstransfer mit einem Analysegerät*

- *Method and device for transferring liquids in an analyzer*

- *Méthode et dispositif pour transférer les liquides dans un appareil d'analyse*

- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

- (72) Mann, Karl-Heinz, 82362 Weilheim, DE

- Sattler, Stephan, 82319 Starnberg, DE

- (74) Jany, Peter, et al, Patentanwalt Karlstrasse 87, 76137 Karlsruhe, DE

G01N 35/10 → (51) **G01N 1/00**

- (51) **G01P 3/489** (11) **1 393 082 B1**

- (25) De (26) De

- (21) 02738033.6 (22) 06.05.2002

- (84) DE FR IT

- (43) 03.03.2004

- (86) EP 2002/004945 06.05.2002

- (87) WO 2002/090999 2002/46 14.11.2002

- (30) 10.05.2001 DE 10122807

- 30.01.2002 DE 10203483

- *RADDEHZAHLSENSORANORDNUNG MIT ÜBERTRAGUNG VON ZUSATZINFORMATIONEN*

- WHEEL SPEED SENSOR ARRANGEMENT WITH TRANSMISSION OF ADDITIONAL INFORMATION
 - ENSEMBLE CAPTEUR DE VITESSE DE ROUE AVEC TRANSMISSION D'INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) LOHBERG, Peter, 61381 Friedrichsdorf, DE

G01R 1/07 → (51) **G01R 15/24**

G01R 1/073 → (51) **H01L 21/66**

- (51) **G01R 15/24** (11) **1 284 425 B1**
G01R 1/07 **G01R 29/08**
G02F 1/03 **G02F 1/061**
G02F 1/065

- (25) De (26) De
(21) 02017487.6 (22) 05.08.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 19.02.2003
(30) 17.08.2001 DE 10140482

- Verfahren und Vorrichtung zur Störgrößenkompensation eines optischen Sensors
 - Procedure and device for interference compensation of an optical sensor
 - Procédé et appareil de compensation des parasites d'un capteur optique
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Kraemmer, Peter, 91052 Erlangen, DE

G01R 29/08 → (51) **G01R 15/24**

G01R 31/36 → (51) **B60L 11/18**

- (51) **G01R 33/02** (11) **1 272 863 B1**
G01V 13/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 01921515.1 (22) 06.04.2001
(84) DE GB
(43) 08.01.2003
(86) FR 2001/001061 06.04.2001
(87) WO 2001/079873 2001/43 25.10.2001
(30) 14.04.2000 FR 0004860

- ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR MAGNETFELDMESSUNG MIT ÜBERLAGERTER KALIBRATION UND KORRESPONDIERENDEN ANWENDUNGEN
 - DEVICE AND METHOD FOR MEASURING MAGNETIC FIELD(S) WITH CALIBRATION SUPERIMPOSED ON THE MEASUREMENT, AND CORRESPONDING USES
 - DISPOSITIF ET PROCEDE DE MESURE DE CHAMP(S) MAGNETIQUE(S) A CALIBRATION SUPERPOSEE A LA MESURE, ET APPLICATIONS CORRESPONDANTES
- (73) THALES AVIONICS S.A., Aéroport de Villacoublay, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) LESCOURET, Jean-Louis, Thomson-CSF Prop. Inteltec., F-94117 Arceuil Cedex, FR
(74) Esselin, Sophie, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G01S 5/00** (11) **1 542 031 B1**
G08G 1/123 **H04Q 7/38**
G08B 15/00

- (25) En (26) En
(21) 04028978.7 (22) 07.12.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 15.06.2005
(30) 09.12.2003 JP 2003410213

- Vorrichtung und Verfahren des Anbietens von auf die Position eines Gerätes bezogener Daten an ein abfragendes Endgerät

- System and method of offering data relating to a specific location of a device to a requesting terminal
 - Système et procédé d'offre des données relatives à la position d'un dispositif à un terminal demandeur
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Nishizawa, Sadaomi, Tokyo, JP
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

G01S 5/14 → (51) **G04G 7/02**

G01S 7/484 → (51) **G01S 17/89**

G01S 7/497 → (51) **G01S 17/89**

- (51) **G01S 13/93** (11) **1 668 385 B1**
(25) De (26) De
(21) 04765672.3 (22) 29.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.06.2006
(86) EP 2004/010867 29.09.2004
(87) WO 2005/033735 2005/15 14.04.2005
(30) 04.10.2003 DE 10346074
(54) • VERFAHREN UND ABSTANDSERFAS-SUNGSVORRICHTUNG ZUM ERFASSEN DES PROJIZIERTEN ABSTANDES ZWISCHEN EINER ABSTANDSMESSEINRICHTUNG UND EINEM HINDERNIS
• METHOD AND DISTANCE DETECTING DEVICE FOR DETECTING THE PROJECTED DISTANCE BETWEEN A DISTANCE MEASURING DEVICE AND AN OBSTACLE
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETERMINATION DE DISTANCE PERMETTANT DE DETERMINER LA DISTANCE PROJETEE ENTRE UN DISPOSITIF DE MESURE DE DISTANCE ET UN OBSTACLE

- (73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) HEIMBERGER, Markus, 71732 Tamm, DE
(74) GÖTZIG, Heinrich, 74081 Heilbronn, DE
(74) Steimle, Josef, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **G01S 17/89** (11) **1 118 877 B1**
G01S 7/497 **G01S 7/484**

- (25) De (26) De
(21) 01100937.0 (22) 17.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.07.2001
(30) 18.01.2000 DE 10002069

- Anordnung zur Verbesserung der Sicht in Fahrzeugen
 - Device for improving visibility in vehicles
 - Dispositif d'amélioration de la visibilité dans des véhicules
- (73) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) Holz, Michael, 89250 Senden, DE
(74) Weidel, Edgar, 89250 Senden, DE
(74) Straub, Bernd, DaimlerChrysler AG, Intellectual Property Management, Sedanstr. 10 / Geb. 17, 89077 Ulm, DE

- (51) **G01T 1/20** (11) **1 195 618 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 00917421.0 (22) 21.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.04.2002
(86) JP 2000/002640 21.04.2000

- (87) WO 2000/065375 2000/44 02.11.2000
(30) 22.04.1999 JP 11494199
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR OPTISCHE ELEMENTE
• PRODUCTION METHOD FOR OPTICAL ELEMENT
• PROCEDE DE PRODUCTION D'ELEMENT OPTIQUE
- (73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
(72) KUSUYAMA, Yutaka, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
(74) NONAKA, Katsutoshi, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
(74) Whitten, George Alan, et al, R.G.C. Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G01T 1/29** (11) **1 035 421 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00103273.9 (22) 17.02.2000
(84) BE DE FR NL
(43) 13.09.2000
(30) 17.02.1999 JP 3866299
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Auslesen eines Festkörperstrahlungsbildes
• Method and apparatus for reading a solid state radiation image
• Procédé et appareil pour la reproduction d'image dans un détecteur à l'état solide sensible à rayonnement
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Shoji, Takashi c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
(74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

G01V 3/10 → (51) **H05B 6/10**

G01V 3/15 → (51) **H05B 6/10**

G01V 13/00 → (51) **G01R 33/02**

- (51) **G02B 1/04** (11) **1 583 987 B1**
G02B 3/00 **G02B 5/04**

- (25) En (26) En
(21) 03818839.7 (22) 17.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(86) US 2003/040457 17.12.2003
(87) WO 2005/043201 2005/19 12.05.2005
(30) 06.01.2003 US 336493
(54) • STRAHLUNGSZAUSHÄRTBARE, MIKROSTRUKTUR TRAGENDEARTIKEL
• RADIATION CURABLE MICROSTRUCTURE-BEARING ARTICLES
• ARTICLES A MICROSTRUCTURE DURCIS-SABLE PAR RAYONNEMENT
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) CHISHOLM, Bret, Ja, Clifton Park, NY 12065, US
(74) OLSON, Daniel, Robert, Voorheesville, NY 12186, US
(74) HAY, Grant, Evansville, IN 47712, US
(74) MOLAISON, Chris, Anthony, Albany, NY 12202, US
(74) SICLOVAN, Tiberiu, Mircea, Rexford, NY 12148, US
(74) RESUE, James, Alan, Scotia, NY 12302, US
(74) COYLE, Dennis, Joseph, Clifton Park, NY 12065, US

(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G02B 1/04** (11) **1 595 169 B1**
C08K 5/56

(25) En (26) En
(21) 04713116.4 (22) 20.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 16.11.2005
(86) GB 2004/000667 20.02.2004
(87) WO 2004/074884 2004/36 02.09.2004
(30) 21.02.2003 GB 0304011

(54) • **POLYMERISIERBARE MASSEN MIT HOHEM BRECHUNGSINDEX**
• **HIGH REFRACTIVE INDEX POLYMERIZABLE COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS POLYMERISABLES A INDICE DE REFRACTION ELEVE**

(73) Microsharp Corporation Limited, 52 Shri-venham Hundred Business Park, Watchfield, Swindon SN6 8TY, GB

(72) LI, Zhi Xin, Watchfield, Swindon SN6 8TY, GB
IQBAL, Rifat, Watchfield, Swindon SN6 8TY, GB

WANG, Jun, Watchfield, Swindon SN6 8TY, GB

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

(51) **G02B 1/11** (11) **1 205 774 B1**

(25) En (26) En
(21) 01126520.4 (22) 13.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 15.05.2002
(30) 13.11.2000 JP 2000344928
25.04.2001 JP 2001128157

(54) • **Zusammensetzung für Dampfabseidung, deren Verwendung in Verfahren zur Bildung einer entspiegelnden Beschichtung, und optisches Element**
• **Composition for vapor deposition, method for forming antireflection film using it, and optical element**
• **Composition pour dépôt par vapeur, son utilisation dans une méthode de formation de traitement anti-réflète, et élément optique**

(73) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-chome, Shinjyuku-ku, 161-8525 Tokyo, JP

(72) Mitsuishi, Takeshi, Shinjyuku-ku, Tokyo 161-8525, JP

Kamura, Hitoshi, Shinjyuku-ku, Tokyo 161-8525, JP

Shinde, Kenichi, Shinjyuku-ku, Tokyo 161-8525, JP

Takei, Hiroki, Shinjyuku-ku, Tokyo 161-8525, JP

Kobayashi, Akinori, Shinjyuku-ku, Tokyo 161-8525, JP

Takahashi, Yukihiko, Shinjyuku-ku, Tokyo 161-8525, JP

Watanabe, Yuko, Shinjyuku-ku, Tokyo 161-8525, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 07007178.2

G02B 3/00 → (51) **G02B 1/04**

G02B 3/00 → (51) **G06K 7/10**

G02B 3/08 → (51) **F21V 13/04**

(51) **G02B 5/02** (11) **0 857 309 B1**
F21S 11/00 **E06B 9/24**

(25) En (26) En
(21) 95933564.7 (22) 18.10.1995
(84) DE ES FR GB IT NL SE
(43) 12.08.1998

(86) IB 1995/000888 18.10.1995

(87) WO 1997/014982 1997/18 24.04.1997

(54) • **LICHTDIFFUSORSCHIRM UND FENSTER-BLENDE, DIE DIESEN BENUTZT**
• **LIGHT-DIFFUSING PANEL AND WINDOW SHADE USING SAME**
• **PANNEAU DIFFUSANT LA LUMIERE ET STORE METTANT CE PANNEAU EN APPLICATION**

(73) Oyama, Nobuo, 35-52, Irimacho 1-chome Chofu-shi, Tokyo 182-0004, JP

(72) OYAMA, Nobuo, Tokyo 182-0004, JP
TAKAHASHI, Sumie Tsukui-21 Building, Tokyo 113-0033, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

G02B 5/04 → (51) **G02B 1/04**

G02B 5/20 → (51) **H04N 1/405**

G02B 5/22 → (51) **H04N 1/405**

G02B 5/30 → (51) **G02F 1/1335**

(51) **G02B 6/12** (11) **1 466 199 B1**

(25) En (26) En
(21) 03708843.2 (22) 16.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 13.10.2004

(86) US 2003/001445 16.01.2003

(87) WO 2003/062908 2003/31 31.07.2003

(30) 17.01.2002 US 52952
17.01.2002 US 53003

(54) • **WELLENLEITERSTRUKTUR BASIEREND AUF EINEM DREIDIMENSIONALEN PHOTONISCHEN KRISTALL**
• **THREE-DIMENSIONAL PHOTONIC CRYSTAL WAVEGUIDE STRUCTURE**
• **STRUCTURE DE GUIDE D'ONDES**

(73) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 South Federal Way, Boise, Idaho 83716-9632, US

(72) GEUSIC, Joseph, E., Berkeley Heights, NJ 07922, US
FORBES, Leonard, Corvallis, OR 97330, US

(74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G02B 6/12 → (51) **B41M 5/382**

(51) **G02B 6/255** (11) **1 429 161 B1**

(25) En (26) En
(21) 03028740.3 (22) 12.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 16.06.2004
(30) 12.12.2002 US 317523

(54) • **Verfahren zur Überwachung der thermischen Vorbehandlung von optischen Fasern beim Spleissen**
• **Methods for monitoring pre-splice heat treatment of optical fibers**
• **Procédé de surveillance de traitement thermique des fibres optiques avant leur épissurage**

(73) FITEL USA CORPORATION, (A Delaware Corporation), 2000 Northeast Expressway, SUITE F020, Norcross, GA 30071, US

(72) Chandan, Harish C., Snellville, GA 30278, US

Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.

The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.

L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G02B 6/35** (11) **1 278 083 B1**
G02B 26/08

(25) En (26) En
(21) 02090242.5 (22) 10.07.2002

(84) DE FR GB

(43) 22.01.2003

(30) 18.07.2001 JP 2001218447

(54) • **Optischer Schalter**
• **Optical switch**
• **Commutateur optique**

(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya Aichi 448-8661, JP

(72) Utsunomiya, Motoyasu, c/o NEC Corporation, Tokyo, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G02B 6/36** (11) **1 341 013 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03100475.7 (22) 27.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.09.2003

(30) 01.03.2002 FR 0202617

(54) • **Optische Drehverbindung**
• **Optical rotary joint**
• **Joint optique tournant**

(73) AIR PRECISION S.A., 5, Avenue Denis Papin, BP 36, F-92353 Le Plessis-Robinson Cédex, FR

(72) MERCEY, Thibault, 91120 Palaiseau, FR

SABATER, Jacques, 91190 Gir sur Yvette, FR

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

(51) **G02B 6/42** (11) **0 928 980 B1**

(25) En (26) En
(21) 99300198.1 (22) 12.01.1999

(84) DE FR GB IT

(43) 14.07.1999

(30) 13.01.1998 JP 493498

(54) • **Kappe für optischen Verbinder**

• **Cap for optical connector**

• **Capuchon pour connecteur optique**

(73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP

(72) Nagaoaka, Yasutaka, c/o Yazaki Parts Co. Ltd., Haibara-gun, Shizuoka, JP

Suzuki, Nobuhiko, c/o Yazaki Parts Co. Ltd., Haibara-gun, Shizuoka, JP

(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G02B 6/42** (11) **1 347 322 B1**
H01J 9/02

(25) En (26) En
(21) 02024659.1 (22) 05.11.2002

(84) DE FR GB

(43) 24.09.2003

(30) 22.03.2002 US 103925

(54) • **Herstellung modulierten Lichts mit einem integrierten Modul**
• **Producing modulated light using an integrated module**

• **Production de lumière modulée par un module intégré**

- (73) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (72) Simon, Jonathan, Castro Valley, CA 94546, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G02B 7/00	→ (51)	G06K 7/10
G02B 7/30	→ (51)	H04N 5/232
G02B 7/36	→ (51)	H04N 5/232
G02B 17/08	→ (51)	G06K 7/10
G02B 21/00	→ (51)	G01N 21/64
G02B 21/32	→ (51)	G01N 1/28
G02B 26/08	→ (51)	G02B 6/35

- (51) **G02B 26/12** (11) **1 688 778 B1**
G02F 1/35 **H04N 9/31**
- (25) En (26) En
- (21) 06250602.7 (22) 03.02.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 09.08.2006
- (30) 07.02.2005 KR 2005011415
- (54) • *Optisches Scan-Bildgebungssystem*
• *Optical scanning imaging system*
• *Système d'imagerie à balayage optique*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Ju-hyun, Lee, Songpa-gu Seoul, KR
Yong-Kweun, Mun, Giheung-gu Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G02B 27/09	→ (51)	H01S 5/40
G02B 27/12	→ (51)	H01S 5/40
G02B 27/14	→ (51)	G02F 1/1335
G02B 27/28	→ (51)	G02F 1/1335

- (51) **G02F 1/01** (11) **1 599 757 B1**
H01S 3/00
- (25) De (26) De
- (21) 04711576.1 (22) 17.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
- (86) EP 2004/001473 17.02.2004
- (87) WO 2004/077135 2004/37 10.09.2004
- (30) 26.02.2003 EP 03405128
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR VERÄNDERUNG EINER WELLENFRONT EINES OPTISCHEN STRAHLS*
• *METHOD AND DEVICE TO MODIFY A WAVEFRONT OF AN OPTICAL BEAM*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE MODIFIER LE FRONT D'ONDE D'UN FAISCEAU OPTIQUE*
- (73) Universität Bern, Hochschulstrasse 4, 3012 Bern, CH
- (72) GRAF, Thomas, D-71154 Nufringen, DE
WYSS, Eduard, CH-3700 Spiez, CH
- (74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

G02F 1/03	→ (51)	G01R 15/24
G02F 1/035	→ (51)	G01M 11/00
G02F 1/061	→ (51)	G01R 15/24
G02F 1/065	→ (51)	G01R 15/24
G02F 1/133	→ (51)	G09G 3/36

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 043 620 B1**
G02B 27/14 **G02B 27/28**
H04N 5/74 **H04N 9/31**
- (25) En (26) En
- (21) 99123446.9 (22) 24.11.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 11.10.2000
- (30) 08.04.1999 US 289327
- (54) • *Projektionsanzeigesystem, welches polarisiertes Licht verwendet*
• *Projection display system using polarized light*
• *Système d'affichage par projection utilisant la lumière polarisée*
- (73) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka 545, JP
- (72) Sampsell, Jeffrey B., Vancouver, WA 98682, US
Florence, James M., Beaverton, OR 97007, US
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 096 301 B1**
G02B 5/30
- (25) En (26) En
- (21) 01200297.8 (22) 28.06.1993
- (84) DE FR GB NL
- (43) 02.05.2001
- (30) 26.06.1992 JP 16953992
14.10.1992 JP 27607692
- (54) • *Phasendifferenz-Platte und Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *Phase difference plate and liquid crystal display device*
• *Plaque à différence de phase et dispositif d'affichage à cristal liquide*
- (73) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22 Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
- (72) Yamahara, Motohiro, Osaka-shi, Osaka, JP
Sasaki, Kei, Chiba, JP
Hara, Teruyoshi, Nara, JP
Kohzaki, Shuichi, Nara, JP
- (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB
- (62) 93305030.4 / 0 576 304

G02F 1/1335	→ (51)	B41M 5/382
G02F 1/139	→ (51)	G09G 3/36
G02F 1/35	→ (51)	G02B 26/12
G03B 15/05	→ (51)	H04N 5/235
G03B 17/14	→ (51)	G06K 7/10

- (51) **G03B 21/60** (11) **1 324 114 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02102872.5 (22) 20.12.2002
- (84) DE GB
- (43) 02.07.2003
- (30) 21.12.2001 US 28063
- (54) • *Projektionssystem mit selektiv reflektierendem Schirm*

- *Projection system with selective reflective screen*
- *Système de projection avec écran à réflexion selective*
- (73) BOSE CORPORATION, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701-9168, US
- (72) Lippey, Barret c/o Bose Corp., Framingham, MA 01701-9168, US
O'Dea, Steve, 01887, Wilmington, US
Kniffin, Mark, 02446, Brookline, US
- (74) Brunner, Michael John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (60) 07102106.7

G03B 27/30	→ (51)	B41J 2/47
(51) G03B 42/04	(11) 1 321 804 B1	
(25) De	(26) De	
(21) 01130409.4	(22) 20.12.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 25.06.2003		
(54) • <i>Speicherleuchtstoffolie für Röntgenaufnahmen</i> • <i>Stimulable phosphor sheet for x-ray photography</i> • <i>Feuille luminescente stimuable pour radiographie</i>		
(73) Agfa-Gevaert HealthCare GmbH, Kaiser-Wilhelm-Allee, 51373 Leverkusen, DE		
(72) Stahl, Werner, 85551 Heimstetten, DE Klabunde, Olaf, 85635 Höhenkirchen-Siegersbrunn, DE		

- (51) **G03B 42/04** (11) **1 437 623 B1**
G03C 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 03029859.0 (22) 24.12.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 14.07.2004
- (30) 07.01.2003 JP 2003001279
- (54) • *Verbesserte radiographische Kassette*
• *Improved x-ray cassette*
• *Cassette radiographique améliorée*
- (73) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Ando, Masakazu, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **G03C 3/00** (11) **1 207 122 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01117306.9 (22) 17.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.05.2002
- (30) 18.07.2000 JP 2000217053
- (54) • *Verpackung für Flachdruckplatten und Verfahren zum Verpacken von Flachdruckplatten*
• *Package for planographic printing plates and method for packaging planographic printing plates*
• *Emballage pour plaques planographiques et procédé d'emballage de plaques planographiques*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Usui, Takayuki, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G03C 3/00 → (51) G03B 42/04	Suwa, Koichi, Ohta-ku, Tokyo, JP Yoshida, Masahiro, Ohta-ku, Tokyo, JP Matsumoto, Hideki, Ohta-ku, Tokyo, JP	(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH
G03D 13/00 → (51) B41J 2/47	(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
(51) G03F 1/00 (11) 1 261 752 B1 C23C 14/34 C23F 1/04 G06K 19/00	(51) G03G 15/23 (11) 1 215 544 B1 (25) En (26) En (21) 01129303.2 (22) 13.12.2001 (84) DE FR (43) 19.06.2002 (30) 13.12.2000 JP 2000378780 15.11.2001 JP 2001350341	
(25) En (26) En (21) 01914785.9 (22) 09.03.2001 (84) DE FR GB NL (43) 04.12.2002 (86) US 2001/007623 09.03.2001 (87) WO 2001/068938 2001/38 20.09.2001 (30) 10.03.2000 US 522561	(54) • <i>Verfahren und Gerät zur Bilderzeugung</i> • <i>Method and apparatus for forming an image</i> • <i>Méthode et appareil de formation d'une image</i>	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR REPARATUR VON LITHOGRAPHISCHEN MASKEN UNTER VERWENDUNG EINES STRAHLGELADENER TEILCHEN</i> • <i>METHOD FOR REPAIRING LITHOGRAPHY MASKS USING A CHARGED PARTICLE BEAM SYSTEM</i> • <i>PROCEDE DE REPARATION DE MASQUES LITHOGRAPHIQUES AU MOYEN D'UN SYSTEME A FAISCEAUX DE PARTICULES CHARGEES</i>	(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP (72) Omata, Yasukuni, Chigasaki-shi, Kanagawa, JP (74) Mochimaru, Hideaki, Yokohama-shi, Kanagawa, JP	
(73) FEI COMPANY, 7451 NW Evergreen Parkway, Hillsboro, OR 97124-5830, US (72) FERRANTI, David, C., Concord, MA 01742, US SZELAG, Sharon, M., Lynnfield, MA 01940, US CASEY, James, David, Jr., West Roxbury, MA 02132-3103, US (74) Bakker, Hendrik, et al, FEI Company Patent Department P.O. Box 80066, 5600 KA Eindhoven, NL	(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE	
G03F 3/10 → (51) B41M 5/382	(51) G04B 15/06 (11) 1 538 490 B1 (25) Fr (26) Fr (21) 03027910.3 (22) 04.12.2003 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
G03F 7/105 → (51) C08L 61/14	(43) 08.06.2005 (54) • <i>Chronometerhemmung für Armbanduhren</i> • <i>Detent escapement for wrist-watches</i> • <i>Echappement à détente pour montre-bracelet</i>	
(51) G03G 5/06 (11) 1 081 555 B1 C09B 67/50 C09B 67/06	(73) MONTRES BREQUET S.A., 1344 L'Abbaye, CH (72) Hayek, Nicolas Georges, 5616 Meisterschwanden, CH Conus, Thierry, 2543 Lengnau, CH Cabezas, Jurin Andrés, 1400 Yverdon-les-Bains, CH (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH	
(25) En (26) En (21) 00123659.5 (22) 25.04.1997 (84) DE FR GB IT (43) 07.03.2001 (30) 26.04.1996 JP 12928896	(54) • <i>Chronometerhemmung für Armbanduhren</i> • <i>Detent escapement for wrist-watches</i> • <i>Echappement à détente pour montre-bracelet</i>	
(54) • <i>Herstellungsverfahren von Hydroxygalliumphthalocyanine</i> • <i>Production process for hydroxygallium phthalocyanine</i> • <i>Procédé de production de phthalocyanine d'hydroxygallium</i>	(73) The Swatch Group Management Services AG, Seevorstadt 6, 2501 Biel, CH (72) Augustin, Nussbaum, 2076 Gals, CH (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH	
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP (72) Tanaka, Masato, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE (62) 97106946.3 / 0 803 546	(51) G04B 37/04 (11) 1 189 117 B1 (25) Fr (26) Fr (21) 00203189.6 (22) 14.09.2000 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
G03G 5/06 → (51) C09B 67/22	(43) 20.03.2002 (54) • <i>Armbanduhr mit umkehrbarem Gehäuse</i> • <i>Wristwatch with reversible case</i> • <i>Montre-bracelet à boîtier réversible</i>	
G03G 15/00 → (51) B41J 29/46	(73) BLANCPAIN S.A., Le Rocher 12, CH-1348 Le Brassus, CH (72) Schäfer, Georges, CH-1348 Le Brassus, CH	
(51) G03G 15/08 (11) 1 054 303 B1 (25) En (26) En (21) 00110629.3 (22) 18.05.2000 (84) DE FR GB IT (43) 22.11.2000 (30) 20.05.1999 JP 13984899 17.04.2000 JP 2000115441	(51) G04B 37/10 (11) 0 952 499 B1 (25) Fr (26) Fr (21) 98201292.4 (22) 22.04.1998 (84) CH DE FR GB IT LI (43) 27.10.1999	
(54) • <i>Methode zum Transport von Entwickler</i> • <i>Method for conveying developer</i> • <i>Méthode de transport de développeur</i>	(54) • <i>Handschaftvorrichtung für eine Uhr</i> • <i>Manually operable device for watch</i> • <i>Dispositif de commande manuelle pour montre</i>	
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP (72) Okano, Keiji, Ohta-ku, Tokyo, JP		
		(51) G04C 10/00 (11) 1 521 141 B1 (25) Fr (26) Fr (21) 03022031.3 (22) 01.10.2003 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
		(43) 06.04.2005 (54) • <i>Uhr mit einem mechanischen Uhrwerk, das mit einem elektronischen Regulator gekoppelt ist</i> • <i>Timepiece with a mechanical movement coupled to an electronic regulator mechanism</i> • <i>Pièce d'horlogerie ayant un mouvement mécanique associé à un régulateur électronique</i>
		(73) ASULAB S.A., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH (72) Born, Jean-Jacques, 1110 Morges, CH Farine, Pierre-André, 2000 Neuchâtel, CH (74) Laurent, Jean, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH
		(51) G04C 10/00 (11) 1 521 142 B1 G04C 3/06 (25) Fr (26) Fr (21) 03022030.5 (22) 01.10.2003 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
		(43) 06.04.2005 (54) • <i>Uhr mit einem mechanischen Uhrwerk, das mit einem elektronischen Regulator gekoppelt ist</i> • <i>Timepiece with a mechanical movement coupled to an electronic regulator mechanism</i> • <i>Pièce d'horlogerie ayant un mouvement mécanique associé à un régulateur électronique</i>
		(73) ASULAB S.A., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH (72) Born, Jean-Jacques, 1110 Morges, CH Farine, Pierre-André, 2000 Neuchâtel, CH

(74) Laurent, Jean, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

G04C 10/00 → (51) **G04F 8/02**

(51) **G04F 8/02** (11) **0 996 042 B1**
G04C 3/00 **G04C 10/00**

(25) Ja (26) En
(21) 99917094.7 (22) 21.04.1999
(84) CH DE FR GB LI

(43) 26.04.2000
(86) JP 1999/002134 21.04.1999
(87) WO 1999/054791 1999/43 28.10.1999
(30) 21.04.1998 JP 11106698
(54) • **UHR UND ZEITMESSVERFAHREN**
• **CLOCK AND TIME MEASURING METHOD**
• **HORLOGE ET METHODE DE MESURE DU TEMPS**

(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) AKAHANE, Hidehiro, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
OKUHARA, Kenichi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
MARUYAMA, Akihiko, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
KOIKE, Nobuhiro, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G04G 5/00 → (51) **G04G 7/02**

(51) **G04G 7/02** (11) **1 229 409 B1**
G01S 5/14 **G04G 5/00**

(25) En (26) En
(21) 01310963.2 (22) 31.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.08.2002
(30) 05.02.2001 US 777521

(54) • **Verfahren, Vorrichtung und Anlage zur GPS-Zeitsynchronisation mittels zellularem Signalfurst**
• **Method, apparatus and system for GPS time synchronization using cellular signal bursts**
• **Méthode, appareil et système pour la synchronisation du temps GPS utilisant les rafales de signaux cellulaires**

(73) Nokia Corporation, Keililahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) Sjrjärinne, Jari, 33500 Tampere, FI
Valio, Harri, 37550 Lampäälä, FI
Alanen, Kimmo, 33710 Tampere, FI

(74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
(60) 07007426.5

G04G 19/10 → (51) **G04C 10/00**

(51) **G05B 5/01** (11) **1 451 649 B1**

(25) En (26) En
(21) 02778544.3 (22) 15.10.2002
(84) DE FI FR GB SE
(43) 01.09.2004

(86) US 2002/032745 15.10.2002
(87) WO 2003/054640 2003/27 03.07.2003
(30) 05.12.2001 US 6955

(54) • **ERKENNUNG UND NACHWEIS VON INSTABILITÄTEN IN STEUERVENTILEN**
• **DETECTION AND DISCRIMINATION OF INSTABILITIES IN PROCESS CONTROL LOOPS**

• **DETECTION ET DISCRIMINATION D'INSTABILITES DANS DES BOUCLES DE COMMANDE DE PROCESSUS**

(73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC, K-Annex, 8100 West Florissant Avenue, Clayton, MO 63136, US

(72) JUNK, Kenneth, W., Marshalltown, IA 50158, US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G05B 5/04 → (51) **G11B 7/135**

(51) **G05B 19/4062** (11) **1 602 991 B1**
G01D 5/245 **H03M 1/64**
G01D 3/08

(25) En (26) En
(21) 04254807.3 (22) 10.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.12.2005
(30) 01.06.2004 JP 2004163168

(54) • **Verfahren zur Erkennung von Abnormalitäten eines Resolver/Digitalwandlers**
• **Method of detecting abnormality of R/D converter**
• **Procédé de détection d'anomalies d'un convertisseur résolveur-numérique**

(73) TAMAGAWA SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1879, Ooyasumi, Iida-shi, Nagano-ken, JP

(72) Kushiara, Hiroshi, Tamagawa Seiki Kabushiki Kaisha, Iida-shi Nagano-ken, JP

(74) Mounteney, Simon James, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G05D 1/02** (11) **1 435 554 B1**
G01C 21/16

(25) En (26) En
(21) 03022326.7 (22) 04.10.2003
(84) DE GB SE
(43) 07.07.2004
(30) 31.12.2002 KR 2002088350

(54) • **Verfahren zum Korrigieren des Drehwinkelfehlers eines Reinigungsroboters**
• **Method for compensating angular position error of robot cleaner**
• **Méthode pour compenser une erreur de position angulaire d'un robot nettoyeur**

(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR

(72) Wang, He-Il, Seocho-Gu Seoul, KR

(74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **G05D 1/02** (11) **1 440 354 B1**

(25) En (26) En
(21) 02772585.2 (22) 31.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.07.2004

(86) GB 2002/004919 31.10.2002
(87) WO 2003/040845 2003/20 15.05.2003
(30) 03.11.2001 GB 0126497

(54) • **AUTONOME MASCHINE**
• **AN AUTONOMOUS MACHINE**
• **MACHINE AUTONOME**

(73) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB

(72) ALDRED, Michael David, Chippenham, Wiltshire SN14 6RS, GB
SHARDLOW, Andrew, Michael, Dinas Powys, South Glamorgan CF64 4 AN, GB

(74) Hucker, Nerys, et al, Dyson Limited Intellectual Property department Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB

(51) **G05D 1/10** (11) **1 607 817 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05290753.2 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005

(30) 18.05.2004 FR 0405383
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Leiten eines Flugzeuges um eine Fallschirmposition zu unterstützen**

• **Procedure and apparatus for guiding an aircraft to aid parachuting**
• **Procédé et dispositif de guidage d'un aéronef pour l'aide au parachutage**

(73) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) Artini, Franck, 31000 Toulouse, FR
Strongman, Edward, 31530 Bretx, FR

(74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnétat 29, Rue de Saint-Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **G05F 3/30** (11) **0 952 509 B1**

(25) De (26) De
(21) 99105492.5 (22) 17.03.1999
(84) DE ES FR GB IE IT PT

(43) 27.10.1999
(30) 21.04.1998 DE 19817791

(54) • **Referenzspannungsschaltung**
• **Voltage reference circuit**
• **Circuit de tension de référence**

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) Wachter, Franz, Dr., 9504 Villach, AT
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Mozartstrasse 8, 80336 München, DE

G05G 5/00 → (51) **H01H 13/36**

(51) **G06F 1/00** (11) **1 011 038 B1**

(25) En (26) En
(21) 99124500.2 (22) 08.12.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 21.06.2000
(30) 16.12.1998 JP 37549898

(54) • **Verfahren zur Wahl pneumatischer Vorrichtungen**
• **Method of selecting pneumatic devices**
• **Procédé pour la sélection des dispositifs pneumatiques**

(73) SMC CORPORATION, 16-4, Shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-0004, JP

(72) Oneyama, Naotake, SMC Tsukaba Technical Center, Tsukuba-gun, Ibaraki 300-3436, JP
Fujitani, Hidetsugu, SMC Tsukaba Technical Center, Tsukuba-gun, Ibaraki 300-3436, JP

Kurihara, Kotaro, SMC Tsukaba Technical Center, Tsukuba-gun, Ibaraki 300-3436, JP

Zhang, Hu Ping, SMC Tsukaba Technical Center, Tsukuba-gun, Ibaraki 300-3436, JP

Senoo, Misuru, SMC Tsukaba Technical Center, Tsukuba-gun, Ibaraki 300-3436, JP

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

(51) **G06F 1/00** (11) **1 387 236 B1**
H04L 29/08 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 03015375.3 (22) 08.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 04.02.2004
(30) 08.07.2002 US 191365

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Schlüsselverwaltung für gesicherte Datenübertragung**

• **Key management system and method for secure data transmission**

- *Système et procédé de gestion de clé pour la transmission sécurisée de données*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 (72) Buer, Mark, 85296 Gilbert, AZ, US
 Tardo, Joseph J., 92618-3616 Irvine, California, US
 (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **G06F 1/04** (11) **1 217 498 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01106972.1 (22) 21.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 26.06.2002
 (30) 23.12.2000 DE 10065072
 (54) • *Taktgeber zur Erzeugung eines im Frequenzspektrum verschliffenen Systemtaktes*
 • *Clock with variable frequency control*
 • *Horloge possédant un contrôle de fréquence variable*
- (73) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE
 (72) Bock, Christian, Dr., 79108 Freiburg, DE

- (51) **G06F 1/10** (11) **0 975 113 B1**
H04J 3/06 **H04Q 11/04**
 (25) De (26) De
 (21) 99113314.1 (22) 09.07.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 26.01.2000
 (30) 24.07.1998 DE 19833281
 (54) • *Verfahren zur Synchronisation von im Verbund arbeitenden Vermittlungseinrichtungen*
 • *Method for synchronising interconnected switching devices*
 • *Méthode de synchronisation de dispositifs de commutation fonctionnant en interconnection*
- (73) Tenovis GmbH & Co. KG, Kleyerstrasse 94, 60362 Frankfurt am Main, DE
 (72) Diehl, Rolf, 55578 Wallertheim, DE
 Sulzbacher, Martina, 64625 Bensheim, DE
 (74) Walkenhorst, Andreas, et al, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G06F 1/10** (11) **1 260 899 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02252983.8 (22) 26.04.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 27.11.2002
 (30) 14.05.2001 US 291076 P
 20.02.2002 US 81359
 (54) • *Schaltung und Methode zur Erzeugung eines verzögerten internen Taktsignals*
 • *Circuit and method for generating a delayed internal clock signal*
 • *Circuit et méthode de dérivation d'un signal d'horloge interne décalé en phase*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD., 416 Maetan-dong, Kwonsun-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
 (72) Park, Jung-Woo, Tongdemun-gu, Seoul, KR
 Kim, Nam-Seog, Songbuk-gu, Seoul, KR
 Yoon, Yong-Jin, Kangso-gu, Seoul, KR
 Cho, Uk-Rae, Kwonsun-gu, Suwon-city, Kyunggi-do, KR
 Lee, Kwang-Jin, Kangnam-gu, Seoul, KR
 (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 1/30 → (51) **H02J 9/06**

- (51) **G06F 3/033** (11) **0 855 668 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98100886.5 (22) 20.01.1998
 (84) DE FI FR GB SE
 (43) 29.07.1998
 (30) 24.01.1997 JP 1086897
 13.10.1997 JP 27836997
 (54) • *Multiaxialer Controller und diesen verwendendes Multiaxial-Steuergerät*
 • *Multidirectional controller and multidirectional controlling device using the same*
 • *Contrôleur multidirectionnel et dispositif de commande multidirectionnel utilisant un tel contrôleur*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) Shigemoto, Hideki, Osaka-shi, JP
 Matsui, Hiroshi, Hirakata-shi, Osaka, JP
 Ishihara, Yukihiko, Kaizuka-shi, Osaka, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 481 360 B1**
G06K 11/00
 (25) De (26) De
 (21) 03743309.1 (22) 12.02.2003
 (84) DE FR
 (43) 01.12.2004
 (86) EP 2003/001358 12.02.2003
 (87) WO 2003/075214 2003/37 12.09.2003
 (30) 01.03.2002 DE 10209290
 (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON AUSGANGSSIGNALEN EINER BEDIENUNGSVORRICHTUNG*
 • *METHOD FOR GENERATING OUTPUT SIGNALS OF A CONTROL DEVICE*
 • *PROCEDE DE PRODUCTION DE SIGNAUX DE SORTIE D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE*
- (73) paragon AG, Schwalbenweg 29, 33129 Delbrück, DE
 (72) MÖNKEMÖLLER, Ralf, 33335 Gütersloh, DE
 (74) Leigemann, Karl-Heinz, Haumannplatz 4, 45130 Essen, DE

G06F 3/033 → (51) **A63F 13/02**

G06F 3/033 → (51) **G06K 11/00**

- (51) **G06F 3/12** (11) **1 209 558 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02075261.4 (22) 29.05.1996
 (84) DE FR GB IT
 (43) 29.05.2002
 (30) 30.05.1995 US 454013
 (54) • *Anpassbare grafische Anwenderschnittstelle für ein Netzwerkperipheriegerät*
 • *Adaptive graphical user-interface for a network peripheral*
 • *Interface utilisateur graphique adaptive pour un périphérique de réseau*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Sanchez, George A., Fremont, California 94539, US
 Mahajan, Rakesh, Laguna Hills, California 92656, US
 Man, Chiu Ming, Anaheim, California 92806, US
 Hildreth, Mark S., San Ramon, California 94583, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
 (62) 96303848.4 / 0 745 929

- (51) **G06F 3/147** (11) **1 238 328 B1**
G09G 3/32

- (25) NI (26) En
 (21) 00920290.4 (22) 19.04.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 11.09.2002
 (86) BE 2000/000039 19.04.2000
 (87) WO 2000/065432 2000/44 02.11.2000
 (30) 28.04.1999 BE 9900306
 (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ANZEIGE VON BILDERN AUF EINEM ANZEIGERÄT*
 • *METHOD OF AND DEVICE FOR DISPLAYING IMAGES ON A DISPLAY DEVICE*
 • *PROCEDE D'AFFICHAGE D'IMAGES SUR UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE AINSI QUE DISPOSITIF D'AFFICHAGE CONVENANT POUR CE PROCEDE*
- (73) BARCO N.V., Frankrijklaan 18, 8970 Poperinge, BE
 Barconet, Naamloze Vennootschap(N.V.), Lulpaardstraat 12, 8500 Kortrijk, BE
 (72) THIELEMANS, Robbie, B-9810 Nazareth, BE
 GERETS, Peter, B-8800 Roeselare, BE
 (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
 (60) 03077322.0 / 1 381 020

G06F 9/44 → (51) **G06F 9/46**

G06F 9/445 → (51) **G06F 9/46**

- (51) **G06F 9/46** (11) **0 871 119 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98302757.4 (22) 08.04.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 14.10.1998
 (30) 10.04.1997 JP 9244697
 (54) • *Datenübertragungsverfahren*
 • *Data communication method*
 • *Procédé de communication de données*
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Moriyama, Koichi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 Murata, Seiji, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (74) Ayers, Martyn Lewis Stanley, J.A. KEMP & CO., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G06F 9/46** (11) **0 903 667 B1**
G06F 9/44
 (25) En (26) En
 (21) 98307300.8 (22) 09.09.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 24.03.1999
 (30) 19.09.1997 JP 25564197
 (54) • *Identifizierung einer Datenstruktur und Aufzeichnungsverfahren*
 • *Identifying a data structure and recording method*
 • *Identification d'une structure de données et méthode d'enregistrement*
- (73) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 (72) Moriyama, Koichi, c/o Int. Prop. Department, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 (74) Pratt, Richard Wilson, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 9/46** (11) **0 945 797 B1**
G06F 9/445
 (25) En (26) En
 (21) 99104071.8 (22) 17.03.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 29.09.1999
 (30) 26.03.1998 US 47938
 (54) • *Verfahren und Gerät für ein objektorientiertes Unterbrechungssystem*

- *Method and apparatus for object-oriented interrupt system*
 - *Methode et appareil pour un système d'interruption orienté objet*
- (73) SUN MICROSYSTEMS, INC., 901 San Antonio Road, M/S UPAL 01-521, Palo Alto, California 94303, US
- (72) Bopardikar, Sunil K., Sunnyvale, California 96087, US
Saulpaugh, Thomas, San Jose, California 95120, US
Slaughter, Gregory K., Palo Alto, California 94306, US
Zheng, Xiaoyan, Fremont, California 94555, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **1 161 052 B1**
G06F 17/30 **H04L 29/06**

- (25) En (26) En
(21) 01303646.2 (22) 20.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.12.2001
(30) 21.04.2000 US 556180
(54) • *Betriebssystem für strukturierte Verarbeitung von Information*
• *Operating system for structured information processing*
• *Système d'exploitation pour le traitement structuré d'information*
- (73) Polarlake Limited, Block F1 East Point Business Park, Dublin 3, IE
- (72) Parker, Simon, Shankhill, Dublin 18, IE
MacCarthy, Diarmuid Micheal, Raheen, Limerick, IE
McDaid, Georgina, Wicklow Tow, Co Wicklow, IE
Watson, Charles Ian, Monkstown, Co Dublin, IE
Baker, Robert Patrick, Dublin 3, IE
O'Donoghue, Hugh, Killiney, Co Dublin, IE
Buckley, Patrick Anthony Warren, Listowel, Co Kerry, IE
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 11/00** (11) **1 628 218 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04019234.6 (22) 12.08.2004
(84) DE FR GB IE
(43) 22.02.2006
(54) • *Speichersystem mit Speichern mit variierender Schnittstellen und Zuverlässigkeit*
• *Storage system with storages varying in interfaces and reliability*
• *Système de stockage comprenant des disques aux interfaces et à la fiabilité variées*
- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
- (72) Yagisawa, Ikuya Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP
Matsunami, Naoto Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP
Mannen, Akihiro Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP
Yamamoto, Masayuki Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (60) 06025150.1 / 1 772 804

(51) **G06F 12/14** (11) **1 220 101 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 01126122.9 (22) 03.11.2001

- (84) DE FR GB IT
(43) 03.07.2002
(30) 28.12.2000 FR 0017261
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Schutz gegen unbefugte Benutzung eines integrierten Schaltkreises*
• *Method and device for protecting against unauthorised use of integrated circuits*
• *Procédé et dispositif de protection contre le piratage de circuits intégrés*
- (73) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, F-92120 Montrouge, FR
- (72) Marinet, Fabrice, 13790 Chateaufort Le Rouge, FR
Wuidart, Sylvie, 83910 Pourrières, FR
- (74) Marchand, André, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

G06F 13/10 → (51) **G06F 13/38**

(51) **G06F 13/16** (11) **1 555 620 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05075811.9 (22) 15.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(30) 15.04.2003 US 414431
(54) • *Steuergerät für einen Datenstromspeicher*
• *Stream Memory manager*
• *Contrôleur pour mémoire continue*
- (73) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
- (72) DeRoo, John, Hopkinton Massachusetts 01748, US
Metzger, Steve, Harvard Massachusetts 01451-1303, US
Phillips, Paul, Westboro Massachusetts 01581, US
Ramelson, Brian, Brighton Massachusetts 02135, US
- (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 04252209.4 / 1 471 430

(51) **G06F 13/32** (11) **1 481 329 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03704233.0 (22) 20.01.2003
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 01.12.2004
(86) DE 2003/000138 20.01.2003
(87) WO 2003/073301 2003/36 04.09.2003
(30) 26.02.2002 DE 10208300
(54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON DATEN ÜBER EINEN DATENBUS*
• *METHOD FOR TRANSFERRING DATA VIA A DATA BUS*
• *PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES VIA UN BUS DE DONNEES*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BARTHEL, Joerg, 31139 Hildesheim, DE
BEHME, Dirk, 31139 Hildesheim, DE

(51) **G06F 13/38** (11) **1 019 836 B1**
G06F 13/10

- (25) En (26) En
(21) 98945498.8 (22) 02.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 19.07.2000
(86) IB 1998/001606 02.10.1998
(87) WO 1999/018513 1999/15 15.04.1999
(30) 03.10.1997 EP 97402334
(54) • *MODEMKONTROLLE*
• *MODEM CONTROL*

- *COMMANDE DE MODEM*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) MERIC, Jerome, F-60300 Senlis, FR
BEUQUE, Jean-Bernard, Gerard, Maurice, F-92270 Bois-Colombes, FR
- (74) Kohrs, Martin, Thomson multimedia 46, quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(51) **G06F 13/38** (11) **1 069 509 B1**
H04L 12/423

- (25) En (26) En
(21) 00202528.6 (22) 14.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.01.2001
(30) 16.07.1999 GB 9916705
(54) • *Verbesserungen in oder bezüglich von Mikroprozessoren*
• *Improvements in or relating to microprocessors*
• *Améliorations concernant des microprocesseurs*
- (73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way, M/S 3999, Dallas, TX 75251, US
- (72) Robertson, Iain, Copple, Bedford MK43 3TT, GB
Keay, John, Bedford MK40 2AJ, GB
Bhandal, Amarjit Singh, Daventry, Northants NN11 5EU, GB
Balmer, Keith, Bedford MK40 3BA, GB
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

(51) **G06F 13/38** (11) **1 384 154 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02722550.7 (22) 11.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.01.2004
(86) IB 2002/001168 11.04.2002
(87) WO 2002/088973 2002/45 07.11.2002
(30) 30.04.2001 GB 0110565
(54) • *KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLE FÜR EINE ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG*
• *COMMUNICATION INTERFACE FOR AN ELECTRONIC DEVICE*
• *INTERFACE DE COMMUNICATION POUR UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE COMPRENANT DES MOYENS POUR DEUX MODES DE TRANSMISSION DE DONNEES*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) CROYLE, Richard, Camberley, Surrey GU16 6EA, GB
COX, Simon, Aldershot, Hampshire GU11 3DA, GB
BRIFFETT, Neil, Farnham, Surrey GU9 0RA, GB
- (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB
- (60) 07075053.4 / 1 771 020

(51) **G06F 13/40** (11) **1 141 845 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99965930.3 (22) 29.11.1999
(84) DE FR GB
(43) 10.10.2001
(86) US 1999/028217 29.11.1999
(87) WO 2000/033201 2000/23 08.06.2000
(30) 30.11.1998 US 201450
(54) • *GLEICHZEITIGE SERIELLE VERBINDUNG ZUR INTEGRIERUNG VON FUNKTIONELLEN BLÖCKEN IN EINE INTEGRIERTE SCHALTUNGSVORRICHTUNG*

- *CONCURRENT SERIAL INTERCONNECT FOR INTEGRATING FUNCTIONAL BLOCKS IN AN INTEGRATED CIRCUIT DEVICE*
 - *INTERCONNEXION EN SERIE SIMULTANEE POUR L'INTEGRATION DE BLOCS FONCTIONNELS DANS UN DISPOSITIF DE CIRCUITS INTEGRES*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LEVY, Paul, S., Chandler, AZ 85224, US
LEHMAN, Judson, Alan, Scottsdale, AZ 85254, US
(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

- (51) **G06F 13/40** (11) **1 311 959 B1**
(25) En (26) En
(21) 01971901.2 (22) 09.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.05.2003
(86) EP 2001/009279 09.08.2001
(87) WO 2002/015013 2002/08 21.02.2002
(30) 17.08.2000 US 641179
(54) • *ZWEIRICHTUNGSZWISCHENVERSTÄRKER MIT HOCH/NIEDRIG-SCHWELLENDETEKTIONSSCHALTUNG*
• *BIDIRECTIONAL REPEATER USING HIGH AND LOW THRESHOLD DETECTION*
• *REPETEUR BIDIRECTIONNEL UTILISANT UNE DETECTION A SEUIL ELEVE ET FAIBLE*

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ANDERSON, Alma, NL-5656 AA Eindhoven, NL
ANDREWS, Howard, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

- (51) **G06F 13/40** (11) **1 388 070 B1**
(25) En (26) En
(21) 01986111.1 (22) 13.11.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 11.02.2004
(86) US 2001/047114 13.11.2001
(87) WO 2002/091616 2002/46 14.11.2002
(30) 08.05.2001 US 851566
(54) • *ELEKTROMAGNETISCH-GEKOPPELTE VERBINDUNGSSYSTEMARCHITEKTUR*
• *ELECTROMAGNETICALLY COUPLED INTERCONNECT SYSTEM ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTURE DE SYSTEME D'INTERCONNEXION COUPLE DE MANIERE ELECTROMAGNETIQUE*

- (73) FormFactor, Inc., 7005 Southfront Road, Livermore, CA 94551, US
(72) MILLER, Charles, A., Fremont, CA 94539, US
(74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollkopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

- (51) **G06F 13/40** (11) **1 522 022 B1**
(25) En (26) En
(21) 03719567.4 (22) 02.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2005
(86) US 2003/010245 02.04.2003
(87) WO 2004/003761 2004/02 08.01.2004
(30) 28.06.2002 US 183641
(54) • *METHODE UND VORRICHTUNG WELCHE EINEN EXTERNEN ZUGRIFF ZU INTERNEN KONFIGURATIONSPRÄGEMERKEN ERLAUBEN*

- *METHOD AND APPARATUS TO PERMIT EXTERNAL ACCESS TO INTERNAL CONFIGURATION REGISTERS*
 - *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT UN ACCES EXTERNE A DES REGISTRES DE CONFIGURATION INTERNE*
- (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) JOSHI, Aniruddha, Chandler, AZ 85226, US
LEE, John, Tempe, AZ 85226, US
KWATRA, Atul, Chandler, AZ 85248, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G06F 13/42** (11) **1 120 714 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01400195.2 (22) 24.01.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 01.08.2001
(30) 27.01.2000 FR 0001061
(54) • *Regenerierungstaktanschaltung*
• *Clock regeneration circuit*
• *Dispositif de régénération d'une horloge*
- (73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Pomet, Alain, 94230 Cachan, FR
Malherbe, Alexandre, 94230 Cachan, FR
Marinet, Fabrice, 94230 Cachan, FR
(74) Ballot, Paul Denis Jacques, Cabinet Ballot 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois Perret Cedex, FR

- (51) **G06F 13/42** (11) **1 149 345 B1**
H02J 7/02
(25) En (26) En
(21) 00904162.5 (22) 20.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 31.10.2001
(86) SE 2000/000119 20.01.2000
(87) WO 2000/045280 2000/31 03.08.2000
(30) 27.01.1999 SE 9900303
(54) • *EIN VERFAHREN DAS KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINEM ELEKTRONISCHEN GERÄT UND EINER BATTERIE ERMÖGLICHT, EIN GERÄT DAS EIN ELEKTRONISCHES GERÄT UND EINE BATTERIE BEINHÄLTET UND EINE BATTERIE DIE KOMMUNIKATION ERMÖGLICHT*

- *A METHOD ENABLING COMMUNICATION BETWEEN AN ELECTRONIC DEVICE AND A BATTERY, AN APPARATUS COMPRISING AN ELECTRONIC DEVICE AND A BATTERY, AND A BATTERY ENABLING COMMUNICATION*
 - *PROCEDE PERMETTANT LA COMMUNICATION ENTRE UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE ET UNE BATTERIE, APPAREIL COMPRENANT UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE ET UNE BATTERIE, ET BATTERIE PERMETTANT LA COMMUNICATION*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) WENDEL RUP, Heino, S-214 34 Malmö, SE
KELLERMAN, Michael, S-232 51 karp, SE
MERCKE, Johan, S-226 49 Lund, SE
PTASINSKI, Kristoffer, S-255 66 Lund, SE
RUBBMARK, Jan, S-212 30 Malmö, SE
BENGTSSON, Jonas, S-223 55 Lund, SE
FORSBERG, Charles, S-274 93 Skurup, SE
(74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **G06F 17/24** (11) **1 279 116 B1**
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 01932653.7 (22) 27.04.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.01.2003
(86) US 2001/013449 27.04.2001
(87) WO 2001/084359 2001/45 08.11.2001
(30) 28.04.2000 US 561449
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUTOMATISIERUNG VON INTERNETTRANSAKTIONEN MITTELS GESPEICHERTER DATEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR AUTOMATING INTERNET INTERACTIONS USING RECORDED DATA*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE MISE EN OEUVRE DE DONNEES ENREGISTREE DESTINEES A AUTOMATISER DES INTERACTIONS SUR L'INTERNET*
- (73) America Online, Inc., 22000 AOL Way, Dulles, VA 20166, US
(72) RAWAT, Jai, Sunnyvale, CA 94086, IN
PALNITKAR, Samir, Sunnyvale, CA 94086, IN
(74) Gosnall, Toby, et al, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB
(60) 07003187.7

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 329 818 B1**
(25) De (26) De
(21) 01107284.0 (22) 23.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.07.2003
(54) • *Methode zum Auffinden von Dokumenten*
• *Method of retrieving documents*
• *Procédé de récupérer des documents*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Werner, Lars, 34320 Soehrewald, DE
(74) Berg, Peter, et al, European Patent Attorney, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 410 253 B1**
(25) En (26) En
(21) 01936085.8 (22) 19.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.04.2004
(86) EP 2001/003009 19.03.2001
(87) WO 2001/073597 2001/40 04.10.2001
(30) 29.03.2000 US 537495
(54) • *SUCHSCHNITTSTELLE DIE EINEN MECHANISMUS ZUR MANIPULATION VON EXPLIZITEN UND IMPLIZITEN KRITERIEN BEREITSTELLT*
• *SEARCH USER INTERFACE PROVIDING MECHANISM FOR MANIPULATION OF EXPLICIT AND IMPLICIT CRITERIA*
• *INTERFACE-UTILISATEUR DE RECHERCHE CONSTITUANT UN MECANISME DE MANIPULATION DE CRITERES EXPLICITES ET IMPLICITES*

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MARTINO, Jacquelyn, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
NIKOLOVSKA, Lira, NL-5656 AA Eindhoven, NL
CAMPLIN, Alison, F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 420 349 B1**
(25) En (26) En
(21) 02360312.9 (22) 14.11.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 19.05.2004
- (54) • *Verfahren und Anbieter zur Systemsynchronisation*
• *Method and server for system synchronization*
• *Procédé et serveur pour la synchronisation de systèmes*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Reinhard, Hein, Dipl.Wirt.Ing, 74369 Löchgau, DE
- (74) Knecht, Ulrich Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 486 889 B1**
H04M 1/725

- (25) En (26) En
- (21) 04013605.3 (22) 09.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.12.2004
- (30) 09.06.2003 US 477410 P
18.11.2003 US 715944
- (54) • *Bewegliche Informationsdienste basierend auf vorabgespeicherte Informationen im Endgerät*
• *Mobile information services based on cached information at the terminal*
• *Services d'information mobiles basés sur des informations mémorisés dans le terminal*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Pell, Mike, Woodville WA 98072, US
Friedman, Charles L., Bellevue WA 98006, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06F 17/30 → (51) **G06F 9/46**

G06F 17/30 → (51) **G06F 17/24**

G06F 17/30 → (51) **G06K 9/20**

(51) **G06F 17/40** (11) **1 269 358 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00926791.5 (22) 01.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.01.2003
- (86) EP 2000/002929 01.04.2000
- (87) WO 2001/075685 2001/41 11.10.2001
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERFASSUNG UND SPEICHERUNG VON DATEN AUS EINER PRODUKTIONSANLAGE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR RECORDING AND SAVING DATA FROM A PRODUCTION PLANT*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR SAISIR ET MEMORISER DES DONNEES D'UNE INSTALLATION DE PRODUCTION*
- (73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) SZÖKE, Szaniszló, B-5340 Gesves, BE
VOLLMAR, Gerhard, D-67149 Meckenheim, DE
- (74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

G06F 17/40 → (51) **A01J 5/007**

(51) **G06F 17/50** (11) **0 789 311 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 97101802.3 (22) 05.02.1997
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.08.1997
- (30) 06.02.1996 US 597197
- (54) • *System und Verfahren zur Speicher-Emulation*
• *System and method for emulating memory*
• *Système et méthode d'émulation de mémoire*
- (73) QUICKTURN DESIGN SYSTEMS, INC., 440 Clyde Avenue, Mountain View, California 94043-2232, US
- (72) Chilton, John E., Soquel, CA 95073, US
Sarno, Tony R., Scotts Valley, CA 95067, US
Schaefer, Ingo, Sunnyvale, CA 94089, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **0 978 072 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 97932299.7 (22) 26.06.1997
- (84) DE GB
- (43) 09.02.2000
- (86) US 1997/011098 26.06.1997
- (87) WO 1998/000798 1998/01 08.01.1998
- (30) 28.06.1996 US 671651
28.06.1996 US 671699
- (54) • *MODULARES ZELLPLATZIERSYSTEM MIT SCHNELLEM VERFAHREN ZUM FINDEN EINES NIVELLIERENDEN SCHNITTPUNKTES*
• *MODULAR CELL PLACEMENT SYSTEM WITH FAST PROCEDURE FOR FINDING A LEVELIZING CUT POINT*
• *SYSTEME MODULAIRE DE POSITIONNEMENT DE CELLULES COMPORTANT UN PROCESSUS RAPIDE SERVANT A DECOUVRIR UNE COUPEURE D'EGALISATION*
- (73) LSI Logic Corporation, 1551 McCarthy Boulevard MS D-106, Milpitas, CA 95035, US
- (72) SCEPANOVIC, Ranko, San Jose, CA 95129, US
KOFORD, James, S., San Jose, CA 95134, US
ANDREEV, Alexander E., Moskovskaja Obl., 142704, RU
- (74) Hallam, Arnold Vincent, et al, Marks & Clerk 144 New Walk, Leicester LE1 7JA, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **1 311 993 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01960912.2 (22) 22.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.05.2003
- (86) GB 2001/003763 22.08.2001
- (87) WO 2002/017147 2002/09 28.02.2002
- (30) 23.08.2000 GB 0020850
- (54) • *INTELLIGENTES MODELLSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR ÖFFENTLICHE RÄUME*
• *A SYSTEM AND METHOD FOR INTELLIGENT MODELLING OF PUBLIC SPACES*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE MODELISATION INTELLIGENTE D'ESPACES PUBLICS*
- (73) UNIVERSITY COLLEGE LONDON, 2nd floor, Brook House, 2-16 Torrington Place, London WC1E 7HN, GB
- (72) TURNER, Patrick, Alasdair, Fionn, London SE4 1PL, GB
PENN, Alan, Richard, London N6 5TQ, GB
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G06F 17/50 → (51) **G01N 33/00**

G06F 21/00 → (51) **H04L 12/22**

(51) **G06F 21/24** (11) **1 380 974 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 01921857.7 (22) 17.04.2001
- (84) DE ES FI FR GB
- (43) 14.01.2004
- (86) JP 2001/003276 17.04.2001
- (87) WO 2002/086780 2002/44 31.10.2002
- (54) • *MARKIERUNGSAUSGABEVERFAHREN UND -SYSTEM*
• *MARK ISSUING METHOD AND SYSTEM*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE FOURNITURE DE MARQUE*
- (73) NTT Communications Corp., 1-6, Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019, JP
- (72) SHIMIZU, Tsuyoshi, c/o NTT Communications Corp., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019, JP
SASAKI, Hajime, c/o NTT Communications Corp., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019, JP
MATSUMOTO, Takashi, c/o NTT Communications Corp., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8019, JP
- (74) Maury, Richard Philip, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **1 394 719 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02078606.7 (22) 02.09.2002
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 03.03.2004
- (54) • *Anpassung der Sende- und Empfangseigenschaften eines RFID Lesers in Abhängigkeit vom elektromagnetischen Umgebungsrauschen*
• *Adaptation of the transmission and receiving characteristic of a RFID reader dependent on the electromagnetic background noise*
• *Ajustement des paramètres de détection, d'émission et/ou de réception d'un lecteur RFID en fonction du bruit électromagnétique ambiant*
- (73) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) Desjeux, Olivier, 2525 Le Landeron, CH
Neuveux, Laurent, 98000 Monaco, MC
Dertadian, Saak, 06200 Nice, FR
- (74) Laurent, Jean, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

(51) **G06K 7/10** (11) **1 288 842 B1**

- G02B 7/00** **H04N 5/232**
- G03B 17/14** **H01J 3/14**
- G02B 3/00** **G02B 17/08**
- G11B 17/22**
- (25) En (26) En
- (21) 02255185.7 (22) 25.07.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 05.03.2003
- (30) 27.08.2001 US 940959
- (54) • *Abbildungsvorrichtung mit einstellbarer Brennweite*
• *Adjustable focus imaging device*
• *Dispositif d'imagerie à focalisation variable*
- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) Schmidtke, Gregg S., Colorado 80524, US
Coffin, Paul C., Fort Collins, Colorado 80525, US
- Irwin, Richard A., Fort Collins, Colorado 80525, US

(74) Jehan, Robert, et al, Williams, Powell, Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 023 688 B1**
H04N 1/00 **H04N 1/387**

(25) En (26) En
(21) 97934255.7 (22) 22.07.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.08.2000
(86) US 1997/012773 22.07.1997
(87) WO 1998/003933 1998/04 29.01.1998
(30) 23.07.1996 US 685292
(54) • **BENUTZERSCHNITTSTELLE FÜR RECHNERUNTERSTÜTZTES DIAGNOSESYSTEM**
• **USER INTERFACE FOR COMPUTER AIDED DIAGNOSIS SYSTEM**
• **INTERFACE UTILISATEUR DESTINEE A UN SYSTEME DE DIAGNOSTIQUE ASSISTE PAR ORDINATEUR**

(73) R2 Technology, Inc., 730 Distel Drive, Los Altos, CA 94022, US
(72) MARSHAL, Julian, Los Altos, CA 94024, US
ROMSDAHL, Harlan, M., Half Moon Bay, CA 94019, US
MANTE, Ewout, A., Palo Alto, CA 94303, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 314 129 B1**

(25) En (26) En
(21) 01968239.2 (22) 30.08.2001
(84) BE DE FR GB
(43) 28.05.2003
(86) US 2001/026927 30.08.2001
(87) WO 2002/019248 2002/10 07.03.2002
(30) 31.08.2000 JP 2000262096
(54) • **ZEICHENERKENNUNGSSYSTEM**
• **CHARACTER RECOGNITION SYSTEM**
• **SYSTEME DE RECONNAISSANCE DE CARACTERES**

(73) Hewlett-Packard Company, P.O. Box 272400, Fort Collins, CO 80527-2400, US
(72) NAKAGAWA, Shinya, Mitaka-shi Tokyo 181-0012, JP
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk, Patent Attorneys, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) **G06K 9/20** (11) **1 510 962 B1**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 04077287.3 (22) 13.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(30) 20.08.2003 EP 03077643
(54) • **Extraktion von Metadaten aus gekennzeichneten Bereichen eines Dokuments**
• **Metadata extraction from designated document areas**
• **Extraction de métadonnées de régions désignées dans des documents**

(73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL
(72) Jager, Jodocus F., 6538 ZK Nijmegen, NL
(74) van Meeteren, Arend Anthonie, et al, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

(51) **G06K 11/00** (11) **1 413 975 B1**
G06F 3/033

(25) En (26) En
(21) 02257435.4 (22) 25.10.2002

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

(43) 28.04.2004
(54) • **Verfahren und Vorrichtung für ein elektromagnetisches Digitalisiertablett**
• **Device and method for an electromagnetic digitizer tablet**
• **Procedé et dispositif pour une tablette graphique électromagnétique**
(73) Waltpo International Corp., Room 104, No., 47 Park Ave., 2 Science-Based Industrial Park, Taiwan Hsin chu, TW
(72) Chao, Ching-Chuan, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, TW
Hsu, Chung-Wen, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, TW
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G06K 11/00 → (51) **G06F 3/033**

(51) **G06K 17/00** (11) **1 224 615 B1**
B07C 3/18

(25) En (26) En
(21) 00966974.8 (22) 28.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LV LT MK RO SI
(43) 24.07.2002
(86) US 2000/026579 28.09.2000
(87) WO 2001/026047 2001/15 12.04.2001
(30) 01.10.1999 US 409869
(54) • **VERFAHREN ZUR BEDRUCKUNG VON VERPACKUNG MIT RFID SCHREIB/LESE-FÄHIGKEIT**
• **METHOD FOR PRINTING ON PACKAGE WITH RFID WRITE/READ CAPABILITY**
• **PROCEDE D'IMPRESSION SUR L'EMBALLAGE A CAPACITE D'ECRIURE/LECTURE RFID**
(73) Moore Corporation Limited, One Canterbury Green, Stamford, Connecticut 06901, US
(72) MONICO, Dominick, L., Williamsville, NY 43085, US
(74) Townsend, Victoria Jayne, et al, Fry Heath & Spence LLP, The Gables, Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

G06K 19/00 → (51) **G03F 1/00**

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 158 387 B1**

(25) En (26) En
(21) 01301731.4 (22) 26.02.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 28.11.2001
(30) 22.05.2000 KR 2000027500
(54) • **System und Verfahren zur Aktualisierung von Waren Daten**
• **System and method for updating commodity information**
• **Système et méthode pour la mise à jour de données de produits**
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
(72) Ko, Jung-wan, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-400, KR
Kim, Byung-jun, Suwon-city, Kyungki-do, KR
(74) Benson, Christopher, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G06Q 10/00 → (51) **G06F 17/24**

G06Q 10/00 → (51) **H04L 12/58**

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 043 675 B1**
(25) En (26) En
(21) 00302951.9 (22) 07.04.2000

(84) DE FR GB
(43) 11.10.2000
(30) 09.04.1999 JP 10268699
(54) • **Kommunikationssystem, Kommunikationssystemgerät und Apparat zum Verbreiten von Information**
• **Communication system, communication terminal and information distribution apparatus**
• **Système de communication, terminal de communication et appareil pour la distribution d'informations**
(73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Sakoda, Kazuyuki, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06T 5/00** (11) **1 372 110 B1**

(25) En (26) En
(21) 03252778.0 (22) 01.05.2003
(84) DE NL
(43) 17.12.2003
(30) 02.05.2002 US 63531 P
(54) • **Bildrekonstruktionsverfahren und -system**
• **Method and system for image reconstruction**
• **Procedé et appareil de reconstruction d'image**
(73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188-1696, US
(72) King, Kevin Franklin, New Berlin, Wisconsin 53151, US
Angelos, Elisabeth, Hartland, Wisconsin 53029, US
(74) Pedder, James Cuthbert, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **1 462 996 B1**
H04N 13/00

(25) En (26) En
(21) 04250470.4 (22) 28.01.2004
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 29.09.2004
(30) 24.03.2003 JP 2003081444
(54) • **Zu zweidimensionalen Bildern kompatible Anzeigevorrichtung für dreidimensionale Bilder**
• **Three-dimensional image display compatible to two-dimensional images**
• **Affichage pour des images tridimensionnelles compatible à des images bidimensionnelles**
(73) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22 Nagaikecho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
(72) Ezawa, Masayuki, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0246, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06T 9/00 → (51) **H04N 7/50**

G07C 9/00 → (51) **B60R 25/00**

(51) **G07D 7/18** (11) **1 199 681 B1**

(25) En (26) En
(21) 01118797.8 (22) 09.08.2001
(84) DE GB SE
(43) 24.04.2002
(30) 20.10.2000 JP 2000326996
19.01.2001 JP 2001010984
(54) • **Bankautomat**

- *Automated teller machine*
 - *Machine bancaire*
- (73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Tamamoto, Junichi, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Gp., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Omori, Yoshiyuki, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Gp., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Kaii, Mizuki, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Gp., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Yoshida, Kazushi, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Gp., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 (74) Beet & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **G07F 9/10** (11) **1 339 029 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 02290428.8 (22) 21.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 27.08.2003
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur automatischen Ausgabe von belegten Broten*
 • *Automatic sandwich dispenser and method for automatic sandwich dispensing*
 • *Distributeur automatique de sandwiches et procédé de distribution automatique de sandwiches*
- (73) Frem, Neemat, Jounieh, LB
 (72) Frem, Neemat, Jounieh, LB
 (74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **G07F 19/00** (11) **1 309 957 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01974151.1 (22) 02.08.2001
 (84) DE ES FI FR GB IT
 (43) 14.05.2003
 (86) EP 2001/009218 02.08.2001
 (87) WO 2002/017260 2002/09 28.02.2002
 (30) 18.08.2000 EP 00117811
 (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ÜBERTRAGUNG EINES ELEKTRONISCHEN GELDBETRAGES AUS EINEM GUTHABENSPEICHER*
 • *METHOD AND ARRANGEMENT FOR ELECTRONICALLY TRANSFERRING AN AMOUNT OF MONEY FROM A CREDIT ACCOUNT MEMORY*
 • *PROCEDE ET SYSTEME POUR LE TRANSFERT D'UNE SOMME D'ARGENT ELECTRONIQUE A PARTIR D'UNE MEMOIRE D'AVOIR*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) WOLF, Hans-Hermann, 81829 München, DE

- (51) **G08B 1/00** (11) **1 290 650 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01926838.2 (22) 11.04.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 12.03.2003
 (86) US 2001/011721 11.04.2001
 (87) WO 2001/080194 2001/43 25.10.2001
 (30) 12.04.2000 US 196685 P
 09.04.2001 US 829218
 (54) • *PROZESSORGESTÜTZTER DRAHTLOSER DETEKTOR*
 • *PROCESSOR BASED WIRELESS DETECTOR*
 • *DISPOSITIF DE DETECTION SANS FIL BASE SUR UN PROCESSEUR*
- (73) PITTPWAY CORPORATION, 3825 Ohio Avenue, St. Charles, Illinois 60174, US
 (72) JEN, Hsing, C., St. Charles, IL 60174, US
 BARICOVICH, Deborah, R., St. Charles, IL 60174, US

- (74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
 (60) 07002940.0 / 1 780 685

G08B 15/00 → (51) **G01S 5/00**

G08C 17/00 → (51) **B23Q 1/00**

G08G 1/01 → (51) **G08G 1/127**

- (51) **G08G 1/0962** (11) **1 324 291 B1**
G08G 1/0968 **G01C 21/26**
 (25) En (26) En
 (21) 02257924.7 (22) 18.11.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 02.07.2003
 (30) 29.12.2001 US 36973
 (54) • *Vorrichtung zum Finden von Veranstaltungen und Ereignissen sowie Navigations-system und Anzeigeverfahren*
 • *Event finder with navigation system and display method thereof*
 • *Appareil pour trouver des événements ayant un système de navigation et méthode d'affichage*
- (73) Alpine Electronics, Inc., 1-1-8 Nishi-gotanda, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Diaz, Melvin, Alpine Electronics of America, Inc., Torrance, California 90501-1162, US
 (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

G08G 1/0968 → (51) **G08G 1/0962**

- (51) **G08G 1/0969** (11) **1 403 837 B1**
G01C 21/36
 (25) En (26) En
 (21) 03255702.7 (22) 11.09.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 31.03.2004
 (30) 13.09.2002 JP 2002269168
 (54) • *Kartenverteilungssystem und Endgerät*
 • *Map distribution system and terminal device*
 • *Système et terminal de distribution de carte*
- (73) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
 (72) Hamaguchi, Yoshihide, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama, JP
 Arakawa, Takeharu, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama, JP
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G08G 1/123** (11) **1 616 312 B1**
 (25) Sv (26) En
 (21) 04729338.6 (22) 23.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.01.2006
 (86) SE 2004/000622 23.04.2004
 (87) WO 2004/095391 2004/45 04.11.2004
 (30) 23.04.2003 SE 0301175
 (54) • *VERFAHREN ZUR FAHRZEUGKOMMUNIKATION*
 • *METHOD FOR VEHICLE COMMUNICATION*
 • *PROCEDE DE COMMUNICATION POUR VEHICULE*
- (73) AB Tryggit, Torredsvagen 104, 429 34 Kullavik, SE
 (72) BRYNIELSSON, Thore, S-429 34 Kullavik, SE
 (74) Edlund, Fabian, AWAPATENT AB, P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE

G08G 1/123 → (51) **G01S 5/00**

- (51) **G08G 1/127** (11) **1 435 080 B1**
G08G 1/01
 (25) De (26) De
 (21) 02782699.9 (22) 04.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 07.07.2004
 (86) DE 2002/003773 04.10.2002
 (87) WO 2003/034371 2003/17 24.04.2003
 (30) 10.10.2001 DE 10149943
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERMITTELN DER FORTBEWEGUNGSZEIT EINER MOBILEN NUTZER-ENDEINRICHTUNG*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING DISPLACEMENT TIME OF A MOBILE USER TERMINAL EQUIPMENT*
 • *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE DETERMINER LE TEMPS DE DEPLACEMENT D'UN EQUIPEMENT TERMINAL MOBILE UTILISATEUR*
- (73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 3, 40213 Düsseldorf, DE
 (72) ALGER, Michael, 85540 Haar, DE
 LANG, Thomas, 81539 München, DE
 (74) Müller, Thomas, Patentanwalt Müller & Schubert Innere Wiener Strasse 13, 81667 München, DE

- (51) **G08G 1/16** (11) **1 085 295 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 00115045.7 (22) 26.07.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 21.03.2001
 (30) 14.08.1999 DE 19938691
 (54) • *Verfahren zur verkehrsgeführten Beeinflussung von Kraftfahrzeugen und/oder Unterstützung von Kraftfahrzeugführern*
 • *Method for traffic dependent control of vehicles and/or assisting drivers of vehicles*
 • *Procédé de contrôle des véhicules dépendant de trafic et/ou assister les conducteurs des véhicules*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
 (72) Bastian, Andreas, Dr., 38114 Braunschweig, DE

- (51) **G08G 1/16** (11) **1 665 197 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04764222.8 (22) 18.08.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 07.06.2006
 (86) EP 2004/009234 18.08.2004
 (87) WO 2005/029439 2005/13 31.03.2005
 (30) 11.09.2003 DE 10341905
 (54) • *VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG EINER POSITION EINES KRAFTFAHRZEUGS AUF EINER STRASSE*
 • *METHOD FOR DETERMINING A POSITION OF A MOTOR VEHICLE ON A ROAD*
 • *PROCEDE POUR DETERMINER LA POSITION D'UN VEHICULE SUR LA CHAUSSEE*
- (73) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
 (72) BERNHARD, Werner, 70794 Filderstadt, DE
 KNÖPPEL, Carsten, 70329 Stuttgart, DE
 KOLBE, Uli, 70193 Stuttgart, DE
 SCHANZ, Alexander, 74589 Satteldorf, DE

G09F 9/313 → (51) **H01J 17/49**

- (51) **G09F 13/04** (11) **1 383 101 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02015992.7 (22) 18.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 21.01.2004
- (54) • *Hinterleuchtbare Anzeige*
• *Back illuminated display*
• *Dispositif d'affichage rétroéclairé*
- (73) Goodrich Lighting Systems GmbH, Bertramstrasse 8, 59557 Lippstadt, DE
- (72) Brölemann, Rolf, 33154 Salzkotten, DE
- (74) Hilleringmann, Jochen, et al, Patentanwälte von Kreisler-Seltling-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

G09F 13/16 → (51) **A62B 3/00**

G09F 13/20 → (51) **A62B 3/00**

- (51) **G09G 3/20** (11) **1 170 717 B1**
G09G 3/36 **G09G 5/10**
G09G 3/28
- (25) En (26) En
- (21) 01305795.5 (22) 04.07.2001
- (84) DE FR GB NL
- (43) 09.01.2002
- (30) 04.07.2000 KR 2000038010

- (54) • *Anzeigevorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Display device and method for driving the same*
• *Dispositif d'affichage et méthode de commande de celui-ci*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-ku, Seoul, KR
- (72) Kim, Hak Soo, Suwon-shi, Kyonggi-do, KR
Kim, Sung Tae, Unpyong-gu, Seoul, KR
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G09G 3/28 → (51) **G09G 3/20**

- (51) **G09G 3/30** (11) **1 103 946 B1**
G09G 3/32
- (25) En (26) En
- (21) 00126069.4 (22) 29.11.2000
- (84) DE FI FR GB NL
- (43) 30.05.2001
- (30) 29.11.1999 JP 33878699
27.03.2000 JP 2000086968

- (54) • *Graustufensteuerung für eine Elektrolumineszenzanzeige mit aktiver Matrix*
• *Gradation control for an active matrix EL display*
• *Commande de gradation pour un dispositif d'affichage électroluminescent à matrice active*
- (73) SEL SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (72) Inukai, Kazutaka, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G09G 3/32 → (51) **G06F 3/147**

G09G 3/32 → (51) **G09G 3/30**

G09G 3/34 → (51) **H04N 9/31**

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 607 933 B1**
G02F 1/139 **G02F 1/133**
- (25) En (26) En
- (21) 05014383.3 (22) 10.11.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 21.12.2005

- (30) 12.11.1999 JP 32218499
12.11.1999 JP 32218599
12.11.1999 JP 32218699
12.11.1999 JP 32218799
19.10.2000 JP 2000319879

- (54) • *Lichtmodulationsvorrichtung, Bildaufnahmeverrichtung und Verfahren zu deren Belichtungszeitsteuerung*
• *Light modulation apparatus, image pickup apparatus, and drive methods for exposure time control thereof*
• *Dispositif de modulation spatiale de la lumière, appareil de prise de vue et procédé de commande de leurs temps d'exposition*
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Nito, Keiichi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Udaka, Toru, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 00124646.1 / 1 099 976

G09G 3/36 → (51) **G09G 3/20**

G09G 5/10 → (51) **G09G 3/20**

- (51) **G09G 5/39** (11) **1 164 570 B1**
G11C 11/40
- (25) Ja (26) En
- (21) 00977991.9 (22) 29.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.12.2001
- (86) JP 2000/008384 29.11.2000
- (87) WO 2001/041119 2001/23 07.06.2001
- (30) 29.11.1999 JP 33814699
12.07.2000 JP 2000211079

- (54) • *TREIBERSCHALTUNG MIT INTERNEM RAM, ANZEIGEVORRICHTUNG MIT DIESEM TREIBER UND ELEKTRONISCHES GERÄT*
• *DRIVER WITH BUILT-IN RAM, DISPLAY UNIT WITH THE DRIVER, AND ELECTRONIC DEVICE*
• *CIRCUIT DE COMMANDE A RAM INTEGREE, UNITE D'AFFICHAGE ASSOCIEE AUDIT CIRCUIT DE COMMANDE ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE*
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Tamura, Tsuyoshi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

- (51) **G10H 1/00** (11) **1 357 536 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03009342.1 (22) 24.04.2003
- (84) DE GB
- (43) 29.10.2003
- (30) 26.04.2002 JP 2002126739

- (54) • *Erzeugung von Nachhall durch Abschätzung von Impulsantwort*
• *Creating reverberation by estimation of impulse response*
• *Création de réverbération par estimation de réponse d'impulsion*
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 430-8650, JP
- (72) Sekine, Satoshi, Yamaha Corporation, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, 430-8650, JP
- (74) Kehl, Günther, Patentanwaltskanzlei Günther Kehl Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

G10K 11/00 → (51) **E04B 1/82**

- (51) **G10L 13/08** (11) **1 071 074 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00115590.2 (22) 19.07.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 24.01.2001
- (30) 23.07.1999 JP 20860699

- (54) • *Sprachsynthese mit Prosodie-Mustern*
• *Speech synthesis employing prosody templates*
• *Synthèse de la parole utilisant des références de prosodie*
- (73) Konami Co., Ltd., 3-1, Toranomon 4-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
Konami Computer Entertainment Tokyo Co., Ltd., 3-25, Kanda Jimbocho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0051, JP
- (72) Kasai, Osamu, c/o Konami Com.Entert., Tokyo Co.Ltd, Tokyo 101-0051, JP
Mizoguchi, Toshiyuki, Konami Computer Entertainment., Tokyo 101-0051, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

G10L 15/02 → (51) **G10L 19/14**

- (51) **G10L 15/06** (11) **1 640 969 B1**
G10L 15/14
- (25) De (26) De
- (21) 05106195.0 (22) 07.07.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.03.2006
- (30) 22.09.2004 DE 102004045979

- (54) • *Verfahren zur Sprecheradaptation für ein Hidden-Markov-Modell basiertes Spracherkennungssystem*
• *Procedure of speaker adaptation for Hidden-Markov-Model based speech recognition system*
• *Procédé de l'adaptation au locuteur pour un système de reconnaissance de la parole utilisant des modèles de markov cachés*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Astrov, Sergey, 81739 München, DE
Bauer, Josef, 80797 München, DE

G10L 15/14 → (51) **G10L 15/06**

- (51) **G10L 15/26** (11) **1 232 493 B1**
H04M 1/27 **H04M 1/60**
- (25) En (26) En
- (21) 00976022.4 (22) 10.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.08.2002
- (86) EP 2000/011161 10.11.2000
- (87) WO 2001/037262 2001/21 25.05.2001
- (30) 12.11.1999 US 438326

- (54) • *SPRACHGESTEUERTE DRAHTLOSE FERNBEDIENUNG*
• *WIRELESS VOICE-ACTIVATED REMOTE CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE A DISTANCE SANS FIL A COMMANDE VOCALE*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) TILLGREN, Magnus, S-214 41 Malmö, SE
RUNDQWIST, Göran, S-245 35 Staffanstorp, SE
- (74) Vigars, Christopher Ian, et al, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 320 849 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01963659.6 (22) 05.09.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 25.06.2003
(86) SE 2001/001885 05.09.2001
(87) WO 2002/023528 2002/12 21.03.2002
(30) 15.09.2000 SE 0003285
(54) • MEHRKANAL-SIGNALCODIERUNG UND -
DECODIERUNG

• MULTI-CHANNEL SIGNAL ENCODING AND
DECODING
• CODAGE ET DECODAGE DE SIGNAUX
MULTICANAL

- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) MINDE, Tor, Björn, S-954 32 Gammelstad,
SE
STEINARSON, Arne, S-191 22 Sollentuna,
SE
SVEDBERG, Jonas, S-973 33 Lulea, SE
LUNDBERG, Tomas, S-976 31 Lulea, SE
(74) Mrazek, Werner, et al, Aros Patent AB P.O.
Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

G10L 19/02 → (51) **G10L 19/08**

- (51) **G10L 19/08** (11) **1 279 167 B1**
G10L 19/02

- (25) En (26) En
(21) 01927283.0 (22) 20.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 29.01.2003
(86) US 2001/012988 20.04.2001
(87) WO 2001/082293 2001/44 01.11.2001
(30) 24.04.2000 US 557282
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
PRÄDIKTIVEN QUANTISIERUNG VON
STIMMHAFTEN SPRACHSIGNALEN

• METHOD AND APPARATUS FOR PREDIC-
TIVELY QUANTIZING VOICED SPEECH
• PROCEDE ET APPAREIL POUR QUANTI-
FIER DE MANIERE PREDICTIVE LA TRAME
VOISEE DE LA PAROLE

- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) ANANTHAPADMANABHAN, Arasanipalai, K.,
San Diego, CA 92126, US
MANJUNATH, Sharath, Bangalore 560 004,
IN
HUANG, Pengjun, San Diego, CA 92131, US
CHOY, Eddie-Lun, Tik, Carlsbad, CA 92009,
US
DEJACO, Andrew, P., San Diego, CA 92131,
US
(74) Walsh, Michael Joseph, TOMKINS & CO. 5,
Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(60) 07105323.5

- (51) **G10L 19/14** (11) **1 500 087 B1**
G10L 15/02

- (25) En (26) En
(21) 03718984.2 (22) 28.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.01.2005
(86) IB 2003/001621 28.04.2003
(87) WO 2003/094154 2003/46 13.11.2003
(30) 30.04.2002 US 136039
(54) • PARAMETRISCHE ONLINE-HISTOGRAMM
NORMIERUNG ZUR RAUSCHROBUSTEN
SPRACHERKENNUNG

• ON-LINE PARAMETRIC HISTOGRAM
NORMALIZATION FOR NOISE ROBUST
SPEECH RECOGNITION
• NORMALISATION D'HISTOGRAMME
PARAMETRIQUE EN-LIGNE POUR
RECONNAISSANCE DE LA PAROLE
RESISTANT AUX BRUITS

- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) HAVERINEN, Hemmo, FIN-33560 Tampere,
FI
KISS, Imre, FIN-33720 Tampere, FI
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf,
DE

- (51) **G11B 5/64** (11) **0 945 856 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99105436.2 (22) 17.03.1999
(84) DE FR GB
(43) 29.09.1999
(30) 23.03.1998 JP 9402098
20.04.1998 JP 12531698
10.12.1998 JP 35168298

(54) • Glaskeramisches Trägermaterial für mag-
netisches Aufzeichnungsmedium
• Glass-ceramic substrate for a magnetic
information storage medium

• Substrat vitrocéramique pour support
d'enregistrement magnétique

- (73) KABUSHIKI KAISHA OHARA, 1-15-30,
Oyama, Sagamihara-shi, Kanagawa-ken, JP
(72) Goto, Noayuki, Kabushiki Kaisha Ohara,
Sagamihara-shi, Kanagawa-ken, JP
Ishioaka, Junko, Kabushiki Kaisha Ohara,
Sagamihara-shi, Kanagawa-ken, JP
Kawashima, Yasuyuki, Kabushiki Kaisha
Ohara, Sagamihara-shi, Kanagawa-ken, JP
(74) Jönsson, Hans-Peter, et al, Patentanwälte
von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22
41, 50462 Köln, DE

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/135**

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 148 354 B1**
G11B 7/125 **G05B 5/04**

- (25) En (26) En
(21) 01303559.7 (22) 19.04.2001
(84) DE FR GB
(43) 24.10.2001
(30) 19.04.2000 JP 2000123723
(54) • Anamorphes Prisma, optischer Kopf und
optisches Aufzeichnungs-/Lesegerät
• Anamorphic prism, optical head and optical
recording/reproduction device
• Prisme anamorphotique, tête optique et
dispositif de lecture/écriture optique
(73) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashina-
gawa, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Nishi, Noriaki, Intellectual Prop. Department,
Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 05075816.8 / 1 555 663

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 195 758 B1**
C08J 5/18 **C08L 101/00**
C08L 69/00

- (25) Ja (26) En
(21) 01917650.2 (22) 29.03.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 10.04.2002
(86) JP 2001/002692 29.03.2001
(87) WO 2001/073780 2001/40 04.10.2001
(30) 29.03.2000 JP 2000090777
07.08.2000 JP 2000238249

(54) • SCHUTZSCHICHT FÜR OPTISCHES AUF-
ZEICHNUNGSMEDIUM UND OPTISCHES
AUFZEICHNUNGSMEDIUM
• PROTECTIVE COAT FOR OPTICAL
RECORDING MEDIUM AND OPTICAL
RECORDING MEDIUM
• GARNITURE DE PROTECTION POUR
SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE
ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT
OPTIQUE

- (73) TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihonmachi 1-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054,
JP

- (72) UCHIYAMA, Akihiko, c/o TEIJIN Ltd, Tokyo
Res. Cent, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
KUSHIDA, Takashi, c/o TEIJIN Ltd, Tokyo
Res. Cent, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
TSUJIKURA, Masakazu, c/o TEIJIN Ltd,
Tokyo Res. Ce, Hino-shi, Tokyo 191-0065,
JP

- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals and
Ransford, 43 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

- (51) **G11B 15/68** (11) **1 288 937 B1**
G11B 17/22

- (25) En (26) En
(21) 02255883.7 (22) 22.08.2002
(84) DE FR GB
(43) 05.03.2003
(30) 23.08.2001 US 938155
(54) • System und Verfahren zum Bereitstellen
des automatischen Zugriffs von Medien in
einer Medienspeichervorrichtung
• Systems and methods for providing auto-
matic access to data media in a data
storage system
• Système et procédé pour l'accès auto-
matique à des supports de données dans
un dispositif de stockage de données

- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover
Street, Palo Alto, CA 94304, US

- (72) Coffin, Paul Clinton, Fort Collins, CO 80524,
US

- Mueller, Robert L., Windsor, CO 80550, US
Jones, David P., Bellvue, CO 80512, US

- (74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell, Morley
House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A
2BP, GB

- (51) **G11B 17/04** (11) **1 573 732 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03782013.1 (22) 10.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.09.2005
(86) BE 2003/000215 10.12.2003
(87) WO 2004/055805 2004/27 01.07.2004
(30) 18.12.2002 BE 200200736
(54) • TRANSPORTVORRICHTUNG FÜR INFOR-
MATIONSTRÄGER

• TRANSFER DEVICE FOR INFORMATION
CARRIERS
• DISPOSITIF DE TRANSFERT DESTINE A
DES SUPPORTS D'INFORMATIONS

- (73) STAAAR SOCIETE ANONYME, Chaussée de
Roodebeek, 137-143, B-1200 Bruxelles, BE

- (72) D'ALAYER de COSTEMORE D'ARC, Sté-
phane, B-1474 Ways, BE

- (74) Overath, Philippe, et al, Cabinet Bede
Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles,
BE

G11B 17/22 → (51) **G06K 7/10****G11B 17/22** → (51) **G11B 15/68****G11B 19/02** → (51) **G11B 27/10**

- (51) **G11B 19/04** (11) **1 152 411 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01303863.3 (22) 27.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 07.11.2001
(30) 28.04.2000 JP 2000134282
(54) • Datenverarbeitungssystem und Datenver-
arbeitungsvorrichtung

- Information processing system and information processing apparatus
 - Système de traitement de l'information et appareil de traitement de l'information
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Nakai, Hidekazu, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
 (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G11B 20/14 → (51) **H03M 5/14**

- (51) **G11B 23/03** (11) **1 267 351 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02252207.2 (22) 27.03.2002
 (84) DE FR GB NL
 (43) 18.12.2002
 (30) 14.06.2001 KR 2001033529
 (54) • *Plattenkassette*
 • *Disc cartridge*
 • *Cassette à disque*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
 (72) Bae, Byoung-young, Songtanjiyeo, Pyeong-taek-si, Gyeonggi-do, KR
 Hong, Soon-kyo, Seocho-gu, Seoul, KR
 Kim, Kwang, Seoul, KR
 Kweon, Hae-sub, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **G11B 23/03** (11) **1 467 369 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04007972.5 (22) 01.04.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 13.10.2004
 (30) 11.04.2003 JP 2003107377
 (54) • *Plattenkassette*
 • *Disk cartridge*
 • *Cartouche à disque*
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Inoue, Naoki, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Shibagaki, Susumu, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **G11B 27/10** (11) **0 844 614 B1**
G11B 27/36 **G11B 19/02**
G11B 27/34

- (25) En (26) En
 (21) 97307644.1 (22) 29.09.1997
 (84) DE FR GB NL
 (43) 27.05.1998
 (30) 20.11.1996 JP 32479596
 (54) • *Wiedergabegerät für optische Platte*
 • *Optical disc reproducing apparatus*
 • *Appareil de reproduction de disque optique*
- (73) D & M Holdings, Inc., 35-1, Sagamiono 7-chome, Sagamihara-shi, Kanagawa 228-8505, JP
 (72) Usui, Shunji, Shirakawa, Fukushima 961, JP
 (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/36 → (51) **G11B 27/10**

G11C 7/10 → (51) **G11C 7/22**

- (51) **G11C 7/22** (11) **1 709 644 B1**
G11C 7/10
 (25) En (26) En
 (21) 05705456.1 (22) 11.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.10.2006
 (86) US 2005/000809 11.01.2005
 (87) WO 2005/073974 2005/32 11.08.2005
 (30) 27.01.2004 US 765310
 (54) • *SPEICHERBAUSTEIN MIT MEHRFUNKTIONS-STROBE-ANSCHLÜSSEN*
 • *MEMORY DEVICE HAVING MULTIPLE-FUNCTION STROBE TERMINALS*
 • *MEMOIRE A BORNES STROBOSCOPIQUES MULTIFONCTIONS*
- (73) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 South Federal Way, Boise, Idaho 83716-9632, US
 (72) CHOI, Joo, S., Boise, Idaho 83716, US
 MANNING, Troy, A., Meridian, ID 83642, US
 (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G11C 8/04** (11) **1 542 233 B1**
G11C 8/12

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 04029016.5 (22) 08.12.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 15.06.2005
 (30) 12.12.2003 FR 0314622
 12.12.2003 FR 0314621
 12.12.2003 FR 0314628
 (54) • *Serieller Speicher mit Mitteln zum Schutz eines erweiterten Speicherfeldes während einer Schreiboperation*
 • *Serial memory comprising means for protecting an extended memory range during a write operation*
 • *Mémoire série comprenant des moyens de protection d'un plan mémoire étendu pendant une opération d'écriture*
- (73) STMicroelectronics S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92210 Montrouge, FR
 (72) Zink, Sébastien Résidence les Capucines, Bât. A, 13090 Aix en Provence, FR
 Cavalieri, Paola, 13790 Rousset, FR
 Leconte, Bruno, 13790 Rousset, FR
 (74) Marchand, André, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

G11C 8/12 → (51) **G11C 8/04**

G11C 11/16 → (51) **H01F 41/30**

G11C 11/22 → (51) **H01L 27/10**

G11C 11/40 → (51) **G09G 5/39**

- (51) **G11C 11/56** (11) **1 403 877 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03004334.3 (22) 28.02.2003
 (84) DE IT
 (43) 31.03.2004
 (30) 26.09.2002 JP 2002281205
 (54) • *Nichtflüchtiger Halbleiterspeicher*
 • *Nonvolatile semiconductor memory*
 • *Mémoire non-volatile à semiconducteur*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Tanaka, Tomoharu, Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G11C 17/18** (11) **1 485 921 B1**
 (25) En (26) En

- (21) 03743379.4 (22) 05.03.2003
 (84) DE FR IT
 (43) 15.12.2004
 (86) EP 2003/002243 05.03.2003
 (87) WO 2003/075346 2003/37 12.09.2003
 (30) 05.03.2002 US 92114
 (54) • *ELEKTRISCHE ANTISCHMELZVERBINDUNG MIT EXTERNER KAPAZITÄT ZUR PROGRAMMIERUNG*
 • *ELECTRICAL ANTIFUSE WITH EXTERNAL CAPACITANCE USED FOR PROGRAMMING*
 • *ANTIFUSIBLE ELECTRIQUE A CAPACITANCE EXTERNE POUR PROGRAMMER*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
 (72) KOTHANDARAMAN, Chandrasekharan, Bogota, NJ 07603, US
 (74) Karl, Frank, et al, Kindermann Patentanwälte Postfach 100234, 85593 Baldham, DE

(51) **G11C 29/00** (11) **1 113 454 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 00124762.6 (22) 13.11.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 04.07.2001
 (30) 15.11.1999 JP 32376599
 15.11.1999 JP 32396799
 (54) • *Prüfungsverfahren einer Zwischenspeicherschaltung in einer elektronischen Steuereinheit*
 • *Check method of temporary storage circuit in electronic control unit*
 • *Procédé de vérification d'un circuit de stockage temporaire dans une unité de contrôle électronique*
- (73) AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD., 7-10, Kikuzumi 1-chome, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi, JP
 Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie-ken 510, JP
 Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
 (72) Sumida, Yoshitaka, AutoNetworks Technologies, Ltd., Nagoya-shi, Aichi, JP
 (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Postfach 19 64, 85319 Freising, DE
 (60) 06018124.5 / 1 736 995

G12B 21/02 → (51) **G01B 7/34**

G12B 21/06 → (51) **G01B 7/34**

- (51) **G12B 21/22** (11) **0 908 719 B1**
G01B 7/34
 (25) En (26) En
 (21) 98203380.5 (22) 06.10.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 14.04.1999
 (30) 07.10.1997 JP 29032597
 (54) • *Tisch-Einheit für das Positionieren einer Probe und Rastersondenmikroskop mit einem solchen Tisch*
 • *Stage unit used for sample positioning and scanning probe microscope with such a stage unit*
 • *Unité de platine pour le positionnement d'un échantillon et microscope à sonde de balayage avec une telle platine*
- (73) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8563, JP
 (72) Shirai, Takashi, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, JP
 Murayama, Ken, Tsuchiura-shi, Ibaraki-ken, JP
 Morimoto, Takafumi, Kashiwa-shi, Chiba-ken, JP

Kuroda, Hiroshi, Tsuchiura-shi, Ibaraki-ken, JP
Onozato, Harumasa, Ohme-shi, Tokyo, JP
(74) Smulders, Theodorus A.H.J., et al, Vereenigde Postbus 87930, 2508 DH Den Haag, NL

(51) **G21K 4/00** (11) **1 217 633 B1**
C09K 11/85

(25) En (26) En
(21) 01000655.9 (22) 23.11.2001
(84) DE FR GB
(43) 26.06.2002
(30) 22.12.2000 EP 00204700

(54) • *Cesiumbromid-Speicherphosphor mit einem schmalen Emissionsspektrum durch UV-Anregung*
• *A cesium bromide storage phosphor with narrow emission spectrum upon UV-excitation*
• *Matériau luminescent à base de bromide de césium avec un spectre d'émission étroit par excitation UV*
(73) Agfa HealthCare NV, Antwerpsestraat 195, 2640 Mortsel, BE
(72) Leblans, Paul, 2640 Mortsel, BE
Struye, Luc, 2640 Mortsel, BE
(74) Theunis, Patrick, et al, Agfa-Gevaert N.V. HE / Intellectual Property 3802 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

H01B 1/04 → (51) **H01B 1/18**

H01B 1/12 → (51) **H01M 8/10**

(51) **H01B 1/18** (11) **1 514 280 B1**
H01B 1/04 **H01B 1/20**
B32B 5/02 **B32B 27/20**

(25) En (26) En
(21) 03737146.5 (22) 16.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2005
(86) US 2003/019068 16.06.2003
(87) WO 2003/107359 2003/52 24.12.2003
(30) 14.06.2002 US 388616 P

(54) • *ELEKTROLEITFÄHIGE FARBSTOFFE UND BESCHICHTUNGEN AUF KOHLENSTOFFFIBRILENBASIS*
• *ELECTROCONDUCTIVE CARBON FIBRIL-BASED INKS AND COATINGS*
• *ENCRE ET REVETEMENTS A BASE DE FIBRILLES DE CARBONE ELECTRODUCTEURS*
(73) HYPERION CATALYSIS INTERNATIONAL, INC., 38 Smith Place, Cambridge, MA 02138, US
(72) MA, Jun, Lynnfield, MA 01940, US
FISCHER, Alan, B., Cambridge, MA 02139, US
NUI, Chunming, Lexington, MA 02420, US
NGAW, Lein, Lowell, MA 01854, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01B 1/20 → (51) **H01B 1/18**

H01B 1/24 → (51) **C08G 69/26**

H01B 7/04 → (51) **H01B 9/00**

(51) **H01B 9/00** (11) **1 589 541 B1**
H01B 7/04 **H01B 11/10**

(25) De (26) De
(21) 04009198.5 (22) 19.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.10.2005
(54) • *Flexible elektrische Energie- und Steuerleitung*
• *Flexible electric power and control cable*
• *Câble électrique flexible de commande et de puissance*
(73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
(72) Grögl, Ferdinand, Ing., 90403 Nürnberg, DE
Mann, Thomas, Ing., 91367 Weissenhohe, DE
(74) Döring, Roger, Patentanwalt, Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

H01B 11/10 → (51) **H01B 9/00**

(51) **H01C 7/00** (11) **1 632 958 B1**
H01C 17/065 **C03C 8/00**

(25) En (26) En
(21) 05019022.2 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.03.2006
(30) 01.09.2004 JP 2004254185
01.03.2005 JP 2005056637
(54) • *Eine Dickschicht-Widerstandspaste, ein Dickschicht-Widerstand hergestellt unter Verwendung der Dickschicht-Widerstandspaste und eine elektronisches Vorrichtung umfassend den Dickschicht-Widerstand*
• *A thick-film resistor paste, a thick-film resistor manufactured using the thick-film resistor paste and an electronic device comprising the thick-film resistor*
• *Une pâte pour résistance à film épais, une résistance à film épais, fabriquée avec la pâte pour résistance à film épais et un dispositif électronique comprenant la résistance à film épais*
(73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
(72) Tanaka, Hirobumi, Tokyo, 103-8272, JP
Igarashi, Katsuhiko, Tokyo, 103-8272, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01C 17/065 → (51) **H01C 7/00**

(51) **H01F 10/32** (11) **1 279 176 B1**
H01F 41/30

(25) En (26) En
(21) 01928727.5 (22) 20.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.01.2003
(86) US 2001/012953 20.04.2001
(87) WO 2001/084570 2001/45 08.11.2001
(30) 28.04.2000 US 560738
(54) • *MAGNETISCHES ELEMENT MIT ISOLIERENDEN BEUTELN UND ZUEGHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *MAGNETIC ELEMENT WITH INSULATING VEILS AND FABRICATING METHOD THEREOF*
• *ELEMENT MAGNETIQUE AVEC VOILES ISOLANTS ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(73) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
(72) CHEN, Eugene, Youjun, Fremont, CA 94539, US
DURLAM, Mark, Chandler, AZ 85226-7242, US
TEHRANI, Saied, N., Tempe, AZ 85284, US
DEHERRERA, Mark, Tempe, AZ 85284, US
KERSZYKOWSKI, Gloria, Fountain Hills, AZ 85269, US
KYLER, Kelly, Wayne, AZ 85207, US

(74) Wharmby, Martin Angus, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Lutyns Close, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

H01F 30/04 → (51) **H02J 1/14**

(51) **H01F 41/30** (11) **1 500 116 B1**
G11C 11/16

(25) En (26) En
(21) 03733885.2 (22) 21.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2005
(86) US 2003/012675 21.04.2003
(87) WO 2003/094182 2003/46 13.11.2003
(30) 30.04.2002 US 135921
(54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG VON MRAM-BAUSTEINEN*
• *METHOD OF FORMING MRAM DEVICES*
• *PROCEDE DE FORMATION DE DISPOSITIFS DE MEMOIRE A ACCES DIRECT MAGNETIQUES*
(73) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US
(72) HINEMAN, Max, Boise, ID 83716, US
SIGNORINI, Karen, Boise, ID 83716, US
HOWARD, Brad, J., Livermore, CA 94550, US
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(60) 07005378.0

H01F 41/30 → (51) **H01F 10/32**

(51) **H01G 9/025** (11) **1 190 426 B1**

(25) En (26) En
(21) 00915344.6 (22) 05.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.03.2002
(86) JP 2000/002192 05.04.2000
(87) WO 2000/060620 2000/41 12.10.2000
(30) 06.04.1999 JP 9839499
24.05.1999 US 135845 P
07.09.1999 JP 25237199
01.10.1999 US 157074 P
27.12.1999 JP 37029699
14.02.2000 US 182191 P
(54) • *FESTELEKTROLYTKONDENSATOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *SOLID ELECTROLYTIC CAPACITOR AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *CONDENSATEUR ELECTROLYTIQUE SOLIDE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(73) Showa Denko K K, 13-0, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) SAKAI, Atsushi, Omachi-shi, Nagano 398-0002, JP
MONDEN, Ryuji, Omachi-shi, Nagano 398-0002, JP
SAWAGUCHI, Toru, Omachi-shi, Nagano 398-0002, JP
YAMAZAKI, Katsuhiko, Omachi-shi, Nagano 398-0002, JP
FURUTA, Yuji, Omachi-shi, Nagano 398-0002, JP
OHATA, Hideki, Central Research Laboratory, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
(60) 07003507.6
(51) **H01H 1/58** (11) **1 577 916 B1**
H05K 1/14
(25) De (26) De

(21) 05101666.5 (22) 03.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 21.09.2005
(30) 18.03.2004 DE 102004014385
(54) • *Schaltereinheit für ein Kraftfahrzeug*
• *Switch unit for a vehicle*
• *Ensemble interrupteur pour véhicule auto-*
mobile

(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiern-
strasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Petzold, Manuel, 74321 Bietigheim-Bissing-
gen, DE
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, Valeo
Switches & Detection Systems (VSDS)
Service Propriété Industrielle Rue Jules
Verne - Vetraz Monthoux, B.P. 509, 74106
Annemasse Cedex, FR

H01H 1/62 → (51) **H01H 33/66**

H01H 3/14 → (51) **E05F 15/00**

H01H 3/16 → (51) **E05B 65/20**

H01H 3/30 → (51) **H02B 11/133**

(51) **H01H 11/00** (11) **1 191 561 B1**
H01H 71/08

(25) De (26) De
(21) 00120675.4 (22) 21.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 27.03.2002
(54) • *Leitungsschutzschalter in Schmalbauweise*
• *Small size circuit breaker*
• *Disjoncteur à boîtier étroit*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Vierling, Winfried, Dipl.-Ing. (FH), 93073
Neutraubling, DE

H01H 13/20 → (51) **H01H 13/36**

(51) **H01H 13/36** (11) **1 557 853 B1**
H01H 13/20 **G05G 5/00**

(25) En (26) En
(21) 05000608.9 (22) 13.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 27.07.2005
(30) 23.01.2004 JP 2004015492

(54) • *Tastschalteranordnung*
• *Push button switch for vehicle*
• *Bouton-poussoir*
(73) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Min-
amidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
(72) Kameda, Mitsuaki, Tokyo 164-8602, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **H01H 13/48** (11) **1 235 241 B1**
H01H 13/64

(25) En (26) En
(21) 01301680.3 (22) 23.02.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 28.08.2002
(54) • *Tastschaltelement*
• *Pushbutton switch element for pushbutton*
switch structure
• *Élément interrupteur à bouton poussoir*

(73) SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD., 3-5,
Nihonbashi-honcho 4-chome Chuo-ku,
Tokyo, JP
(72) Ando, Hitoshi, c/o Shin-Etsu Polymer Co.,
Ltd., Omiya-shi, Saitama, JP

(74) Luckhurst, Anthony Henry William, Marks &
Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01H 13/64 → (51) **H01H 13/48**

(51) **H01H 19/14** (11) **1 665 312 B1**

(25) De (26) De
(21) 04765260.7 (22) 15.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/010357 15.09.2004
(87) WO 2005/034158 2005/15 14.04.2005
(30) 16.09.2003 DE 20314364 U
(54) • *DREHSCHALTER IN EINEM KRAFTFAHR-*
ZEUG
• *ROTARY SWITCH FOR A MOTOR VEHICLE*
• *COMMUTATEUR ROTATIF POUR VEHI-*
CULE

(73) TRW Automotive Electronics & Components
GmbH & Co. KG, Industriestrasse 2-8, 78315
Radolfzell, DE
AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) GIRKE, Jürgen, 78749 Reichenau, DE
MÜLLER, Klaus, 78267 Aach, DE
FERSTL, Josef, 93342 Saal, DE

(74) Strass, Jürgen, Prinz & Partner GbR Rund-
funkplatz 2, 80335 München, DE
(60) 06026275.5 / 1 770 731

(51) **H01H 33/66** (11) **1 152 445 B1**
H01H 1/62

(25) Fr (26) Fr
(21) 01410038.2 (22) 04.04.2001
(84) DE ES GB IT NL
(43) 07.11.2001
(30) 02.05.2000 FR 0005587

(54) • *Vakuümrohre für elektrisches Schutzgerät*
wie z.B. einen Schalter oder einen Last-
schalter
• *Vacuum tube for an electrical protection*
apparatus such as a switch or a circuit
breaker
• *Ampoule à vide notamment pour un*
appareil de protection électrique tel un
interrupteur ou un disjoncteur

(73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS,
89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500
Rueil-Malmaison, FR

(72) Schellekens, Hans, 38050 Grenoble cedex
09, FR
Giraud, Denis, 38050 Grenoble cedex 09, FR
Arnaud, Christophe, 38050 Grenoble cedex
09, FR

(74) Ritzenthaler, Jacques, et al, Schneider Elec-
tric Industries SAS Propriété Industrielle -
E1, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

(51) **H01H 33/66** (11) **1 587 120 B1**
C04B 37/00

(25) En (26) En
(21) 05252327.1 (22) 14.04.2005
(84) DE FR
(43) 19.10.2005
(30) 14.04.2004 JP 2004119208

(54) • *Schalterbehälter zur hermetischen Kapse-*
lung eines Schaltelements und Verfahren
zu dessen Herstellung
• *Switch container for hermetically encap-*
sulating switch members and method for
producing the same
• *Réceptif du commutateur pour l'enca-*
psulage hermétique d'un élément inter-
rupteur et son procédé de production

(73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takat-
suiji-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
(72) Makino, Yusuke, c/o NGK Spark Plug Co.,
Ltd, Nagoya-shi Aichi, JP

(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14,
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **H01H 71/02** (11) **1 716 584 B1**

(25) De (26) De
(21) 05716657.1 (22) 09.02.2005
(84) DE FR IT
(43) 02.11.2006

(86) EP 2005/050584 09.02.2005
(87) WO 2005/081277 2005/35 01.09.2005
(30) 20.02.2004 DE 102004008516
(54) • *KENNZEICHNUNGSELEMENT FÜR EIN*
INSTALLATIONSGERÄT ZUR DEMONTA-
GEERKENNUNG UND ENTSPRECHENDES
VERFAHREN
• *IDENTIFYING ELEMENT FOR AN INSTAL-*
LATION DEVICE WHICH IS USED TO
DETECT DISMOUNTING AND CORRE-
SPONDING METHOD
• *ELEMENT DE REPERAGE POUR UN*
APPAREIL D'INSTALLATION AFIN DE
DETECTER LE DEMONTAGE ET PROCEDE
CORRESPONDANT

(73) Siemens Aktiengesellschaft, A German Cor-
poration, Wittelsbacherplatz 2, 80333
München, DE

(72) BROSS, Jürgen, 93138 Lappersdorf, DE
HERRMANN, Johann, 84066 Mallersdorf-
Pfaffenberg, DE

(74) NÖRL, Gerald, 93133 Burglengenfeld, DE

H01H 71/08 → (51) **H01H 11/00**

H01H 85/041 → (51) **H01H 85/153**

(51) **H01H 85/153** (11) **1 336 978 B1**
H01H 85/041 **H01H 85/17**

(25) Ja (26) En
(21) 01997827.9 (22) 22.11.2001
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 20.08.2003
(86) JP 2001/010220 22.11.2001

(87) WO 2002/043097 2002/22 30.05.2002
(30) 22.11.2000 JP 2000356805
(54) • *KLINGENSICHERUNG*
• *BLADE FUSE*
• *FUSIBLE A LAME*

(73) Pacific Engineering Corporation, 450 Hinoki-
cho, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-0981, JP
YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-
chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP

(72) ANDOH, Hideki, Ogaki-shi, Gifu 503-0981,
JP
MURAKAMI, Iwao, Ogaki-shi, Gifu 503-0981,
JP

(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

H01H 85/17 → (51) **H01H 85/153**

H01J 3/14 → (51) **G06K 7/10**

H01J 9/02 → (51) **G02B 6/42**

H01J 9/24 → (51) **H01J 23/16**

(51) **H01J 17/49** (11) **1 065 694 B1**
G09F 9/313

(25) En (26) En
(21) 00305421.0 (22) 28.06.2000
(84) DE FR GB
(43) 03.01.2001
(30) 30.06.1999 KR 9925805
(54) • *Plasma-Anzeigetafel und Verfahren zur*
Steuerung derselben
• *Plasma display panel and driving method*
thereof

- *Panneau d'affichage à plasma et procédé de commande dudit panneau*
- (73) Samsung SDI Co. Ltd., 575, Shin-dong, Paldal-gu, Suwon-city, Kyonggi-do, KR
- (72) Kang, Kyoung-ho, Asan-city, Chungcheongnam-do, KR
- Ryeom, Jeong-duk, Cheonan-city, Chungcheongnam-do, KR
- Lee, Seong-cham, Seoul, KR
- (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01J 17/49** (11) **1 101 238 B1**
(25) En (26) En
(21) 99933579.7 (22) 25.06.1999

- (84) DE FR GB IE NL
- (43) 23.05.2001
- (86) US 1999/014417 25.06.1999
- (87) WO 2000/007210 2000/06 10.02.2000
- (30) 31.07.1998 US 127285
- (54) • *WÄNDE EINER FLACHEN ANZEIGEVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DER SELBEN*
- *FLAT PANEL DISPLAY WALLS AND METHODS FOR FORMING SUCH*
- *PAROIS D'ECRAN PLAT ET LEURS PROCÉDES DE FORMATION*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) NARAYANAN, Kollengode, Cupertino, CA 95014, US
- HOPPLE, George, B., Palo Alto, CA 94306, US
- FAHLEN, Theodore, S., San Jose, CA 95120, US
- KLATT, John, P., San Jose, CA 95117, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **H01J 23/16** (11) **1 251 544 B1**
H01J 9/24 **H01J 23/42**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02290963.4 (22) 16.04.2002
- (84) FR GB
- (43) 23.10.2002
- (30) 20.04.2001 FR 0105393
- (54) • *Mikrowellenverstärker-Elektronenröhre mit miniaturisierter Eingangssteckanordnung und Verfahren zur Herstellung*
- *Microwave amplifier electron tube with miniature entry plug and method of fabrication*
- *Tube électronique amplificateur hyperfréquence avec fiche d'entrée miniature et procédé de fabrication*
- (73) Thales, 173, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
- (72) Laurent, Alain, Thales Intellectual Property, 94117 Arcueil Cedex, FR
- Gauthier, Gildas, Thales Intellectual Property, 94117 Arcueil Cedex, FR
- (74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cédex, FR

H01J 23/42 → (51) **H01J 23/16**

H01J 27/02 → (51) **H01J 37/304**

H01J 27/16 → (51) **H01J 37/304**

H01J 27/18 → (51) **H01J 37/304**

(51) **H01J 29/07** (11) **1 647 042 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04767884.2 (22) 09.07.2004

- (84) DE FR GB IT

- (43) 19.04.2006
- (86) FR 2004/050323 09.07.2004
- (87) WO 2005/010915 2005/05 03.02.2005
- (30) 18.07.2003 IT MI20031473
- (54) • *KAHMEN-/MASKENBAUGRUPPE FÜR EINE KATHODENSTRAHLRÖHRE*
- *FRAME/MASK ASSEMBLY FOR A CATHODE-RAY TUBE*
- *ENSEMBLE CADRE/MASQUE POUR TUBE A RAYONS CATHODIQUES*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne, FR
- (72) COSMA, Pedro, I-00144 Rome, IT
- TULLI, Carlo, I-00137 Rome, IT
- GINESTI, Paolo, I-00030 Gavignano, IT
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H01J 29/50** (11) **1 515 354 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04104104.7 (22) 26.08.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.03.2005
- (30) 10.09.2003 FR 0350520
- (54) • *Fokussierungslinse für eine Elektronenkanone einer Kathodenstrahlröhre*
- *Focusing lens for cathode ray tube electron gun*
- *Lentille de focalisation pour canon à électrons de tube à rayons cathodiques*
- (73) Thomson Licensing, Inc., 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Gueugnon, Nicolas, 21000, Dijon, FR
- Richard, Nicolas, 21000, Dijon, FR
- Gissot, Grégoire, 21370, Plombière-Les-Dijon, FR
- Bizot, Pierre, 21160, Marsannay-La-Côte, FR
- (74) Kerber, Thierry, et al, Thomson 46, quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne cedex, FR

H01J 29/70 → (51) **H01J 29/76**

(51) **H01J 29/76** (11) **1 622 183 B1**
H01J 29/70

- (25) En (26) En
- (21) 05253522.6 (22) 08.06.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 01.02.2006
- (30) 11.06.2004 JP 2004174125
- 11.06.2004 JP 2004174126
- (54) • *Spule zur Modulation der Abtastgeschwindigkeit und Kathodenstrahlröhre*
- *Velocity modulation coil apparatus and cathode-ray tube apparatus*
- *Bobine pour la modulation de la vitesse de balayage et tube à rayons cathodiques*
- (73) Matsushita Toshiba Picture Display Co., Ltd., 1-1, Saiwai-cho, Takatsuki-shi, Osaka 569-1193, JP
- (72) Taniwa, Kenichiro, Takatsuki-shi, Osaka 569-0811, JP
- Satou, Akira, Ibaraki-shi, Osaka 567-0829, JP
- Iwasaki, Katsuyo, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0023, JP
- (74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01J 31/12** (11) **1 542 258 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04254524.4 (22) 28.07.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 15.06.2005
- (30) 27.11.2003 KR 2003084963
- 19.05.2004 KR 2004035534
- (54) • *Feldemissionsanzeige*
- *Field emission display*

- *Dispositif d'affichage à émission de champ*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Oh, Tae-sik, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01J 35/10** (11) **1 124 249 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01300404.9 (22) 18.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.08.2001
- (30) 10.02.2000 US 501908
- (54) • *Röntgenröhre mit Lager*
- *X-ray tube bearing*
- *Tube à rayons X avec palier de support*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) Wandke, Norman E., Naperville, Illinois 60565, US
- Maska, Mark S., Palatine, Illinois 60067, US
- Mueller, Donald C., Aurora, Illinois 60504, US
- (74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01J 37/20** (11) **1 047 101 B1**
H01J 37/317

- (25) En (26) En
- (21) 00303204.2 (22) 17.04.2000
- (84) DE GB
- (43) 25.10.2000
- (30) 19.04.1999 US 293940
- 20.04.1999 US 294995
- (54) • *Ionen-Implantationsgerät*
- *Ion implanter*
- *Implanteur ionique*
- (73) APPLIED MATERIALS, INC., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, California 95054-3299, US
- (72) Satoh, Shu, Byfield, MA 01922, US
- Smick, Theodore H., Essex, MA 01929, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01J 37/304** (11) **1 212 777 B1**
H01J 27/02 **H01J 27/18**

- (25) En (26) En
- (21) 00962690.4 (22) 18.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.06.2002
- (86) GB 2000/003577 18.09.2000
- (87) WO 2001/022470 2001/13 29.03.2001
- (30) 17.09.1999 GB 9922110
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VAKUUM-IONENSTRAHLSPUTTERN*
- *ION BEAM VACUUM SPUTTERING APPARATUS AND METHOD*
- *APPAREIL ET PROCÉDE DE PULVERISATION A VIDE PAR FAISCEAU IONIQUE*
- (73) Nordiko Technical Services Limited, Station House, North Street Havant Hampshire, PO9 1QU, GB
- (72) DAVIS, Mervyn, Howard, Chichester West Sussex PO20 7HB, GB
- PROUDFOOT, Gary, Fremont, CA 94538, US
- PEARSON, David, Ian, Charles, Hayling Island PO11 OHP, GB
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, et al, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H01J 37/317 → (51) **H01J 37/20**

H01J 37/32 → (51) **C23C 14/32**

- (51) **H01J 37/34** (11) **1 556 883 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03769081.5 (22) 22.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 27.07.2005
- (86) BE 2003/000179 22.10.2003
- (87) WO 2004/038756 2004/19 06.05.2004
- (30) 23.10.2002 BE 200200606
- (54) • *VERFAHREN ZUR KATHODISCHEN MAGNETRON-ZERSTÄUBUNG*
• *METHOD FOR MAGNETRON SPUTTERING*
• *METHODE DESTINEE A LA PULVERISATION CATHODIQUE MAGNETRON*
- (73) Alloys for Technical Applications S.A., Rue de la Houisse, 15 Parc Industriel d'Achene (34), 5590 Ciney-Achene, BE
- (72) CLAVAREAU, Guy, B-5370 Havelange, BE
- LEFEVRE, Patrick, B-56000 Romedenne, BE
- (74) Cauchie, Daniel, Office Parette (Fred Maes), Avenue Gabrielle Petit 2, 7940 Bruegelette, BE

- (51) **H01J 49/04** (11) **0 966 022 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99304746.3 (22) 17.06.1999
- (84) BE DE FR GB IT NL SE
- (43) 22.12.1999
- (30) 18.06.1998 GB 9813225
27.07.1998 GB 9816342
- (54) • *Mehrfachprobeninlassmassenspektrometer*
• *Multi-inlet mass spectrometer*
• *Spectromètre de masse à introduction multiple d'échantillons*
- (73) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simonsway, Manchester M22 5PP, GB
- (72) Bateman, Robert Harold, Knutsford, Cheshire WA16 8BH, GB
- Hickson, John Anthony David, London W2 3HG, GB
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01J 61/28 → (51) **H01J 61/72**

- (51) **H01J 61/72** (11) **1 181 710 B1**
H01J 61/28
- (25) En (26) En
- (21) 01931512.6 (22) 12.03.2001
- (84) BE DE FR GB IT NL
- (43) 27.02.2002
- (86) EP 2001/002754 12.03.2001
- (87) WO 2001/071770 2001/39 27.09.2001
- (30) 21.03.2000 EP 00201027
- (54) • *NIEDERDRUCKQUECKSILBERDAMPFENTLADUNGSLAMPE UND AMALGAM*
• *LOW-PRESSURE MERCURY-VAPOR DISCHARGE LAMP AND AMALGAM*
• *AMALGAME ET LAMPE A DECHARGE A VAPEUR DE MERCURE BASSE PRESSION*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LANKHORST, Martijn, H., R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- KEUR, Wilhelmus, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- KALDENHOVEN, Lambert, C., I., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 214 732 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00961776.2 (22) 11.09.2000
- (84) DE FR GB IE IT
- (43) 19.06.2002
- (86) US 2000/024866 11.09.2000
- (87) WO 2001/022478 2001/13 29.03.2001
- (30) 23.09.1999 US 401308
- (54) • *ANLAGE ZUR BEHANDLUNG VON HALBLEITERN MIT DURCH STRAHLUNGSELEMENTEN GEHEIZTEN KERAMISCHER AUSKLEIDUNG*
• *SEMICONDUCTOR PROCESSING EQUIPMENT HAVING RADIANT HEATED CERAMIC LINER*
• *EQUIPEMENT DE TRAITEMENT SEMI-CONDUCTEUR A REVETEMENT CERAMIQUE CHAUFFE PAR RAYONNEMENT*
- (73) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538, US
- (72) KENNEDY, William, S., Redwood Shores, CA 94065, US
- MARASCHIN, Robert, A., Cupertino, CA 95014, US
- WICKER, Thomas, E., Reno, NV 89511, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 593 147 B1**
C23C 16/458 **C23C 16/46**
- (25) En (26) En
- (21) 04710303.1 (22) 11.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (86) US 2004/004556 11.02.2004
- (87) WO 2004/073051 2004/35 26.08.2004
- (30) 11.02.2003 US 446892 P
- (54) • *GEREINIGTER HEIZER-SUSZEPTOR FÜR EINEN ALD/CVD-REAKTOR*
• *PURGED HEATER-SUSCEPTOR FOR AN ALD/CVD REACTOR*
• *SUSCEPTEUR DE CHAUFFAGE PURGE POUR UN REACTEUR DE DEPOT EN COUCHES ATOMIQUES/DE DEPOT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR*
- (73) GENUS, INC., 11396 Karlstad Drive, Sunnyvale, CA 94086, US
- (72) DOERING, Ken, San Jose, CA 95138, US
- KUBANI, Mike, San Jose, California 95136, US
- KIM, Gi, Youl, San Jose, CA 95124, US
- FOOTE, David, San Jose, CA 95125, US
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01L 21/00 → (51) **H01L 21/68**

- (51) **H01L 21/02** (11) **0 999 579 B1**
H01L 27/08 **H01L 23/64**
- (25) En (26) En
- (21) 99308423.5 (22) 25.10.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 10.05.2000
- (30) 04.11.1998 US 106945 P
15.03.1999 US 124478 P
30.08.1999 US 386132
- (54) • *Induktivität oder Leiterbahn mit geringem Verlust in einer integrierten Schaltung*
• *An inductor or low loss interconnect in an integrated circuit*
• *Dispositif d'inductance ou d'interconnexion à faibles pertes dans des circuits intégrés*

- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Archer, Vance Dolvan, Asbury Park, New Jersey 07712, US
- Belk, Nathan, Scotch Plains, New Jersey 07076, US
- Carroll, Michael Scott, Orlando, Florida 32837, US
- Cochran, William Thomas, Clermont, Florida 34711, US
- Dennis, Donald C., Orlando, Florida 32835, US
- Frei, Michel Ranjit, Berkeley Heights, New Jersey 07922, US
- Gregor, Richard William, Winter Park, Florida 32789, US
- Lin, Wen, Allentown, Pennsylvania 18103, US
- Moinian, Shahriar, Reading, Pennsylvania 19601, US
- Nagy, William John, Orlando, Pennsylvania 32836, US
- Ng, Kwok K., Warren, New Jersey 07059, US
- Pinto, Mark Richard, Summit, New Jersey 07901, US
- Rich, David Arthur, Whitehall, Pennsylvania 18052, US
- Xie, Ya-Hong, Beverly Hills, California 90211, US
- Goldthorp, David Clayton, Reiffiton, Pennsylvania 19601, US
- (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H01L 21/205 → (51) **H01L 29/161**

H01L 21/225 → (51) **H01L 21/8239**

H01L 21/26 → (51) **H01L 29/161**

H01L 21/3105 → (51) **H01L 21/8239**

- (51) **H01L 21/316** (11) **1 033 747 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00301459.4 (22) 24.02.2000
- (84) DE GB
- (43) 06.09.2000
- (30) 04.03.1999 US 262782
- (54) • *Eine verbesserte Methode für die Abscheidung und Planarisierung von fluorierten BPSG Filmen*
• *An improved method for depositing and planarizing fluorinated BPSG films*
• *Méthode améliorée pour la deposition et planarisation de couches de BPSG fluorées*
- (73) APPLIED MATERIALS, INC., 3050 Bowers Avenue, Mail Stop 2634, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Xia, Li-Qun, San Jose, CA 95111, US
- Campana, Francimar, Milpitas, CA95035, US
- Yieh, Ellie, San Jose, CA 95138, US
- (74) Setna, Rohan P., et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (60) 06023049.7

H01L 21/316 → (51) **C01B 37/02**

H01L 21/321 → (51) **H01L 21/8239**

H01L 21/324 → (51) **H01L 29/161**

H01L 21/329 → (51) **H01L 21/8239**

- (51) **H01L 21/336** (11) **1 723 668 B1**
H01L 29/786
- (25) En (26) En

(21) 04815218.5 (22) 21.12.2004
 (84) DE GB
 (43) 22.11.2006
 (86) US 2004/043106 21.12.2004
 (87) WO 2005/071728 2005/31 04.08.2005
 (30) 12.01.2004 US 755763
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERSPANNTEN FINFET-KANALS*
 • *METHOD OF FABRICATING A STRAINED FINFET CHANNEL*
 • *PROCEDE DE FABRICATION D'UN CANAL FINFET CONTRAINT*

(73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place, Mail Stop 68, P.O.Box 9453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
 (72) XIANG, Qi, San Jose, CA 95129, US
 PAN, James, N., Fishkill, NY 12524, US
 GOO, Jung-Suk, Los Altos, CA 94024, US
 (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

H01L 21/60 → (51) H05K 3/46

(51) **H01L 21/66 (11) 1 553 622 B1**
H01R 13/24 G01R 1/073
 (25) Ja (26) En
 (21) 03784569.0 (22) 07.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.07.2005
 (86) JP 2003/010056 07.08.2003
 (87) WO 2004/015761 2004/08 19.02.2004
 (30) 09.08.2002 JP 2002232203
 09.08.2002 JP 2002232204
 (54) • *PRÜFVERBINDER MIT ANISOTROPER LEITFÄHIGKEIT*
 • *ANISOTROPIC CONDUCTIVITY TESTCONNECTOR*
 • *CONNECTEUR DE TEST A CONDUCTIVITE ANISOTROPE*

(73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
 (72) SETAKA, Ryoji, c/o JSR Corporation, Tokyo 104-0045, JP
 KOKUBO, Terukazu, c/o JSR Corporation, Tokyo 104-0045, JP
 SENO, Koji, c/o JSR Corporation, Tokyo 104-0045, JP
 HARA, Takeo, c/o JSR Corporation, Tokyo 104-0045, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) H01L 21/68 (11) 1 587 138 B1
H01L 21/00

(25) De (26) De
 (21) 04106169.8 (22) 29.11.2004
 (84) AT CH DE FR GB IT LI
 (43) 19.10.2005
 (30) 13.04.2004 EP 04101498
 29.06.2004 EP 04103054
 (54) • *Einrichtung für die Montage von Halbleiterchips und Verfahren zum Ablösen eines Halbleiterchips von einer Folie*
 • *Apparatus for mounting of semi-conductor chips and method for stripping of a semi-conductor chip from a film*
 • *Dispositif pour la montage de de puces semiconductrices et procédé de séparer de puces semiconductrices d'une feuille*

(73) Oerlikon Assembly Equipment AG, Steinhausen, Hinterbergstrasse 32, 6330 Cham, CH
 (72) Medding, Jonathan, 5413, Birmensdorf, CH
 Stalder, Roland, 8050, Zuerich, CH
 Lustenberger, Martina, 6332 Hagendorn, CH
 Niederhauser, Marcel, 6312, Steinhausen, CH

Schnetzler, Daniel, 6314, Unteraegeri, CH
 (74) Falk, Urs, et al, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

H01L 21/762 → (51) H01L 21/8238

(51) **H01L 21/8238 (11) 1 069 613 B1**
H01L 21/762
 (25) En (26) En
 (21) 00480066.0 (22) 13.07.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 17.01.2001
 (30) 16.07.1999 US 356003
 (54) • *Auf geringe Leakage ausgerichtete Architektur für sub 0,18 Mikrometer salizidiertes CMOS Bauelement*
 • *Low-leakage architecture for sub-0.18 micrometer salicided CMOS device*
 • *Architecture à faible fuite pour dispositif CMOS sub-0.18-micrométriques en siliciure*

(73) Chartered Semiconductor Manufacturing Pte Ltd., 60 Woodlands Industrial Estate Park D, Street 2, Singapore 738406, SG
 (72) Lim, Eng Hua, Singapore 460521, SG
 Lim, Chong Wee, Urbana, IL 61801, US
 Siah, Soh Yun, Singapore 680234, SG
 Lee, Kong Hean, Singapore 760866, SG
 Lee, Pei Ching, Singapore 760159, SG
 (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(51) H01L 21/8239 (11) 0 987 742 B1
H01L 21/329 H01L 21/225
H01L 21/321 H01L 21/3105

(25) De (26) De
 (21) 99118448.2 (22) 17.09.1999
 (84) DE FR GB IE IT
 (43) 22.03.2000
 (30) 18.09.1998 DE 19842882
 (54) • *Verfahren zum Herstellen eines Dotierungsgebietes mittels Diffusion in einer Speicherzellenanordnung*
 • *Process for forming a doped region through diffusion in a memory structure*
 • *Méthode de formation d'une région dopée par diffusion dans une structure de mémoire*

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
 (72) Reisinger, Hans, Dr., 82031 Grünwald, DE
 Stengl, Reinhard, Dr., 86391 Stadtbergen, DE
 Franosch, Martin, 81739 München, DE
 Lehmann, Volker, Dr., 80689 München, DE
 Schäfer, Herbert, Dr., 85635 Höhenkirchen-Siegertsbrunn, DE
 Lange, Gerrit, Dr., 81373 München, DE
 Wendt, Hermann, Dr., 85630 Grasbrunn, DE
 (74) Kindermann, Peter, Kindermann Patentanwälte Postfach 10 02 34, 85593 Baldham, DE

(51) H01L 23/427 (11) 1 354 353 B1

(25) En (26) En
 (21) 01988387.5 (22) 19.12.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 22.10.2003
 (86) US 2001/050074 19.12.2001
 (87) WO 2002/059965 2002/31 01.08.2002
 (30) 22.01.2001 US 263258 P
 02.08.2001 US 309552 P
 (54) • *RÜCKSTANDSFREI ABLÖSBARES THERMISCHES VERBINDUNGSTÜCK MIT PHASENÜBERGANGSMATERIAL*
 • *CLEAN RELEASE, PHASE CHANGE THERMAL INTERFACE*

• *INTERFACE THERMIQUE A CHANGEMENT DE PHASE ET A ELIMINATION PROPRE DE COUCHE*

(73) PARKER HANNIFIN CORPORATION, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, OH 44124-4141, US
 (72) YOUNG, Kent, M., Carlisle, MA 01741, US
 BUNYAN, Michael, H., Chelmsford, MA 01824, US
 WRIGHT, Deanna, J., Wilmingotn, MA 01887, US
 GREENWOOD, Alfred, W., Salem, NH 03079, US
 (74) Pilch, Adam John Michael, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01L 23/473 → (51) H05K 7/20

H01L 23/522 → (51) H01L 21/02

H01L 23/522 → (51) H01L 23/532

(51) **H01L 23/532 (11) 0 706 216 B1**
H01L 23/522
 (25) En (26) En
 (21) 95402206.7 (22) 03.10.1995
 (84) DE FR GB
 (43) 10.04.1996
 (30) 03.10.1994 JP 23882194
 13.01.1995 JP 372795
 (54) • *Dielektrische Zwischenschicht für eine Halbleitervorrichtung*
 • *Interlayer dielectric structure for semiconductor device*
 • *Couche intermédiaire diélectrique pour un dispositif semi-conducteur*

(73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Hasegawa, Toshiaki, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) H01L 23/532 (11) 0 849 797 B1

(25) En (26) En
 (21) 97310336.9 (22) 19.12.1997
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 24.06.1998
 (30) 19.12.1996 US 33862 P
 (54) • *Verbesserungen in Bezug auf integrierte Schaltungen*
 • *Improvements in or relating to intergrated circuits*
 • *Améliorations par rapport aux dispositifs de circuits intégrés*

(73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474, Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265, US
 (72) Efland, Taylor R., Richardson, TX 75082, US
 Mai, Quang X., Sugarland, TX 77479, US
 Williams, Charles E., Dallas, TX 75214, US
 Keller, Stephen A., Sugarland, TX 77478, US
 (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

H01L 23/538 → (51) H05K 3/46

H01L 23/544 → (51) H05K 3/46

H01L 23/64 → (51) H01L 21/02

(51) **H01L 27/02 (11) 1 263 047 B1**
H01L 27/06 H03K 19/00
 (25) En (26) En
 (21) 02252976.2 (22) 26.04.2002
 (84) DE FR GB

- (43) 04.12.2002
- (30) 17.05.2001 US 861143
- (54) • *Layout-Technik für ein induktives C3MOS Breitband*
- *Layout technique for C3MOS inductive broadbanding*
- *Technique de disposition de C3MOS inductif de la largeur de bande*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Momtaz, Afshin D., Irvine, CA 92612, US
- Green, Michael M., Irvine, CA 92612, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H01L 27/06** (11) **1 380 053 B1**
H01L 29/861 **H01L 29/739**
- (25) En (26) En
(21) 02764075.4 (22) 18.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.01.2004
(86) GB 2002/001807 18.04.2002
(87) WO 2002/086973 2002/44 31.10.2002
(30) 20.04.2001 GB 0109782
- (54) • *NANOELEKTRONISCHE BAUELEMENTE UND SCHALTUNGEN*
 - *NANOELECTRONIC DEVICES AND CIRCUITS*
 - *DISPOSITIFS ET CIRCUITS NANOÉLECTRONIQUES*
 - (73) Plastic Eprint Limited, P.O. Box 88 UMIC, The Fairbairn Building Sackville Street, Manchester M60 1QD, GB
 - (72) SONG, Aimin, Manchester M60 1QD, GB
 - OMLING, Pär, S-224 67 Lund, SE
 - (74) Parkinson, Neil Scott, et al, Marks & Clerk, 83-85 Mosley Street, Sussex House, Manchester M2 3LG, GB

H01L 27/06 → (51) **H01L 27/02**

H01L 27/08 → (51) **H01L 21/02**

- (51) **H01L 27/10** (11) **1 263 048 B1**
H01L 27/105 **G11C 11/22**
- (25) Ja (26) En
(21) 01956992.0 (22) 21.08.2001
(84) FR GB IT NL
(43) 04.12.2002
(86) JP 2001/007144 21.08.2001
(87) WO 2002/023635 2002/12 21.03.2002
(30) 18.09.2000 JP 2000281725
- (54) • *FERROELEKTRISCHE SPEICHERANORDNUNG UND IHRE HERSTELLUNGSMETHODE UND HYBRID-ANORDNUNG*
 - *FERROELECTRIC MEMORY DEVICE AND ITS MANUFACTURING METHOD, AND HYBRID DEVICE*
 - *DISPOSITIF MEMOIRE FERROELECTRIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION, AINSI QUE DISPOSITIF HYBRIDE*
 - (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
 - (72) Hasegawa, Kazumasa c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 - Natori, Eiji c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 - Nishikawa, Takao c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 - Oguchi, Koichi c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 - Shimoda, Tatsuya c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 - (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H01L 27/105 → (51) **H01L 27/10**

- (51) **H01L 27/146** (11) **0 738 010 B1**
- (25) En (26) En
(21) 96105606.6 (22) 10.04.1996
(84) DE FR GB
(43) 16.10.1996
(30) 13.04.1995 US 421173
- (54) • *Sensor mit aktivem Bildelement, der mit einer Fotodiode vom Typ "befestigende Schicht" integriert ist*
 - *Active pixel sensor integrated with a pinned photodiode*
 - *Capteur à pixel actif intégré avec une photodiode "à couche attachante"*
 - (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
 - (72) Lee, Paul P., c/o Eastman Kodak Co., Rochester, New York 14650-2201, US
 - Guidash, Robert M., c/o Eastman Kodak Co., Rochester, New York 14650-2201, US
 - Lee, Teh-Hsuang, c/o Eastman Kodak Co., Rochester, New York 14650-2201, US
 - Stevens, Eric Gordon, c/o Eastman Kodak Co., Rochester, New York 14650-2201, US
 - (74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **H01L 29/161** (11) **1 220 320 B1**
H01L 21/205 **H01L 21/26**
H01L 21/324 **C30B 25/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 01915872.4 (22) 27.03.2001
(84) DE FR GB
(43) 03.07.2002
(86) JP 2001/002524 27.03.2001
(87) WO 2001/073852 2001/40 04.10.2001
(30) 27.03.2000 JP 2000086154
- (54) • *SIGEC HALBLEITERKRISTALL UND SEINE HERSTELLUNG*
 - *SIGEC SEMICONDUCTOR CRYSTAL AND PRODUCTION METHOD THEREOF*
 - *CRISTAL SEMI-CONDUCTEUR SIGEC ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
 - (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 - (72) SAITOH, Tohru, Settsu-shi, Osaka 566-0065, JP
 - KANZAWA, Yoshihiko, Kadoma-shi, Osaka 571-0074, JP
 - NOZAWA, Katsuya, Osaka-shi, Osaka 535-0002, JP
 - KUBO, Minoru, Nabari-shi, Mie 518-0641, JP
 - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01L 29/739 → (51) **H01L 27/06**

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/861 → (51) **H01L 27/06**

H01L 39/24 → (51) **C25D 7/00**

- (51) **H01L 41/053** (11) **1 329 963 B1**
F16F 15/00
- (25) De (26) De
(21) 02000937.9 (22) 16.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.07.2003
(54) • *Sichere Applikation von piezokeramischen Plattenaktoren im Automobil*- *Safe mounting of piezoceramic plate actuators in a vehicle*

- *Montage sans danger des actionneurs à plaque piézocéramique dans l'automobile*
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Huber, Gerald, Dr., 30175 Hannover, DE

(51) **H01L 41/053** (11) **1 525 628 B1**
F02M 59/46 **F16K 31/00**

- (25) De (26) De
(21) 03762483.0 (22) 06.06.2003
(84) DE FR GB SE
(43) 27.04.2005
(86) EP 2003/005964 06.06.2003
(87) WO 2004/006348 2004/03 15.01.2004
(30) 04.07.2002 DE 10230032
- (54) • *PIEZOELEKTRISCHER AKTOR FÜR UMSTRÖMENDE MEDIEN SOWIE VERWENDUNG EINES ENTSPRECHENDEN PIEZOELEKTRISCHEN AKTORS*
 - *PIEZOELECTRIC ACTUATOR FOR MEDIA FLOWING THEREAROUND, AND USE OF A CORRESPONDING PIEZOELECTRIC ACTUATOR*
 - *ACTIONNEUR PIEZO-ELECTRIQUE POUR DES MILIEUX S'ECOULANT AUTOUR DE LUI ET UTILISATION D'UN TEL ACTIONNEUR PIEZO-ELECTRIQUE*
 - (73) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
 - (72) FLÄMIG-VETTER, Tobias, 73733 Esslingen, DE
 - ÖING, Heinz, 26892 Dörpen, DE
 - RENNER, Gregor, 70619 Stuttgart, DE

(51) **H01L 41/08** (11) **1 089 349 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00308594.1 (22) 29.09.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 04.04.2001
(30) 01.10.1999 JP 28152299
28.10.1999 JP 30784499
16.11.1999 JP 32619599
27.12.1999 JP 37196799
21.01.2000 JP 2000013576
24.01.2000 JP 2000015123
01.03.2000 JP 2000056434
10.03.2000 JP 2000067781
28.03.2000 JP 2000089957
- (54) • *Piezoelektrisches/elektrostriktives Bauelement und dessen Herstellungsverfahren*
 - *Piezoelectric/electrostrictive device and method of manufacturing same*
 - *Dispositif piézoélectrique/électrostrictif et méthode de sa fabrication*
 - (73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
 - (72) Takeuchi, Yukihisa, c/o NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi-pref. 467-8530, JP
 - Nanataki, Tsutomu, c/o NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi-pref. 467-8530, JP
 - Kimura, Koji, c/o NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi-pref. 467-8530, JP
 - (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H01L 41/083 → (51) **B29C 41/20**

H01L 41/083 → (51) **H01L 41/09**

- (51) **H01L 41/09** (11) **1 073 127 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00306402.9 (22) 27.07.2000
(84) DE FR GB
(43) 31.01.2001
(30) 28.07.1999 JP 21402399

- (54) • *Vibrationselement für Wanderwellen-Motoren mit einem Piezoelement als Antriebsquelle*
 - *Vibration member for travelling wave motor using piezoelectric element as driving source*
 - *Élément vibrant pour moteurs à ondes progressives utilisant comme système d'avancement un élément piézo-électrique*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Fujimoto, Kosuke, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H01L 41/09** (11) **1 527 485 B1**
H01L 41/083 **H01L 41/24**

- (25) De (26) De
- (21) 03783946.1 (22) 31.07.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 04.05.2005
- (86) DE 2003/002586 31.07.2003
- (87) WO 2004/015789 2004/08 19.02.2004
- (30) 31.07.2002 DE 10234917

- (54) • *PIEZOAKTOR UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN DES PIEZOAKTORS*
- *PIEZOACTUATOR AND METHOD FOR PRODUCTION OF THE PIEZOACTUATOR*
- *ACTIONNEUR PIEZOELECTRIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CET ACTIONNEUR PIEZOELECTRIQUE*

- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) LUBITZ, Karl, 85521 Ottobrunn, DE
- WOLFF, Andreas, 81825 München, DE
- MURMANN-BIESENECKER, Hedwig, 96277 Schnecklenlohe, DE

H01L 41/09 → (51) **B29C 41/20**

H01L 41/22 → (51) **B29C 41/20**

H01L 41/24 → (51) **B29C 41/20**

H01L 41/24 → (51) **H01L 41/09**

(51) **H01L 51/30** (11) **1 623 471 B1**
C08G 61/10 **C08F 2/38**

- (25) De (26) De
- (21) 04726999.8 (22) 13.04.2004
- (84) DE FR GB NL
- (43) 08.02.2006
- (86) EP 2004/003860 13.04.2004
- (87) WO 2004/093209 2004/44 28.10.2004
- (30) 17.04.2003 DE 10318096

- (54) • *VERFAHREN ZUR MOLEKULARGEWICHTSKONTROLLE BEI DER SYNTHESE VON POLY(ARYLENVINYLENEN) UND DAMIT HERGESTELLTE POLYMERE*
- *METHOD FOR CONTROLLING THE MOLECULAR WEIGHT DURING POLY(ARYLENE VINYLENE) SYNTHESIS, AND POLYMERS PRODUCED THEREWITH*
- *PROCEDE DE CONTROLE DU POIDS MOLECULAIRE LORS DE LA SYNTHESE DE POLY(ARYLENE VINYLENES) ET POLYMERES AINSI FABRIQUES*

- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) SPREITZER, Hubert, 68519 Viernheim, DE
- BECKER, Heinrich, 65719 Hofheim, DE
- HUFESKY, Elfriede, 60529 Frankfurt, DE

H01L 51/50 → (51) **B41M 5/382**

(51) **H01M 2/08** (11) **1 414 084 B1**
H01M 2/22 **H01M 10/04**
H01M 2/26

- (25) En (26) En
- (21) 03015454.6 (22) 09.07.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 28.04.2004
- (30) 26.08.2002 JP 2002245539

- (54) • *Laminatzelle, zusammengesetzte Batterie, Batteriemodul und elektrisches Fahrzeug*
- *Laminate cell, assembled battery, battery module and electric vehicle*
- *Cellule laminée, batterie assemblée, module de batterie et véhicule électrique*

- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

- (72) Hisamitsu, Yasunari, Kanagawa-ken, JP
- Abe, Takaaki, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, JP

- Ito, Takanori, Zushi-shi, Kanagawa-ken, JP
- Shimamura, Osamu, Kounan-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP

- Saito, Takamitsu, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- Horie, Hideaki, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, JP

- Sugawara, Hiroshi, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, JP

- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

H01M 2/08 → (51) **H01M 2/12**

(51) **H01M 2/10** (11) **1 624 505 B1**
B60R 3/00

- (25) De (26) De
- (21) 05014736.2 (22) 07.07.2005
- (84) DE FR IT NL SE
- (43) 08.02.2006
- (30) 14.07.2004 DE 102004033909

- (54) • *Nutzfahrzeug, insbesondere Lastkraftwagen*
- *Utility vehicle, particularly truck*
- *Véhicule utilitaire, en particulier camion*

- (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE

- (72) Weissbrodt, Olaf, Dipl.-Ing., 80995 München, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **1 696 498 B1**
B25F 5/02

- (25) En (26) En
- (21) 06111072.2 (22) 13.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 30.08.2006
- (30) 13.08.1998 US 133924

- (54) • *Schnurloses elektrisches Werkzeugsystem*
- *Cordless power tool system*
- *Système d'outil motorisé sans fil*

- (73) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19805, US

- (72) Bailey, Jr, Rouse R, New Park, Pe 17352, US
- White, Paul S, Ellicott City, Ma 21043, US
- Bodine, Thomas J, Jessup, Ma 20794, US
- Buck, John E, Cockeysville, Ma 21030, US

- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker, Patent Department 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

- (62) 03017178.9 / 1 363 340
99306420.3 / 1 076 370

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/50**

(51) **H01M 2/12** (11) **0 973 213 B1**
H01M 2/34 **H01M 2/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 98951758.6 (22) 10.11.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 19.01.2000

- (86) JP 1998/005051 10.11.1998
- (87) WO 1999/025037 1999/20 20.05.1999
- (30) 11.11.1997 JP 30829497

- (54) • *EXPLOSIONSGESCHÜTZTE NICHTWÄSSRIGE ELEKTROLYTISCHE SEKUNDÄRZELLE UND VERFAHREN ZUM REGELN DES BRUCHDRUCKES DER ZELLE*

- *EXPLOSION-PROOF NONAQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY CELL AND RUPTURE PRESSURE SETTING METHOD THEREFOR*

- *ELEMENT D'ACCUMULATEUR ELECTROLYTIQUE NON AQUEUX ET A L'EPREUVE DES EXPLOSIONS ET PROCEDE DE REGLAGE DE LA PRESSION DE RUPTURE DUDIT ELEMENT*

- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) KASHIHARA, Yoshihiro, Osaka-shi, Osaka 534-0027, JP
- MORI, Katsuhiko, Hirakata-shi, Osaka 573-0165, JP

- MASUMOTO, Kenjin, Nishinomiya-shi, Hyougo 662-0822, JP
- TSURUTA, Kunio, Ikoma-shi, Nara 630-0215, JP

- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

H01M 2/12 → (51) **H01M 2/34**

(51) **H01M 2/14** (11) **1 338 041 B1**
H01M 2/16

- (25) En (26) En
- (21) 01979275.3 (22) 25.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.08.2003

- (86) US 2001/029794 25.09.2001
- (87) WO 2002/028955 2002/15 11.04.2002
- (30) 03.10.2000 US 677435
- 31.10.2000 US 702598

- (54) • *VERWENDUNG VON LIGNINEN IN THERMOPLASTISCHEN KUNSTSTOFFEN*
- *THE USE OF LIGNINS IN THERMOPLASTICS*
- *UTILISATION DE LIGNINES DANS DES THERMOPLASTIQUES*

- (73) Daramic, LLC, 13800 South Lakes Drive, Charlotte, NC 28273, US

- (72) NAVARRETE, Jaime, Owensboro, KY 42301, US
- CHAPMAN, A., Jeff, Owensboro, KY 42301, US

- PARIKH, Chetan, J., Owensboro, KY 42303, US
- TOOMEY, Roy, T., Hartford, KY 42347, US

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

H01M 2/16 → (51) **H01M 2/14**

H01M 2/22 → (51) **H01M 2/08**

H01M 2/26 → (51) **H01M 2/08**

(51) **H01M 2/34** (11) **0 974 168 B1**
H01M 2/12

- (25) En (26) En
- (21) 98914359.9 (22) 08.04.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 26.01.2000

- (86) US 1998/006294 08.04.1998
- (87) WO 1998/045888 1998/41 15.10.1998
- (30) 10.04.1997 US 831612
- 06.11.1997 US 965494

- (54) • *STROMUNTERBRECHER FÜR ELEKTRO-CHEMISCHE ZELLEN*
- *CURRENT INTERRUPTER FOR ELECTRO-CHEMICAL CELLS*
- *INTERRUPTEUR DE COURANT POUR PILES ELECTROCHIMIQUES*
- (73) DURACELL INC., Berkshire Corporate Park, Bethel, Connecticut 06801, US
- (72) POIRIER, Jeffrey, Bedford, MA 01730, US
CHEESEMAN, Paul, Holliston, MA 01746, US
MCDERMOTT, Michael, East Weymouth, MA 02189, US
BLASI, Jane, A., Acton, MA 01720, US
CANTAVE, Reynald, Bridgewater, MA 02324, US
HEWES, Jeffrey, Holliston, MA 01746, US
KOUZNETSOVA, Yelena, Sharon, MA 02067, US
PATEL, Bhupendra, Mansfield, MA 20248, US
VU, Viet, Medway, MA 02053, US
MCHUGH, William, T., Westwood, MA 02090, US
FONTAINE, Lucien, P., Lincoln, RI 02865, US
PINAULT, Robert, J., Canton, MA 02021, US
KAPLAN, Alex, Providence, RI 02906, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

H01M 2/34 → (51) **H01M 2/12**

H01M 4/02 → (51) **H01M 10/40**

H01M 4/14 → (51) **H01M 4/20**

- (51) **H01M 4/20** (11) **0 931 360 B1**
H01M 4/14
- (25) En (26) En
- (21) 97941073.5 (22) 15.09.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.07.1999
- (86) US 1997/016278 15.09.1997
- (87) WO 1998/012760 1998/12 26.03.1998
- (80) 20.09.1996 US 717279
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PASTE MIT ZINNANTEILEN FÜR BLEI-SÄURE-ZELLEN*
- *METHOD OF MANUFACTURING A LEAD ACID CELL PASTE HAVING TIN COMPOUNDS*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PATE POUR CELLULES D'ACCUMULATEURS A L'ACIDE ET AU PLOMB, CONTENANT DES COMPOSES D'ETAÏN*
- (73) GP Batteries International Limited, 50 Gul Crescent, Singapore 629543, SG
- (72) SNYDER, Shawn, W., Lakewood, CO 80215, US
GILLMAN, Leland, M., Denver, CO 80236, US
- (74) Cole, Paul Gilbert, Lucas & Co., 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

- (51) **H01M 4/26** (11) **1 060 527 B1**
H01M 4/42 **H01M 4/50**
- (25) En (26) En
- (21) 98963896.0 (22) 14.12.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 20.12.2000
- (86) US 1998/026489 14.12.1998
- (87) WO 1999/034460 1999/27 08.07.1999
- (30) 31.12.1997 US 2012 03.04.1998 US 54939
- (54) • *PORÖSE ZINK/MANGANOXIDBATTERIE*
- *POROUS ALKALINE ZINC/MANGANESE OXIDE BATTERY*

- *PILE POREUSE ALCALINE A OXYDE DE MANGANESE/ZINC*
- (73) DURACELL INC., Berkshire Corporate Park, Bethel, Connecticut 06801, US
- (72) HARRIS, Peter B., Stow, MA 01775, US
WOODNORTH, Douglas J., Needham, MA 02194, US
CERVERA, James, Medway, MA 06410, US
FARISS, Gregory A., Poughkeepsie, NY 12603, US
TAY, George I., Southbury, CT 06488, US
BRYNS, Barbara, Bedford, MA 01730, US
HAMILTON, Terry L., Danbury, CT 06811, US
HOWARD, Martin W., Wilton, CT 06897, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

H01M 4/42 → (51) **H01M 4/26**

H01M 4/50 → (51) **H01M 4/26**

H01M 4/60 → (51) **H01M 10/40**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/24**

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 521 325 B1**
H01M 8/06
- (25) En (26) En
- (21) 04023329.8 (22) 30.09.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 06.04.2005
- (30) 01.10.2003 JP 2003343414
- (54) • *Brennstoffzellensystem mit Gasetektor*
- *Fuel cell system with gas detector*
- *Système de pile à combustible avec un détecteur de gaz*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Ueda, Tetsuya, Kasugai-shi Aichi 487-0032, JP
Miyachi, Shinji, Nara 636-0311, JP
Nakamura, Akinari, Katano-shi Osaka 576-0021, JP
- (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE

(51) **H01M 8/06** (11) **1 657 771 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05022968.1 (22) 21.10.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 17.05.2006
- (30) 11.11.2004 DE 102004054482
- (54) • *In einem Kraftfahrzeug mit Verbrennungsmotor als Stromerzeuger eingesetztes Brennstoffzellensystem*
- *Fuel cell system for production of electricity in a vehicle with internal combustion engine*
- *Système de pile à combustible pour produire de l'électricité dans une véhicule avec moteur à combustion interne*
- (73) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Kammerer, Jürgen, 85276 Pfaffenhofen, DE
Tachtler, Joachim, 85737 Ismaning, DE
Lamp, Peter, Dr., 86916 Kaufering, DE

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 8/10** (11) **1 430 559 B1**
C25B 9/00 **H01B 1/12**
C08J 5/22 **B01D 71/00**
C08G 65/40
- (25) En (26) En
- (21) 02765031.6 (22) 18.09.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- 23.06.2004
- (86) GB 2002/004242 18.09.2002
- (87) WO 2003/028139 2003/14 03.04.2003
- (30) 26.09.2001 GB 0123109
- (54) • *IONENLEITENDES POLYMER MATERIAL FÜR BRENNSTOFFZELLE ODER ELEKTROLYSEZELLE*
- *ION-CONDUCTIVE POLYMERIC MATERIAL FOR FUEL CELL OR ELCTROLYTIC CELL*
- *MATERIAU POLYMERE CONDUCTEUR POUR PILE A COMBUSTIBLE OU CELLULE D'ELECTROLYSE*
- (73) VICTREX MANUFACTURING LIMITED, Victrex Technology Centre, Hillhouse International P.O. Box 4, Thornton Cleveleys Lancashire FY5 4QD, GB
- (72) DEVINE, John Neil, Lancashire FY6 7EE, GB
WILSON, Brian, Cabus, Garstang, Lancashire PR3 1JG, GB
- (74) Brierley, Anthony Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H01M 8/10** (11) **1 693 917 B1**
H01M 10/40 **H01B 1/12**

- (25) En (26) En
- (21) 06100820.7 (22) 25.01.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 23.08.2006
- (30) 10.02.2005 JP 2005034486
- (54) • *Polymerelektrolytmaterial und eine Direkt-Methanol-Brennstoffzelle*
- *Polymer Electrolyte Medium and Direct Methanol Fuel Cell*
- *Matériau Electrolyte Polymère et Pile à Combustible Directe au Méthanol*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Arimura, Tomoaki c/o Toshiba Corporation, Minato-ku 105-8001, Tokyo, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H01M 8/24** (11) **0 988 655 B1**
H01M 8/02

- (25) En (26) En
- (21) 98923931.4 (22) 10.06.1998
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 29.03.2000
- (86) AU 1998/000437 10.06.1998
- (87) WO 1998/057384 1998/50 17.12.1998
- (30) 10.06.1997 AU P0724997
- (54) • *EINE BRENNSTOFFZELLENANORDNUNG*
- *A FUEL CELL ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE CELLULE ELECTROCHIMIQUE*
- (73) Ceramic Fuel Cells Limited, 170 Browns Road, Noble Park, VIC 3174, AU
- (72) DONELSON, Richard, Mount Waverley, VIC 3149, AU
HICKEY, Darren, Bawden, Mount Waverley, VIC 3149, AU
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/08**

- (51) **H01M 10/40** (11) **0 964 468 B1**
H01M 4/02 **H01M 4/60**
- (25) Ja (26) En
- (21) 98900431.2 (22) 20.01.1998
- (84) CH DE FR GB LI NL
- (43) 15.12.1999
- (86) JP 1998/000187 20.01.1998
- (87) WO 1998/033227 1998/30 30.07.1998
- (30) 27.01.1997 JP 2856397 28.01.1997 JP 2974397

- (54) • *ORGANISCHE, ELEKTROLYTISCHE BATTERIE*
• *ORGANIC ELECTROLYTIC BATTERY*
• *BATTERIE ELECTROLYTIQUE ORGANIQUE*
- (73) FUJII JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 7-2, Nishi-shinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
- (72) ANDO, Nobuo, Osaka-shi, Osaka 534, JP
YAMAGUCHI, Masaki, Yao-shi, Osaka 581, JP
KINOSHITA, Hajime, Osaka-shi, Osaka 534, JP
YATA, Shizukuni, Kato-gun, Hyogo 675-01, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H01M 10/40 → (51) **H01M 8/10**

- (51) **H01M 10/50** (11) **1 178 557 B1**
H01M 2/10
- (25) En (26) En
- (21) 01116272.4 (22) 01.03.1999
- (84) FR GB IT
- (43) 06.02.2002
- (30) 05.03.1998 US 35586
- (54) • *Batterie Kühlsystem*
• *Battery cooling system*
• *Système de refroidissement pour des batteries*
- (73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US
- (72) Moores, Robert G. Jr., Reiterstown, Maryland 21136, US
Cochran, John R., Baltimore, Maryland 21234, US
Bailey, Rouse R. Jr., New Park, Pennsylvania 17352, US
Ramstrom, Lee W., Hunt Valley, Maryland 21030, US
Bradus, Robert, Bel Air, Maryland 21015, US
Kreiser, Douglas L., Baltimore, Maryland 21234, US
- (74) Dlugosz, Anthony Charles, et al, Black & Decker Europe European Group Headquarters 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB
- (62) 99301505.6 / 0 940 864

- (51) **H01P 1/15** (11) **0 971 434 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98112502.4 (22) 06.07.1998
- (84) DE DK ES FI FR GB NL SE
- (43) 12.01.2000
- (54) • *Zusammengesetzter Schaltkreis und Schaltgerät dazu*
• *Composite switch circuit and composite switch device*
• *Circuit de commutation composé et dispositif de commutation composé*
- (73) HITACHI METALS, LTD., 1-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Kenmochi, Shigeru, Tottori-shi, Tottori-ken, JP
Tanaka, Toshihiko, Tottori-shi, Tottori-ken, JP
Taketa, Tsuyoshi, Iwami-gun, Tottori-ken, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01P 5/02 → (51) **H01P 5/10**

- (51) **H01P 5/10** (11) **1 281 211 B1**
H01P 5/02
- (25) En (26) En
- (21) 01921065.7 (22) 05.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 05.02.2003
- (86) CA 2001/000465 05.04.2001
- (87) WO 2001/080349 2001/43 25.10.2001
- (30) 06.04.2000 CA 2303976
- (54) • *STREIFENLEITUNGSKOPPLUNG*
• *STRIPLINE COUPLING*
• *COUPLAGE PAR LIGNE TRIPLAQUE*
- (73) Larcam Inc., 228 Ambassador Drive, Mississauga, Ontario L5T 2J1, CA
- (72) MOLDOVEANU, Calin, Thornhill, Ontario L3T 1T6, CA
- (74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H01P 7/06** (11) **0 939 450 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99102786.3 (22) 24.02.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 01.09.1999
- (30) 27.02.1998 US 32406
- (54) • *Stirnwandanordnung für Hohlraumresonator*
• *Resonator cavity end wall assembly*
• *Ensemble de paroi terminale pour résonateur à cavité*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside, Chicago, IL 60606-1596, US
- (72) Kich, Rolf, Redondo Beach, CA 90278, US
Goetschel, Daniel B., Hawthorne, CA 90250, US
Gray, Devon J., Torrance, CA 90504, US
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **H01Q 1/08** (11) **1 458 052 B1**
H01Q 15/16
H01Q 15/20
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04012193.1 (22) 21.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.09.2004
- (30) 23.02.2001 FR 0102483
23.02.2001 FR 0102484
23.02.2001 FR 0102485
- (54) • *Entfaltbarer Elektromagnetischer Reflektor*
• *Unfoldable electromagnetic reflector*
• *Reflecteur électromagnétique déployable*
- (73) ETIENNE LACROIX - TOUS ARTIFICES SA, 6, Boulevard de Joffrey, 31600 Muret, FR
- (72) Mourry, Philippe, 31520 Ramonville, FR
Garon, Lionel, 31000 Toulouse, FR
Pinchot, Jean-Luc, 31600 Muret, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
- (62) 02704870.1 / 1 362 386

- (51) **H01Q 1/24** (11) **1 310 014 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01954054.1 (22) 20.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.05.2003
- (86) EP 2001/008550 20.07.2001
- (87) WO 2002/013306 2002/07 14.02.2002
- (30) 08.08.2000 GB 0019335
10.04.2001 GB 0108899
- (54) • *DRAHTLOSES FUNKGERÄT*
• *WIRELESS TERMINAL*
• *TERMINAL SANS FIL*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BOYLE, Kevin, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
MASSEY, Peter, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- HILL, Roger, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 9/04**

- (51) **H01Q 1/38** (11) **1 361 624 B1**
H01Q 9/30
H01Q 9/40
- (25) De (26) De
- (21) 03009090.6 (22) 19.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.11.2003
- (30) 10.05.2002 DE 10220670
- (54) • *Vieleckige Antenne*
• *Antenna of polygonal shape*
• *Antenne en forme polygonale*
- (73) Hirschmann Electronics GmbH & Co. KG, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE
- (72) Wendel, Wolfgang, 73257 Köngen, DE
Schramm, Peter-Sebastian, 32312 Lübbecke, DE
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 9/04**

H01Q 3/26 → (51) **H04B 7/08**

- (51) **H01Q 9/04** (11) **0 982 798 B1**
H01Q 1/38
H01Q 1/24
- (25) En (26) En
- (21) 99115696.9 (22) 09.08.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 01.03.2000
- (30) 25.08.1998 JP 23882698
12.04.1999 JP 10436199
- (54) • *Antennenanordnung und Kommunikationsgerät mit einer derartigen Antenne*
• *Antenna device and communication apparatus including the same*
• *Dispositif d'antenne et appareil de communication l'utilisant*
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 26-10, Tenjin 2-chome, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
- (72) Kurita, Junichi, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
Yuasa, Atsuyuki, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
Kawahata, Kazunari, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H01Q 9/30 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 9/40 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 13/24 → (51) **E05F 15/00**

H01Q 15/14 → (51) **H01Q 1/08**

H01Q 15/16 → (51) **H01Q 1/08**

H01Q 15/20 → (51) **H01Q 1/08**

- (51) **H01Q 21/24** (11) **1 073 143 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00460045.8 (22) 26.07.2000
- (84) AT DE ES GB IT SE
- (43) 31.01.2001
- (30) 30.07.1999 FR 9910105

- (54) • *Dualpolarisierte gedruckte Antenne und entsprechende Gruppenantenne*
• *Dual polarisation printed antenna and corresponding array*
• *Antenne imprimée bi-polarisation et réseau d'antennes correspondant*
- (73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Brachat, M. Patrice, 06000 Nice, FR
- (74) Vidon, Patrice, Cabinet Vidon 16 B, rue Jouanet - B.P. 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

H01R 4/72 → (51) **H05B 3/06**

- (51) **H01R 9/05** (11) **1 683 235 B1**
(25) De (26) De
(21) 04764793.8 (22) 03.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006
(86) EP 2004/009839 03.09.2004
(87) WO 2005/053103 2005/23 09.06.2005
(30) 30.10.2003 DE 10350607
- (54) • *Verbindung zwischen einem Koaxialkabel und einem Steckverbinder und ihr Herstellungsverfahren*
• *Connection between a coaxial cable and a connector and method for producing the same*
• *Connexion entre un câble coaxial et un connecteur et procédé de réalisation*
- (73) MD Elektronik GmbH, Neutraublinger Strasse 4, 84478 Waldkraiburg, DE
- (72) FRIESE, Norbert, 84574 Taufkirchen, DE
GÖNNER, Rolf, 83352 Altenmarkt, DE
- (74) Hofmann, Ernst, Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Patentabteilung, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE

H01R 12/04 → (51) **H01R 12/22**

H01R 12/04 → (51) **H01R 43/20**

- (51) **H01R 12/16** (11) **0 909 471 B1**
H01R 13/658
(25) Fr (26) Fr
(21) 98921537.1 (22) 15.04.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 21.04.1999
(86) FR 1998/000756 15.04.1998
(87) WO 1998/048488 1998/43 29.10.1998
(30) 17.04.1997 FR 9704751
- (54) • *ELEKTRISCHER STECKVERBINDER FÜR HOHE FREQUENZEN*
• *ELECTRIC CONNECTOR FOR HIGH FREQUENCIES*
• *CONNECTEUR ELECTRIQUE POUR FREQUENCES ELEVEES*
- (73) SOCIETE DE FABRICATION INDUSTRIELLE ET MECANIQUE - SOFIM, Z.A.E. Findrol, B.P. 9 Fillinges, 74250 Viuz-en-Sallaz, FR
- (72) BELLEMON, Yvan, F-74490 Saint-Jeoire-en-Faucigny, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **H01R 12/16** (11) **1 516 395 B1**
H01R 13/514 **H01R 13/518**
H01R 24/00
(25) En (26) En
(21) 03739263.6 (22) 23.06.2003
- (84) DE GB NL
- (43) 23.03.2005
(86) US 2003/019704 23.06.2003
(87) WO 2004/001907 2004/01 31.12.2003

- (30) 21.06.2002 US 390437 P
- (54) • *IMPEDANZ-ABGESTIMMTER VERBINDER MIT HOHER DICHTHE IN MODULBAUWEISE*
• *HIGH-DENSITY, IMPEDANCE-TUNED CONNECTOR HAVING MODULAR CONSTRUCTION*
• *CONNECTEUR A REGLAGE D'IMPEDANCE HAUTE DENSITE PRESENTANT UNE STRUCTURE MODULAIRE*
- (73) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington Court, Lisle, IL 60532, US
- (72) FROMM, Galen, F., North Aurora, IL 60542, US
- NEER, Jay, H., Boca Raton, FL 33433, US
- (74) Evans, Huw David Duncan, et al, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre, Senghennydd Road Cardiff CF24 4AY, GB

H01R 12/16 → (51) **H01R 13/658**

H01R 12/20 → (51) **H01R 12/32**

- (51) **H01R 12/22** (11) **1 653 563 B1**
H01R 12/04 **H01R 12/32**
(25) En (26) En
(21) 05023529.0 (22) 27.10.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 03.05.2006
(30) 27.10.2004 JP 2004312366
- (54) • *Leichtausteckbarer Verbinder*
• *Connector apparatus easy in removing operation*
• *Appareil de connexion à déconnexion facile*
- (73) JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
- (72) Shindo, Takeshi, 21-2 Dogenzaka 1-chome Shibuya-ku Tokyo, JP
Hashiguchi, Osamu, 21-2 Dogenzaka 1-chome Shibuya-ku Tokyo, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **H01R 12/32** (11) **1 094 557 B1**
H01R 12/20

- (25) De (26) De
(21) 00122522.6 (22) 15.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 25.04.2001
(30) 18.10.1999 DE 19950084
- (54) • *Platinen-Hochstrom-Steckvorrichtung*
• *PCB high current connecting device*
• *Dispositif de connexion de courant fort pour un circuit imprimé*
- (73) REMA Lipprandt GmbH & Co. KG, Spichernstrasse 11, D-53175 Bonn, DE
- (72) Standke, Kurt, Dr., 53177 Bonn, DE
Krupp, Willi, 53639 Ittenbach, DE
- (74) Koch, Theodor, Postfach 19 01 26, 53037 Bonn, DE

H01R 12/32 → (51) **H01R 12/22**

H01R 13/24 → (51) **H01L 21/66**

- (51) **H01R 13/453** (11) **1 355 384 B1**
(25) En (26) En
(21) 03252210.4 (22) 08.04.2003
- (84) FI GB SE
- (43) 22.10.2003
(30) 09.04.2002 JP 2002105954
- (54) • *Kartensteckverbinder mit reduziertem Kraftaufwand bei der Benutzung*
• *Card connector reduced in operating force*
• *Connecteur pour carte avec force d'utilisation réduite*

- (73) JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
- (72) Matsunaga, Akihiro, c/o Japan Aviation Electronics Industry, Ltd, Tokyo, JP
Natori, Akira c/o Japan Aviation Electronics Industry, Ltd, Tokyo, JP
Shimada, Masaaki c/o Japan Aviation Electronics Industry, Ltd, Tokyo, JP
Suzuki, Keiichiro c/o Japan Aviation Electronics Industry, Ltd, Tokyo, JP
- (74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01R 13/514 → (51) **H01R 12/16**

H01R 13/518 → (51) **H01R 12/16**

- (51) **H01R 13/533** (11) **1 214 756 B1**
F02M 51/00 **F02M 61/16**
(25) De (26) De
(21) 00965811.3 (22) 02.09.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 19.06.2002
(86) DE 2000/002999 02.09.2000
(87) WO 2001/024320 2001/14 05.04.2001
(30) 24.09.1999 DE 19945673
- (54) • *EINSPRITZDÜSE FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN*
• *INJECTOR NOZZLE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *INJECTEUR POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE*
- (73) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) KRÖTZ, Gerhard, 81547 München, DE
ÖING, Heinz, 26892 Dörpen, DE
RENNER, Gregor, 70619 Stuttgart, DE
SCHMID, Ulrich, 81673 München, DE

(51) **H01R 13/627** (11) **1 097 491 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99934015.1 (22) 14.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.05.2001
(86) US 1999/015928 14.07.1999
(87) WO 2000/004609 2000/04 27.01.2000
(30) 15.07.1998 US 92895 P
24.02.1999 US 121499 P
24.02.1999 US 121650 P
- (54) • *VERBINDER FÜR AIRBAG-GASGENERATOR*
• *CONNECTOR FOR AIRBAG GAS GENERATOR*
• *CONNECTEUR DESTINE A UN GENERATEUR DE GAZ D'AIRBAG*
- (73) Thomas & Betts International, Inc., 250 Lillard Drive, Sparks, Nevada 89434, US
- (72) LITTLE, Philip, V., High Wycombe, Buckinghamshire HP15 7JX, GB
KINGSWELL, Stuart, L., Mentmore, Buckinghamshire LU7 OUE, GB
LEISSNER, Martin, 614440 Hessen, DE
- (74) Howick, Nicholas Keith, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H01R 13/627** (11) **1 487 065 B1**
H01R 13/633 **H01R 13/658**
H01R 13/629

- (25) En (26) En
(21) 04013738.2 (22) 11.06.2004
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 15.12.2004
(30) 11.06.2003 JP 2003166570

- (54) • *Verbinder mit verbessertem Schutz gegen Beschädigung des Entriegelungshebels*
• *Connector having an improved effect of preventing an unlocking lever from being damaged*
• *Connecteur ayant des mesures améliorées pour éviter la détérioration du levier de déverrouillage*
- (73) JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
Jae Hirosaki, Ltd., 5-1, Oaza Seinobukuro 5-chome, Hirosaki-shi, Aomori, JP
- (72) Takaku, Masaaki, 1-21-2 Dogenzaka Shibuya-ku Tokyo, JP
Kamata, Kazushi, Hirosaki-shi, Aomori, JP
Ishida, Shuuichi, Hirosaki-shi, Aomori, JP
Kimura, Akira, 1-21-2 Dogenzaka Shibuya-ku Tokyo, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE
- (60) 05025555.3 / 1 635 429

H01R 13/629 → (51) **H01R 13/627**

H01R 13/633 → (51) **H01R 13/627**

- (51) **H01R 13/646** (11) **1 206 011 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01402744.5 (22) 23.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.05.2002
- (30) 14.11.2000 US 712073
- (54) • *Einstufiger Verbinder*
• *One step connector*
• *Connecteur à une étape*
- (73) Radio Frequency Systems Inc., 2 Ryan Road, Marlboro, NJ 07746-1899, US
- (72) Nelson, James, Cheshire, CT 06410, US
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **H01R 13/658** (11) **1 394 907 B1**
H01R 12/16
- (25) En (26) En
- (21) 03025660.6 (22) 27.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004
- (30) 29.03.2000 US 537502
- (54) • *Elektrischer Verbinder mit Erdungssystem und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Electrical connector with grounding system and method of manufacturing the same*
• *Connecteur électrique avec système de masse et méthode de fabrication de ce connecteur*
- (73) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (72) Billman, Timothy B., Dover, PA 17315, US
Weaver, Jr. John H., Marietta, PA 17547, US
- (74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
- (62) 01107457.2 / 1 139 498

H01R 13/658 → (51) **H01R 12/16**

H01R 13/658 → (51) **H01R 13/627**

H01R 24/00 → (51) **H01R 12/16**

- (51) **H01R 31/06** (11) **1 401 064 B1**
H01R 43/24
- (25) It (26) En
- (21) 03013786.3 (22) 18.06.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2004
- (30) 02.09.2002 IT T020020761
- (54) • *Adaptor für elektrische Verbindungen zwischen Verbindern mit unterschiedlichen Polzahlen*
• *An adaptor for electrical connection between connectors having different numbers of poles*
• *Adaptateur pour la connexion électrique entre connecteurs à nombre de pôles différents.*
- (73) MEMBER'S S.p.A., Via Ghiacciaia, 1, 37045 Legnago (Verona), IT
- (72) Pasotto, Giorgio, 37045 Legnago (Verona), IT
- (74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

H01R 39/04 → (51) **H02K 13/00**

H01R 39/06 → (51) **H02K 13/00**

H01R 39/36 → (51) **H02K 13/00**

H01R 43/08 → (51) **H02K 13/00**

- (51) **H01R 43/20** (11) **1 485 971 B1**
H01R 12/04
- (25) En (26) En
- (21) 03711608.4 (22) 17.03.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.12.2004
- (86) US 2003/008101 17.03.2003
- (87) WO 2003/081724 2003/40 02.10.2003
- (30) 18.03.2002 US 100249
- (54) • *Monatageverfahren eines elektrischen Verbinders*
• *Method of assembling an electrical connector*
• *Méthode d'assemblage d'un connecteur électrique*
- (73) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington Court, Lisle, Illinois 60532, US
- (72) KOEHLER, David, F., Lake Orion, MI 48362, US
CAMPBELL, Jeffrey, S., West Bloomfield, MI 48324, US
- (74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

H01R 43/24 → (51) **H01R 31/06**

- (51) **H01R 43/28** (11) **0 984 530 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 99116040.9 (22) 16.08.1999
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 08.03.2000
- (30) 31.08.1998 EP 98810861
- (54) • *Einrichtung zum Zusammenführen von Leitern*
• *Device for bringing conductors together*
• *Dispositif permettant de réunir des conducteurs*
- (73) Komax Holding AG, Industriestrasse 6, 6036 Dierikon, CH
- (72) Conte, Alois, Dipl.-Ing. HTL, 6030 Ebikon, CH
- (74) Blöchle, Hans, Inventio AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH

H01S 3/00 → (51) **G02F 1/01**

H01S 3/00 → (51) **H04B 10/155**

H01S 3/02 → (51) **H01S 3/0941**

H01S 3/067 → (51) **H01S 3/30**

H01S 3/08 → (51) **H01S 5/0683**

- (51) **H01S 3/0941** (11) **1 601 067 B1**
H01S 3/02
- (25) De (26) De
- (21) 04012845.6 (22) 29.05.2004
- (84) AT CH DE FR GB IT LI
- (43) 30.11.2005
- (54) • *Befestigungsanordnung für ein Pumpmodul*
• *Mounting arrangement for a pump module*
• *Arrangement de montage pour module de pompe*
- (73) TRUMPF Laser GmbH + Co. KG, Aichhalder Strasse 39, 78713 Schramberg, DE
- (72) Liemann, Martin, 78052 Villingen Schwenningen, DE
Schmitz, Christian, 78655 Dunningen, DE
Voss, Andreas, 78713 Schramberg, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

H01S 3/105 → (51) **H01S 5/0683**

H01S 3/14 → (51) **H04N 5/74**

- (51) **H01S 3/30** (11) **1 329 995 B1**
H01S 3/067
- (25) En (26) En
- (21) 02360025.7 (22) 11.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.07.2003
- (54) • *Kaskadenramanfaserlaser und optisches System mit einem solchem Laser*
• *Cascaded raman fiber laser, and optical system including such a laser*
• *Laser à fibre Raman à résonateur en cascade, et système optique comportant un tel laser*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Bayart, Dominique, 92140 Clamart, FR
De Barros, Carlos, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
Lopez, Thierry, 75013 Paris, FR
Normandin, Xavier, 91440 Bures-Sur-Yvette, FR
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H01S 3/30** (11) **1 385 240 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02360221.2 (22) 24.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.01.2004
- (54) • *Kaskadierter Ramanlaser*
• *Cascaded raman laser*
• *Laser raman cascadié*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Martinelli, Catherine, 91120 Palaiseau, FR
Sylvestre, Thibaut c/o lab.d'opt.Duffieux, Sci. &Tech. 16 rte de Gray 25030 Besançon, FR
Emplit, Philippe, 1330 Rixensart, BE
Leplingard, Florence, 78000 Versailles, FR
Vanholtsbeeck, Frédérique, 1180 Bruxelles, BE
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H01S 3/30** (11) **1 583 186 B1**
H04B 10/17
(25) En (26) En
(21) 04018359.2 (22) 03.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 05.10.2005
(30) 30.03.2004 JP 2004100795

(54) • *Optischer Verstärker und Methode zur Kontrolle eines Raman-Verstärkers*
• *Optical amplifier and controlling method for Raman amplifier*
• *Amplificateur optique et procédé de contrôle d'amplificateur Raman*

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Hayashi, Etsuko, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01S 5/00** (11) **1 436 867 B1**
H01S 5/10

(25) En (26) En
(21) 02765307.0 (22) 29.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.07.2004
(86) IL 2002/000718 29.08.2002
(87) WO 2003/021726 2003/11 13.03.2003
(30) 04.09.2001 US 946016

(54) • *HALBLEITERLASER AUF DER BASIS DES EFFEKTS DER KRISTALLVERMITTELTEN PHOTONENBANDFILTRATION HÖHERER MODEN DER LASERSTRAHLUNG UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *A SEMICONDUCTOR LASER BASED ON THE EFFECT OF PHOTONIC BAND GAP CRYSTAL-MEDIATED FILTRATION OF HIGHER MODES OF LASER RADIATION AND METHOD OF MAKING SAME*
• *LASER A SEMI-CONDUCTEUR BASE SUR L'EFFET DU FILTRAGE, MEDIE PAR UN CRISTAL A BANDE PHOTONIQUE INTERDITE, DES MODES SUPERIEURS DU RAYONNEMENT LASER ET PROCEDE DE FABRICATION DE CE LASER*

(73) PBC Lasers Ltd, Technology Incubator Misgav, 20 179 Doar Na Misgav, IL
(72) SHCHUKIN, Vitaly, 10717 Berlin, DE
LEDENSTOV, Nikolai, 10717 Berlin, DE
(74) Dennemeyer, John James, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

H01S 5/00 → (51) **H01S 5/40**

(51) **H01S 5/0683** (11) **1 338 063 B1**
H01S 5/14 **H01S 3/105**
H01S 3/08

(25) En (26) En
(21) 01967072.8 (22) 05.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.08.2003
(86) DK 2001/000576 05.09.2001
(87) WO 2002/021651 2002/11 14.03.2002
(30) 05.09.2000 DK 200001321

(54) • *LASERSYSTEM MIT EXTERNER OPTISCHER RÜCKKOPPLUNG UND VERWENDUNG EINES SOLCHEN SYSTEMS IN DER GRAPHIKINDUSTRIE*
• *LASER SYSTEM WITH EXTERNAL OPTICAL FEEDBACK AND USE OF SUCH SYSTEM IN THE GRAPHICAL INDUSTRY*
• *SYSTEME LASER A RETROACTION OPTIQUE EXTERNE ET UTILISATION D'UN TEL SYSTEME DANS L'INDUSTRIE GRAPHIQUE*

(73) Esko-Graphics A/S, Industriparken 35-37, 2750 Ballerup, DK
(72) PETERSEN, Paul, Michael, DK-3400 Hillerød, DK
(74) Sigh, Erik, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

H01S 5/10 → (51) **H01S 5/00**

H01S 5/14 → (51) **H01S 5/0683**

H01S 5/183 → (51) **H04N 5/74**

H01S 5/30 → (51) **H04N 5/74**

(51) **H01S 5/40** (11) **1 601 072 B1**
G02B 27/12 **G02B 27/09**
H01S 5/00

(25) De (26) De
(21) 04012863.9 (22) 29.05.2004
(84) AT CH DE FR GB IT LI
(43) 30.11.2005
(54) • *Strahlformungsoptik und -modul für eine Diodenlaseranordnung*
• *Beam shaping optics and module for a diode laser assembly*
• *Système et module de mise en forme des faisceaux optiques pour montage des lasers à diodes*

(73) TRUMPF Laser GmbH + Co. KG, Aichhalder Strasse 39, 78713 Schramberg, DE
(72) Voss, Andreas, 78713 Schramberg, DE
Huonker, Martin, 78658 Zimmern, DE
Liemann, Martin, 78052 Villingen Schwenningen, DE
Wallmeroth, Klaus, 78658 Zimmern, DE
Kumkar, Malte, 78713 Schramberg, DE
Dorsch, Friedhelm, 78658 Zimmern o.R., DE
Schmitz, Christian, 78655 Dunningen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H02B 11/133** (11) **0 951 123 B1**
H01H 3/30

(25) Fr (26) Fr
(21) 99410035.2 (22) 15.04.1999
(84) DE ES GB IT
(43) 20.10.1999
(30) 17.04.1998 FR 9805120

(54) • *Trennbarer Schalter mit einem Schalthebel zum Öffnen und Schliessen der Phasen*
• *Disconnectable circuit breaker with an operating lever for opening and closing the poles*
• *Disjoncteur débrochable comportant un levier de commande de l'ouverture et de la fermeture de pôles*

(73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Coudert, Patrick, 38050 Grenoble cedex 09, FR
Gerbert-Gaillard, Alain, 38050 Grenoble cedex 09, FR
Perroud, Michel, 38050 Grenoble cedex 09, FR
(74) Ritzenthaler, Jacques, et al, Schneider Electric Industries SAS Propriété Industrielle - E1, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

(51) **H02G 11/00** (11) **1 340 299 B1**
F16G 13/16

(25) De (26) De
(21) 01978153.3 (22) 20.09.2001
(84) DE IT
(43) 03.09.2003
(86) DE 2001/003600 20.09.2001
(87) WO 2002/025790 2002/12 28.03.2002

(30) 21.09.2000 DE 20016363 U
(54) • *ENERGIEFÜHRUNGSKETTE*
• *ENERGY DRAG CHAIN*
• *CHAÎNE DE GUIDAGE D'ENERGIE*
(73) igus GmbH, Spicher Strasse 1a, 51147 Köln, DE

(72) BLASE, Frank, 51429 Bergisch Gladbach, DE
(74) Stachow, Ernst-Walther, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

H02H 3/04 → (51) **H02H 3/06**

(51) **H02H 3/06** (11) **1 661 223 B1**
H02H 7/26 **H02H 3/04**
H02H 3/33

(25) De (26) De
(21) 04718222.5 (22) 08.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) AT 2004/000076 08.03.2004
(87) WO 2005/022715 2005/10 10.03.2005
(30) 28.08.2003 AT 13572003
(54) • *SCHALTEINRICHTUNG*
• *SWITCHING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMUTATION*
(73) Moeller Gebäudeautomation KG, Eugenia 1, 3943 Schrems, AT
(72) KOCH, Michael, A-1190 Wien, AT
(74) Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentanwälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

H02H 3/33 → (51) **H02H 3/06**

(51) **H02H 7/08** (11) **1 131 873 B1**
H02P 7/00

(25) En (26) En
(21) 99957782.8 (22) 11.11.1999
(84) AT DE ES FR GB IT
(43) 12.09.2001
(86) BR 1999/000093 11.11.1999
(87) WO 2000/030243 2000/21 25.05.2000
(30) 12.11.1998 BR 9804608

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ EINES ELEKTROMOTORS UND DESSEN ANSTEUERSCHALTUNG, UND EIN ELEKTROMOTOR*
• *A SYSTEM AND A METHOD FOR PROTECTING AN ELECTRIC MOTOR AND ITS CONTROL CIRCUIT, AND AN ELECTRIC MOTOR*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE PROTECTION D'UN MOTEUR ELECTRIQUE ET DE SON CIRCUIT DE COMMANDE, ET CE MOTEUR ELECTRIQUE*

(73) WHIRLPOOL S.A., Avenida das Nações Unidas 12995 32º andar, 04578-000 São Paulo SP, BR
(72) SCHWARZ, Marcos, Guilherme, Joinville, SC, BR
DAINEZ, Paulo, Sérgio, Joinville, SC, BR
(74) Bardo, Julian Eason, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

H02H 7/26 → (51) **H02H 3/06**

(51) **H02H 9/00** (11) **1 618 641 B1**

(25) De (26) De
(21) 04730244.3 (22) 29.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(86) EP 2004/004579 29.04.2004
(87) WO 2004/098014 2004/46 11.11.2004
(30) 30.04.2003 DE 10319793

- (54) • *ENERGIEVERSORGUNG EINES MESSGE-RÄTES*
• *POWER SUPPLY FOR A MEASURING APPARATUS*
• *ALIMENTATION EN ENERGIE D'UN APPAREIL DE MESURE*
- (73) ENDRESS + HAUSER GMBH + CO., Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
- (72) SCHÄFER, Klaus, 79618 Rheinfelden, DE
TRINLER, Jörg, 79689 Maulburg, DE
KOPRIAN, Alexander, 79686 Hasel, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **H02J 1/14** (11) **1 252 698 B1**
H01F 30/04

- (25) De (26) De
- (21) 01900396.1 (22) 09.01.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 30.10.2002
- (86) EP 2001/000142 09.01.2001
- (87) WO 2001/057984 2001/32 09.08.2001
- (30) 05.02.2000 DE 10005176

- (54) • *INHÄRENT KURZSCHLUSSFESTES STROMVERTEILUNGSSYSTEM*
• *INHERENTLY SHORT-CIRCUIT-PROOF POWER DISTRIBUTION SYSTEM*
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION DE COURANT PRESENTANT UNE RESISTANCE AUX COURTS-CIRCUITS INHERENTE*
- (73) Vetco Gray Controls Limited, 2 High Street, Nailsea, Bristol BS48 1BS, GB
- (72) HEINEMANN, Lothar, 69493 Hirschberg-Leutershausen, DE
HELFRICH, Jens, 67346 Speyer, DE
- (74) Newstead, Michael John, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **1 169 764 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00922080.7 (22) 12.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.01.2002
- (86) US 2000/009705 12.04.2000
- (87) WO 2000/062397 2000/42 19.10.2000
- (30) 12.04.1999 US 128891 P
25.10.1999 US 426372

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN WIEDERHERSTELLEN VON SULFATIERTEN BLEISÄUREBATTERIEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR AUTOMATIC RECOVERY OF SULFATED LEAD ACID BATTERIES*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE RECUPERATION DE BATTERIES AU PLOMB SULFATE*
- (73) AlliedSignal Inc., 101 Columbia Avenue, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
- (72) PALANISAMY, Thirumalai, G., Morris Township, NJ 07960, US
GOLLOMP, Bernard, P., Palisades, NY 10964, US
SINGH, Harmohan, Rockaway, NJ 07866, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **1 714 371 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05705948.7 (22) 18.01.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.10.2006
- (86) US 2005/001801 18.01.2005
- (87) WO 2005/074094 2005/32 11.08.2005

- (30) 20.01.2004 US 760764
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MINIMIERUNG VON BOGENBILDUNG ZWISCHEN ELEKTRISCHEN VERBINDERN*
• *APPARATUS AND METHOD TO MINIMIZE ARCING BETWEEN ELECTRICAL CONNECTORS*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE MINIMISATION DE PRODUCTION D'ARC ELECTRIQUE ENTRE DES CONNECTEURS ELECTRIQUES*
- (73) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057-3163, US
- (72) BRYAN, Lyle, Stanley, Winston Salem, NC 27101, US
PATTERSON, Jeremy, Christin, Greensboro NC 27410, US
COX, Edwin, Grover, Jamestown, NC 27282, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

H02J 7/02 → (51) **G06F 13/42**

H02J 7/14 → (51) **H02P 9/30**

(51) **H02J 9/00** (11) **0 884 821 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 97109623.5 (22) 13.06.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 16.12.1998
- (54) • *Anordnung zur Energieverteilung, insbesondere in einem Flugzeug*
• *Arrangement for power distribution, in particular for an aircraft*
• *Système de distribution d'énergie, en particulier pour un aéronef*
- (73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) Weiler, Werner, Ing. grad., 31358 Colomiers, FR
Krumholz, Michael, Dipl.-Ing., 25358 Horst, DE
- (74) Hansmann, Dierk, Patentanwältin Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

(51) **H02J 9/06** (11) **1 355 404 B1**
G06F 1/30

- (25) En (26) En
- (21) 03008581.5 (22) 14.04.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 22.10.2003
- (30) 16.04.2002 JP 2002113116
- (54) • *Unterbrechungsfreie Stromversorgung für Gleichstrom*
• *DC backup power supply system*
• *Alimentation non interruptible en courant continu*
- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
HITACHI COMPUTER PERIPHERALS CO., LTD., Greentech Nakai, 781 Sakai, Nakaimachi, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, 259-01, JP
Hitachi Maxell Ltd., 1-88, Ushitora-1-chome, Ibaraki-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Kanouda, Akihiko, Hitachi, Ltd., Intel.Propt. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Nemoto, Minehiro, Hitachi, Ltd., Intel.Propt. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Takahashi, Fumikazu, Hitachi, Ltd., Intel. Propt.Gr., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Hamaogi, Masahiro, Hitachi Computer, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
Takahashi, Yoshihide, Hitachi Computer, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP

- Tanabe, Takashi, Hitachi Computer, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
Gotou, Takao, Hitachi Computer, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
Isogai, Masato, Ibaraki-shi, Osaka, JP
Miyata, Toshikatsu, Ibaraki-shi, Osaka, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H02K 1/34 → (51) **H02K 33/16**

(51) **H02K 5/22** (11) **1 114 502 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00941916.9 (22) 17.05.2000
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 11.07.2001
- (86) DE 2000/001586 17.05.2000
- (87) WO 2000/072425 2000/48 30.11.2000
- (30) 21.05.1999 DE 19923298
- (54) • *ELEKTROMOTOR INSBESONDERE ELEKTRISCHER GETRIEBEMOTOR FÜR FAHRZEUGAGGREGATE*
• *ELECTRIC MOTOR, ESPECIALLY AN ELECTRIC GEARED MOTOR FOR VEHICLE AGGREGATES*
• *MOTEUR ELECTRIQUE, EN PARTICULIER MOTEUR A ENGRENAGE POUR GROUPE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LAUK, Detlef, D-77871 Renchen, DE
FISCHER, Ernst, D-76593 Gernsbach, DE
KARCHER, Hansjoerg, D-77830 Buehlertal, DE
HERP, Juergen, D-77815 Buehl, DE
MAURER, Erik, D-77815 Buehlertal, DE
WIEGERT, Andreas, D-77876 Kappelrodeck, DE
- BOCK, Bernd, D-77830 Bühlertal, DE
HURST, Richard, D-77656 Offenburg, DE

(51) **H02K 9/20** (11) **1 432 102 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03027463.3 (22) 01.12.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 23.06.2004
- (30) 16.12.2002 DE 10258778
- (54) • *Elektrische Maschine mit Heatpipes*
• *Electric machine with heat pipes*
• *Machine électrique à canal de refroidissement*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Potoradi, Detlef, Dr., 97616 Bad Neustadt/Saale (Mühlbach), DE
Vollmer, Rolf, 36129 Gersfeld, DE

(51) **H02K 13/00** (11) **1 003 269 B1**
H01R 39/06 **H01R 39/36**
H01R 39/04 **H01R 43/08**
B22F 3/12 **B22F 7/08**
G22C 9/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 98933899.1 (22) 23.07.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 24.05.2000
- (86) JP 1998/003284 23.07.1998
- (87) WO 1999/008367 1999/07 18.02.1999
- (30) 06.08.1997 JP 21232897
08.09.1997 JP 24315997
07.10.1997 JP 27486297
- (54) • *KOHLEKOMMUTATOR UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *CARBON COMMUTATOR AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *COMMUTEUR AU CARBONE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*

- (73) Mitsuba Corporation, 2681, Hirosawacho 1-chome, Kiryu-shi, Gunma 376-8555, JP
(72) SAITO, Junichi, Kiryu-shi, Gunma 376-8555, JP
KUMAGAI, Shunji, Kiryu-shi, Gunma 376-8555, JP
(74) Bérogin, Francis, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H02K 15/02** (11) **1 471 622 B1**
H02K 21/04 **B21K 1/30**

- (25) En (26) En
(21) 04009113.4 (22) 16.04.2004
(84) DE
(43) 27.10.2004
(30) 16.04.2003 JP 2003110979
(54) • *Herstellungsverfahren eines Rotorkerns*
• *Manufacturing method of a rotor core*
• *Méthode de fabrication d'un noyau de rotor*
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Kawai, Masaru, Mito-shi, Ibaraki 310-0902, JP
Harada, Kouji, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0052, JP
Kobayashi, Masayuki, Nishiibaraki-gun, Ibaraki 309-1703, JP
Yamazaki, Shinji, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0002, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H02K 19/10** (11) **0 961 390 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99303361.2 (22) 29.04.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 01.12.1999
(30) 14.05.1998 GB 9810418
(54) • *Blechpaket für eine geschaltete Reluktanzmaschine*
• *A set of laminations for a switched reluctance machine*
• *Paquet de tôles pour une machine à réluctance commutée*
(73) SWITCHED RELUCTANCE DRIVES LIMITED, East Park House, Otley Road, Harrogate, North Yorkshire HG3 1PR, GB
(72) McClelland, Michael Leo, Calverley Leeds LS28 5PR, GB
(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H02K 19/34 → (51) **H02P 9/30**

H02K 21/04 → (51) **H02K 15/02**

(51) **H02K 33/00** (11) **1 188 221 B1**
H02K 41/02 **F04B 17/04**
F04B 31/00 **H02K 33/16**

- (25) En (26) En
(21) 00942578.6 (22) 21.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.03.2002
(86) NZ 2000/000105 21.06.2000
(87) WO 2000/079671 2000/52 28.12.2000
(30) 21.06.1999 NZ 33637599
19.10.1999 NZ 50051999
(54) • *LINEARMOTOR*
• *LINEAR MOTOR*
• *MOTEUR LINEAIRE*
(73) Fisher & Paykel Appliances Limited, 78 Springs Road, East Tamaki, Auckland, NZ
(72) DUNCAN, Gerald, David, Mt Eden, Auckland, NZ
BOYD, John, Henry, Holland, MI 49424-2531, US

- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(60) 04021576.6 / 1 487 091

(51) **H02K 33/16** (11) **1 374 376 B1**
H02K 1/34 **F04B 35/04**

- (25) En (26) En
(21) 02717893.8 (22) 03.04.2002
(84) DE ES FR IT
(43) 02.01.2004
(86) BR 2002/000047 03.04.2002
(87) WO 2002/082624 2002/42 17.10.2002
(30) 04.04.2001 BR 0101750
(54) • *HALTERUNG FÜR DIE PERMANENTMAGNETE EINES LINEARMOTORS*
• *PERMANENT MAGNET SUPPORT FOR A LINEAR ELECTRIC MOTOR*
• *SUPPORT D'AIMANTS POUR MOTEUR ELECTRIQUE LINEAIRE*
(73) WHIRLPOOL S.A., Avenida das Nações Unidas 12995 32º andar - Brooklin Novo, 04578-000 São Paulo SP, BR
(72) LILLIE, Dietmar, Erich, Bernhard, CEP-89204-060 Joinville SC, BR
VOLLRATH, Ingwald, 89239-100 Joinville, SC, BR
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstraße 31, 80687 München, DE

H02K 33/16 → (51) **H02K 33/00**

H02K 41/02 → (51) **H02K 33/00**

(51) **H02P 5/00** (11) **1 049 244 B1**
H02P 6/04

- (25) En (26) En
(21) 00303516.9 (22) 26.04.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 02.11.2000
(30) 27.04.1999 JP 11936299
11.06.1999 JP 16472499
29.02.2000 JP 2000053422
(54) • *Elektrophotographisches Bilderzeugungsgerät*
• *Electrophotographic image-forming apparatus*
• *Appareil électrophotographique de formation d'images*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo 146, JP
(72) Maruyama, Shoji, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H02P 5/52** (11) **1 032 117 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00102232.6 (22) 14.02.2000
(84) CH DE FR GB LI
(43) 30.08.2000
(30) 25.02.1999 JP 4862199
(54) • *Synchronregelungsvorrichtung*
• *Synchronous control device*
• *Dispositif de réglage synchrone*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOKYO KIKAI SEISAKUSHO, 26-24, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Shiba, Noriyuki, Tokyo, JP
Kotani, Ikuo, Toyodenki Seizo K.K., Ebina-shi, Kanagawa, JP
(74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE
(60) 05020572.3 / 1 615 329

H02P 6/04 → (51) **H02P 5/00**

(51) **H02P 6/08** (11) **1 215 810 B1**
H02P 6/18 **H02P 6/14**

- (25) De (26) De
(21) 01129161.4 (22) 08.12.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 19.06.2002
(30) 18.12.2000 DE 10063054
(54) • *Sensorloses Ansteuerverfahren*
• *Sensorless control method*
• *Procédé de commande sans capteur*
(73) WILO AG, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE
(72) Tolksdorf, Frank, 58675 Hemer, DE
Lütkenhaus, Norbert, 59399 Olfen, DE
Heinrich, Klaus, 44227 Dortmund, DE
Böttcher, Helmut, 42549 Velbert, DE
Kiffer, Björn, 44137 Dortmund, DE
Albers, Frank, 58239 Schwerte, DE
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patentanwälte Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

H02P 6/14 → (51) **H02P 6/08**

H02P 6/18 → (51) **H02P 6/08**

H02P 7/00 → (51) **A61C 17/32**

H02P 7/00 → (51) **H02H 7/08**

(51) **H02P 9/30** (11) **1 109 310 B1**
H02K 19/34 **H02J 7/14**

- (25) En (26) En
(21) 00311114.3 (22) 13.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.06.2001
(30) 16.12.1999 US 464919
(54) • *Wechselstromgenerator mit mehrfachen Ausgangsspannungen*
• *Alternator with regulation of multiple voltage outputs*
• *Alternateur avec tension multiple de sortie*
(73) C.E. NIEHOFF & COMPANY, 2021 Lee Street, Evanston Illinois 60202, US
(72) Jabaji, Issam, Morton Grove, Illinois 60053, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(60) 06075620.2 / 1 667 318

H03B 5/04 → (51) **H03B 5/24**

(51) **H03B 5/24** (11) **1 485 989 B1**
H03B 5/04 **H03L 1/00**
H03L 7/099 **H03C 3/09**
H03K 3/03

- (25) En (26) En
(21) 03719331.5 (22) 25.02.2003
(84) DE FR GB
(43) 15.12.2004
(86) US 2003/005879 25.02.2003
(87) WO 2003/073600 2003/36 04.09.2003
(30) 25.02.2002 US 359607 P
(54) • *OSZILLATOR UND PLL-SCHALTUNG DAMIT*
• *OSCILLATOR AND PLL CIRCUIT USING THE SAME*
• *OSCILLATEUR, ET CIRCUIT PLL L'UTILISANT*
(73) SONY ELECTRONICS, INC., Sony Drive, Park Ridge, New Jersey 07656, US
(72) KATAKURA, Masayuki, Tokyo, JP
KOMATSU, Yoshihiro, Tokyo, JP
HIROMOTO, Kwnji, Tokyo, JP
KOUSAKA, Tsuyoshi, Tokyo, JP
FAI BEN, Li, Ping, Tokyo, JP

(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H03B 21/02** (11) **1 307 960 B1**

(25) En (26) En
(21) 01956238.8 (22) 30.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 07.05.2003
(86) CA 2001/001093 30.07.2001
(87) WO 2002/011278 2002/06 07.02.2002
(30) 31.07.2000 US 629484
(54) • **FREQUENZSYNTHESIZER**
• **FREQUENCY SYNTHESIZER**
• **SYNTHETISEUR DE FREQUENCES**

(73) Skyworks Solutions, Inc., 5221 California
Avenue M/S 41-1C, Irvine, CA 92612, US
(72) RILEY, Thomas, A.D., Osgoode, Ontario K0A
2W0, CA

(74) Rapp, Bertram, et al, Charrier Rapp & Liebau
Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063
Augsburg, DE

H03C 3/09 → (51) **H03B 5/24**

H03G 1/02 → (51) **H04B 1/20**

(51) **H03G 9/02** (11) **1 580 884 B1**

(25) En (26) En
(21) 05101137.7 (22) 15.02.2005
(84) DE GB
(43) 28.09.2005
(30) 26.03.2004 US 811266

(54) • **Dynamische Entzerrung**
• **Dynamic equalizing**
• **Egalisation dynamique**

(73) BOSE CORPORATION, The Mountain, Fra-
mingham, Massachusetts 01701-9168, US
(72) Berardi, William, 01701-9168, Framingham,
US

(74) Brunner, Michael John, et al, Gill Jennings &
Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

H03H 11/48 → (51) **H04B 1/48**

H03K 3/03 → (51) **H03B 5/24**

(51) **H03K 3/3565** (11) **1 611 681 B1**

(25) En (26) En
(21) 04725457.8 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 04.01.2006
(86) IB 2004/001402 02.04.2004
(87) WO 2004/088844 2004/42 14.10.2004
(30) 02.04.2003 FR 0304088
(54) • **SCHMITT-TRIGGER-SCHALTUNG IN SOI-
TECHNIK**
• **SCHMITT TRIGGER CIRCUIT IN SOI**
• **CIRCUIT DE BASCULE DE SCHMITT UTI-
LISANT LA TECHNOLOGIE SILICIUM-SUR-
ISOLANT**

(73) SOISIC, 15 Rue des Martyrs, 38054 Greno-
ble, FR
(72) FAVARD, Thierry, F-75010 Paris, FR
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D. Young
& Co. Briton House Briton Street, South-
ampton SO14 3EB, GB

(74) Roberson, Nigel Alexander Julian, D. Young
& Co. Briton House Briton Street, South-
ampton SO14 3EB, GB

(51) **H03K 19/00** (11) **1 279 228 B1**

(25) En (26) En
(21) 01926734.3 (22) 06.04.2001
(84) DE FR GB
(43) 29.01.2003

(86) US 2001/011425 06.04.2001
(87) WO 2001/086813 2001/46 15.11.2001
(30) 05.05.2000 US 565431

(54) • **NACHSCHLAGTABELLE FÜR NUTZER-
PROGRAMMIERBARES GATTERFELD MIT
ZWEI TOREN FÜR SCHREIBLESE- UND
SCHIEBEREGISTER- MODUS**

• **FPGA LOOKUP TABLE WITH DUAL ENDED
WRITES FOR RAM AND SHIFT REGISTER
MODES**

• **TABLE DE RECHERCHE FPGA A ECRITURE
PAR LES DEUX EXTREMITES CONVENANT
POUR DES MODES MEMOIRE VIVE ET
REGISTRE A DECALAGE**

(73) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose,
California 95124, US
(72) BAUER, Trevor, J., Longmont, CO 80503, US
YOUNG, Steven, P., Longmont, CO 80503,
US

(74) CARBERRY, Richard, A., deceased, US
Naismith, Robert Stewart, et al, Marks &
Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square,
Glasgow, G1 3AE Scotland, GB

H03K 19/00 → (51) **H01L 27/02**

H03L 1/00 → (51) **H03B 5/24**

(51) **H03L 7/085** (11) **1 434 350 B1**
H04L 7/033

(25) En (26) En
(21) 03018877.5 (22) 19.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 30.06.2004
(30) 23.12.2002 US 328298

(54) • **System und Verfahren zur Beseitigung des
Verstärkungsfehlers eines Phasendetektors
bei der Taktrückgewinnung verursacht
durch eine datenabhängig variierende
Anzahl von Flankenwechseln**

• **System and method for correcting the gain
error of a phase detector due to transition
density variation in clock recovery systems**

• **Système et procédé pour corriger l'erreur
de gain d'un détecteur de phase dû à la
variation du taux de transitions pendant la
récupération d'horloge**

(73) Avago Technologies General IP (Singapore)
Pte. Ltd, No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore
768923, SG

(72) Karlquist, Richard K., Cupertino CA 95014,
US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

H03L 7/099 → (51) **H03B 5/24**

(51) **H03M 1/54** (11) **1 530 823 B1**

(25) En (26) En
(21) 03766396.0 (22) 31.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 18.05.2005
(86) EP 2003/008642 31.07.2003
(87) WO 2004/013971 2004/07 12.02.2004
(30) 31.07.2002 US 400178 P

(54) • **VERFAHREN ZUR SERIELLEN, ASYN-
CHRONEN ANALOG-DIGITAL WANDLUNG
MIT DYNAMISCH EINGESTELLTER BAND-
BREITE**

• **ASYNCHRONOUS SERIAL ANALOG-TO-
DIGITAL CONVERTER METHODOLOGY
HAVING DYNAMIC ADJUSTMENT OF THE
BANDWIDTH**

• **METHODE DE CONVERTISSEUR ANALO-
GIQUE-NUMERIQUE SERIE ASYNCHRONE
PRESENTANT UN REGLAGE DYNAMIQUE
DE LA LARGEUR DE BANDE**

(73) Quantum Semiconductor, LLC, 4320 Stevens
Creek Blvd., Suite 212, San Jose, CA 95129,
US

(72) Augusto, Carlos J.R.P., San Jose, CA 95124,
US
Diniz, Pedro N.C., Cerritos, CA 90703, US

(74) Vanderperre, Robert, 6/8 Avenue de la
Charmille, 1200 Bruxelles, BE

H03M 1/64 → (51) **G05B 19/4062**

(51) **H03M 3/00** (11) **1 618 667 B1**

(25) En (26) En
(21) 04725134.3 (22) 13.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 25.01.2006
(86) IB 2004/050424 13.04.2004
(87) WO 2004/093324 2004/44 28.10.2004
(30) 16.04.2003 EP 03101036
(54) • **SIGMA-DELTA MODULATOR**
• **SIGMA-DELTA MODULATOR**
• **MODULATEUR SIGMA-DELTA**

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) JANSSEN, Erwin, NL-5656 AA Eindhoven,
NL

REEFMAN, Derk, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van der Veer, Johannes Leendert, et al,
Philips Intellectual Property & Standards P.
O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H03M 5/14** (11) **1 089 437 B1**
G11B 20/14

(25) En (26) En
(21) 00308206.2 (22) 20.09.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 04.04.2001
(30) 30.09.1999 US 410276

(54) • **Verfahren zum Erzeugen eines RLL Codes**
• **Method for generating a RLL code**
• **Méthode de génération d'un code RLL**

(73) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics
Drive, Carrollton Texas 75006-5039, US
(72) Rezzi, Francesco, Santa Clara, California
95051, US

Marrow, Marcus, Co Dublin, IE
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London,
WC1N 2BF, GB

(60) 07075267.0

(51) **H03M 7/42** (11) **1 514 356 B1**

(25) En (26) En
(21) 03730281.7 (22) 16.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 16.03.2005
(86) FI 2003/000480 16.06.2003
(87) WO 2004/001978 2004/01 31.12.2003
(30) 20.06.2002 FI 20021221
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR
VARIABLE-LÄNGE-DECODIERUNG UND
EINRICHTUNG ZUR LOKALISIERUNG VON
CODEWÖRTERN**

• **A METHOD AND A SYSTEM FOR VARI-
ABLE-LENGTH DECODING, AND A DEVICE
FOR THE LOCALIZATION OF CODEWORDS**

• **PROCEDE ET SYSTEME DE DECODAGE A
LONGUEUR VARIABLE ET DISPOSITIF DE
LOCALISATION DE MOTS CODES**

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) VASSILIADIS, Stamatis, NL-2628 CD Delft,
NL

NIKARA, Jari, FIN-33720 Tampere, FI
TAKALA, Jarmo, FIN-33710 Tampere, FI

(74) LIUHA, Petri, FIN-33820 Tampere, FI
Pursiainen, Timo Pekka, Tampereen Patent-
töimistö Oy, Hermiankatu 12B, 33720
Tampere, FI

(51) **H03M 13/11** (11) **1 655 843 B1**

(25) En (26) En
(21) 05107528.1 (22) 16.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 10.05.2006
(30) 08.11.2004 JP 2004324382

(54) • *Decodierer und Decodierungsmethode für Low-Density Parity Check (LDPC) Codes*
• *Decoder and method for decoding low-density parity-check (LDPC) code*
• *Décodeur et méthode de décodage pour des codes LDPC*

(73) Kabushi Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Yoshida, Kenji Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H03M 13/17** (11) **1 267 494 B1**

(25) En (26) En
(21) 02254082.7 (22) 12.06.2002
(84) DE
(43) 18.12.2002
(30) 14.06.2001 JP 2001180455

(54) • *Bündelfehlermuster- Erzeugungsverfahren, sowie Bündel und Byte- Fehlererkennung und Korrektur*
• *Burst error pattern generation method, and burst and byte error detection and correction apparatus*
• *Méthode de génération de configurations d'erreurs en rafales, et appareil de détection et de correction d'erreurs sur des rafales et des octets*

(73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

Fujiwara, Eiji, 1-22-3-1907, Nishiwaseda, Shinjuku-ku, Tokyo, 169-0051, JP

(72) Fujiwara, Eiji, Shinjuku-ku, Tokyo, 169-0051, JP

Kinoshita, Jiro, Room 6-210, FANUC Man-shonharimomi, Minamitsuru-gun, Yamana-shi, 401-0511, JP

(74) Billington, Lawrence Emlyn, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04B 1/00** (11) **1 269 639 B1**

(25) En (26) En
(21) 01924805.3 (22) 06.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.01.2003
(86) US 2001/011351 06.04.2001
(87) WO 2001/078242 2001/42 18.10.2001
(30) 07.04.2000 US 195387 P

(54) • *INTERFERENZERMITTLUNG, -IDENTIFIKATION, -TRENNUNG UND -ÜBERMITTLUNG*
• *INTERFERENCE DETECTION, IDENTIFICATION, EXTRACTION AND REPORTING*
• *DETECTION, IDENTIFICATION, EXTRACTION ET SIGNALEMENT D'INTERFERENCES*

(73) ISCO International, Inc., 451 Kingston Ct., Mt. Prospect, IL 60056, US

(72) JAGGER, Charles, E., Toronto, Ontario M2P 1W3, CA

WILLETS, Mark, N., Attawa, Ontario K1S 2H5, CA

TOBIA, Micolino, Woodbridge, Ontario L4L 7H8, CA

(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **H04B 1/08** (11) **1 251 034 B1**

(25) En (26) En
(21) 02252739.4 (22) 18.04.2002
(84) DE FR GB
(43) 23.10.2002
(30) 20.04.2001 JP 2001123179

(54) • *Lösemechanismus und dessen Verwendung in einem Datenaufzeichnungs- Wiedergabegerät*
• *Detaching mechanism and information recording and reproducing apparatus using the same*
• *Mécanisme de détachement et appareil d'enregistrement et de reproduction utilisant celui-ci*

(73) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP

(72) Ido, Kenjiro, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama, JP

Watabe, Shoji, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04B 1/16** (11) **1 633 054 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05300585.6 (22) 13.07.2005
(84) DE GB
(43) 08.03.2006
(30) 02.09.2004 FR 0451959

(54) • *Taktkalibrierungsverfahren eines Mobiltelefon, sowie Mobiltelefon dafür*
• *Method for calibrating the clock of a mobile phone, and mobile phone therefor*
• *Procédé de calibration d'horloge d'un téléphone mobile, et téléphone mobile correspondant*

(73) SAGEM Communication, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) ROMAO, Fernando, 78360, MONTESSON, FR

(74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit Chretien Schihin, 8, place du Ponceau, 95610 Cergy, FR

(51) **H04B 1/16** → (51) **H04H 5/00**

(51) **H04B 1/20** (11) **1 401 110 B1**

(25) En (26) En
(21) 03020522.3 (22) 16.09.2003
(84) DE FR IT
(43) 24.03.2004
(30) 20.09.2002 JP 2002275629
20.09.2002 JP 2002275652

(54) • *Fernbedientes, elektronisches Volumenkontrollgerät*
• *Remote controlled electronic volume controller*
• *Contrôleur de volume électronique commandé à distance*

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

Honda Access Corporation, 18-4 Nobidome 8-chome, Niiza-shi, Saitama 352-8589, JP

(72) Katayama, Mutsumi c/o Kabushiki Kaisha Honda, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

Hino, Masashi, Niiza-shi Saitama 352-8589, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04B 1/48** (11) **0 978 949 B1**

(25) En (26) En
(21) 03020522.3 (22) 16.09.2003
(84) DE FR IT
(43) 24.03.2004
(30) 20.09.2002 JP 2002275629
20.09.2002 JP 2002275652

(54) • *Fernbedientes, elektronisches Volumenkontrollgerät*
• *Remote controlled electronic volume controller*
• *Contrôleur de volume électronique commandé à distance*

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

Honda Access Corporation, 18-4 Nobidome 8-chome, Niiza-shi, Saitama 352-8589, JP

(72) Katayama, Mutsumi c/o Kabushiki Kaisha Honda, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

Hino, Masashi, Niiza-shi Saitama 352-8589, JP

(25) Fr (26) Fr
(21) 99401962.8 (22) 02.08.1999

(84) DE FR GB IT
(43) 09.02.2000
(30) 03.08.1998 FR 9809930
(54) • *Schalter für Funkfrequenzsignale*
• *Radio frequency switch*
• *Dispositif de commutation de signaux radio-fréquences*

(73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) Tchagaspanian, Michael, 38130 Echirolles, FR

(74) Casalunga, Axel, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **1 289 163 B1**

H04L 27/00 **H04B 7/26**
(25) En (26) En
(21) 02255941.3 (22) 27.08.2002
(84) DE FR GB
(43) 05.03.2003
(30) 27.08.2001 US 315377 P
26.08.2002 US 228165

(54) • *Korrektur der Frequenzverschiebung bei WCDMA*
• *Frequency offset correction circuit for WCDMA*
• *Correction d'un décalage de fréquence pour un réseau AMRC a large bande*

(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Chang, Li Fung, Holmdel, NJ 07733, US

Yang, Baoguo, Iselin, NJ 08830, US

Sollenberger, Nelson, Farmingdale, NJ 07727, US

(74) Jehle, Volker Armin, et al, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04B 1/707 → (51) **H04B 7/01**

H04B 1/707 → (51) **H04J 3/06**

H04B 1/707 → (51) **H04J 11/00**

H04B 3/23 → (51) **H04J 3/12**

H04B 5/00 → (51) **B23Q 1/00**

(51) **H04B 7/005** (11) **0 956 661 B1**

H04Q 7/20
(25) En (26) En
(21) 98903591.0 (22) 27.01.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(43) 17.11.1999
(86) US 1998/001059 27.01.1998
(87) WO 1998/034356 1998/31 06.08.1998
(30) 31.01.1997 US 792531

(54) • *PILOTBASIERTE SENDELEISTUNGSSTEUERUNG*
• *PILOT BASED TRANSMIT POWER CONTROL*
• *REGULATION DE LA PUISSANCE D'EMISSION PAR VOIE PILOTE*

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) WILLENEGGER, Serge, CH-1425 Onnens, CH

TIEDEMANN, Edward, G., Jr., San Diego, CA 92122, US

JOU, Yu-Cheun, San Diego, CA 92129, US

ODENWALDER, Joseph, P., Del Mar, CA 92014, US

(74) Walsh, Michael Joseph, et al, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(60) 07103300.5 / 1 786 117

(51) **H04B 7/005** (11) **1 206 847 B1**

(25) En (26) En
(21) 00946706.9 (22) 04.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 22.05.2002
(86) SE 2000/001422 04.07.2000
(87) WO 2001/015335 2001/09 01.03.2001
(30) 24.08.1999 SE 9902984

- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR LEISTUNGSVERSTÄRKUNG IN EINER BASISSTATION
- METHOD AND ARRANGEMENT FOR POWER AMPLIFICATION IN A BASESTATION
- PROCEDE ET DISPOSITIF D'AMPLIFICATION DE PUISSANCE DANS UNE STATION DE BASE

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON

(publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) UTTERBORN, Ceylon, S-165 72 Hässelby, SE
ÖSTMAN, Thomas, S-163 61 Spanga, SE
STOLT, Tomas, S-117 67 Stockholm, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 349 292 B1**
H04J 3/12

(25) En (26) En
(21) 03006810.0 (22) 26.03.2003

(84) DE FR GB IT
(43) 01.10.2003
(30) 26.03.2002 KR 2002016561

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Kodierung und Dekodierung von Kanalqualitätsindikator Information in einem Kommunikationssystem mit Hochgeschwindigkeits-Abwärtsrichtung-Paket-Zugriff
- Apparatus and method for coding and decoding Channel Quality Indicator information in communication system using high speed downlink packet access
- Appareil et procédé de codage et décodage d'information sur l'indicateur de qualité du canal dans un système de communications utilisant un accès haute vitesse pour paquets sur le canal descendant

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR

(72) Lee, Ju-Ho, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Kim, Jae-Yoel, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Lee, Hyeon-Woo, Suwon-city, Kyungki-do, KR

Seo, Myeong-Sook, Suwon-city, Kyungki-do, KR

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

(51) **H04B 7/01** (11) **1 479 176 B1**
H04B 1/707

(25) En (26) En
(21) 02702357.1 (22) 18.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 24.11.2004
(86) EP 2002/001703 18.02.2002
(87) WO 2003/077445 2003/38 18.09.2003

- (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR DOPPLERSPREIZSCHÄTZUNG UND DOPPLERVERSCHIEBUNGSSCHÄTZUNG
- DOPPLER SHIFT AND SPREAD ESTIMATION METHOD AND APPARATUS
- PROCEDE ET DISPOSITIF D'ESTIMATION DE DECALAGE ET D'ETALEMENT DOPPLER

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON

(publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) MOSER, Mario, 90408 Nürnberg, DE

(74) Hägglund, Mats O., Ericsson AB Patent Unit 3G, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04B 7/06** (11) **1 198 939 B1**

(25) En (26) En
(21) 01948798.2 (22) 28.06.2001

(84) DE FR GB NL SE
(43) 24.04.2002
(86) US 2001/020580 28.06.2001

(87) WO 2002/003642 2002/02 10.01.2002

(30) 30.06.2000 US 608894

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ZUSAMMENSETZEN VON ORTHOGONALER SENDEDIVERSITÄT UND GRUPPENANTENNENTECHNIK IN EINEM DRAHTLOSEN VERMITTLUNGSSYSTEM
- METHOD AND SYSTEM FOR COMBINING ORTHOGONAL TRANSMIT DIVERSITY AND ADAPTIVE ARRAY TECHNIQUES IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM
- PROCEDE ET SYSTEME POUR COMBINER LES TECHNIQUES DE DIVERSITE DE TRANSMISSION ORTHOGONALE ET DE RESEAU ADAPTATIF DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL

(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

(72) HARRISON, Robert M., Grapevine, TX 76051, US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, et al, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

(51) **H04B 7/08** (11) **1 104 122 B1**
H01Q 3/26

(25) Ja (26) En
(21) 99933242.2 (22) 02.08.1999

(84) DE FI FR GB SE
(43) 30.05.2001

(86) JP 1999/004173 02.08.1999

(87) WO 2000/008777 2000/07 17.02.2000

(30) 05.08.1998 JP 22181098

- (54) • FUNKGERÄT UND VERFAHREN ZU SEINER KALIBRIERUNG
- RADIO DEVICE AND METHOD OF CALIBRATION THEREOF
- DISPOSITIF RADIO ET SON PROCEDE D'ETALONNAGE

(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP

(72) DOI, Yoshiharu, c/o Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP

IINUMA, Toshinori, c/o Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04B 1/707**

H04B 7/26 → (51) **H04J 3/06**

H04B 7/26 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04B 10/00** (11) **1 686 706 B1**

(25) En (26) En
(21) 05290227.7 (22) 01.02.2005

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

(43) 02.08.2006

- (54) • Optischer Sender und Verfahren zur Modulation eines optischen Signals
- Method for modulating an optical signal and optical transmitter

• Emetteur optique et procédé de modulation d'un signal optique

(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Charlet, Gabriel, 91190 Villiers-le-Bacle, FR
Bigo, Sébastien, 91300 Massy, FR
Barnasson, Eric, 91300 Massy, FR

(74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04B 10/08** (11) **1 232 586 B1**
H04B 10/12

(25) Sv (26) En
(21) 00980192.9 (22) 22.11.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 21.08.2002
(86) SE 2000/002297 22.11.2000

(87) WO 2001/039405 2001/22 31.05.2001

(30) 22.11.1999 SE 9904211

- (54) • ANORDNUNG ZUR ÜBERWACHUNG UND/ODER STEUERUNG DER BITRATE VON DATENIMPULSEN
- AN ARRANGEMENT FOR SUPERVISING AND/OR CONTROLLING THE BIT RATE OF DATA PULSES
- ARRANGEMENT DESTINE A LA SUPERVISION ET/OU A LA COMMANDE DE DEBIT BINAIRE D'IMPULSIONS DE DONNEES

(73) Transmode Systems AB, Jakobsdalsvägen 17, 126 53 Hägersten, SE

(72) FÖRSBERG, Gunnar, S-117 65 Stockholm, SE

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

H04B 10/08 → (51) **H04L 1/20**

H04B 10/12 → (51) **H04B 10/08**

(51) **H04B 10/155** (11) **1 387 506 B1**
H01S 3/00

(25) En (26) En
(21) 03017102.9 (22) 28.07.2003

(84) DE FR GB
(43) 04.02.2004

(30) 30.07.2002 US 209293

- (54) • Verfahren zur Jitterunterdrückung für Lasertreibersteuerungseinheiten
- Jitter suppression techniques for laser driver circuits
- Techniques de suppression de gigue pour des dispositifs de commande de laser

(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Wang, Xin, 92602 Irvine, California, US

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04B 10/17 → (51) **H01S 3/30**

(51) **H04B 17/00** (11) **1 391 126 B1**
H04L 1/00 **H04J 3/06**
H04Q 7/20

(25) En (26) En
(21) 02725658.5 (22) 15.04.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 25.02.2004

(86) US 2002/011731 15.04.2002

(87) WO 2002/093951 2002/47 21.11.2002

(30) 14.05.2001 US 290877 P

21.12.2001 US 29569

- (54) • MESSPROZEDUR FÜR DIE DYNAMISCHE KANALQUALITÄT FÜR ADAPTIVE MODULATIONS- UND CODIERUNGSTECHNIKEN

- DYNAMIC CHANNEL QUALITY MEASUREMENT PROCEDURE FOR ADAPTIVE MODULATION AND CODING TECHNIQUES
 - PROCEDURE DE MESURE DE QUALITE DE VOIE DYNAMIQUE POUR DES TECHNIQUES DE MODULATION ET DE CODAGE ADAPTATIVES
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Suite 527, 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19801, US
- (72) TERRY, Stephen, E., Northport, NY 11768, US
- DICK, Stephen, G., Nesconset, NY 11767, US
- MILLER, James, M., Verona, NJ 07044, US
- ZEIRA, Eldad, Huntington, NY 11743, US
- ZEIRA, Ariela, Huntington, NY 11743, US
- (74) Henningsson, Gunnar, et al, AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (60) 07105737.6

(51) **H04B 17/00** (11) **1 559 218 B1**
H04L 1/20

- (25) De (26) De
(21) 03772224.6 (22) 15.10.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 03.08.2005
- (86) EP 2003/011445 15.10.2003
- (87) WO 2004/042970 2004/21 21.05.2004
- (30) 05.11.2002 DE 10251479
- (54) • VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG EINER KANALQUALITÄT
• METHOD FOR ESTIMATING A CHANNEL QUALITY
• PROCEDE POUR EVALUER UNE QUALITE DE CANAL
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) WIEDMANN, Ralf, 81369 München, DE
- RAAF, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(51) **H04H 5/00** (11) **1 530 310 B1**
H04B 1/16

- (25) Ja (26) En
(21) 03736296.9 (22) 27.06.2003
- (84) DE FR GB NL
- (43) 11.05.2005
- (86) JP 2003/008226 27.06.2003
- (87) WO 2004/008669 2004/04 22.01.2004
- (30) 12.07.2002 JP 2002203585
- (54) • SCHALTUNG ZUR TRENNUNGSJUSTIERUNG
• SEPARATION ADJUSTING CIRCUIT
• CIRCUIT D'ADAPTATION DE SEPARATION
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8671, JP
- Niigata Seimitsu Co., Ltd., 5-13, Nishishirocho 2-chome, Jouetsu-shi, Niigata 943-0834, JP
- (72) KOIKE, Tsuyoshi, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- MIYAGI, Hiroshi c/o NIIGATA SEIMITSU CO., LTD., Joetsu-shi, Niigata 943-0834, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04J 3/04** (11) **1 499 048 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04016331.3 (22) 12.07.2004
- (84) DE GB
- (43) 19.01.2005
- (30) 14.07.2003 JP 2003196260
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung von OTU-Rahmen
• OTU frame generating apparatus and method
• Dispositif et procédé de génération de trames OTU

- (73) ANRITSU CORPORATION, 1800, Onna, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) Imazeki, Hajime, Isehara-shi Kanagawa-ken, JP
- Kibe, Koichi, Atsugi-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04J 3/06** (11) **1 407 566 B1**
H04B 1/707 **H04B 7/26**

- (25) En (26) En
(21) 02746306.6 (22) 15.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.04.2004
- (86) US 2002/011669 15.04.2002
- (87) WO 2003/001711 2003/01 03.01.2003
- (30) 22.06.2001 US 300412 P
31.10.2001 US 998885
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG DER ANFANGSZELLEN-SUCHE IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
• APPARATUS AND METHOD FOR PERFORMING INITIAL CELL SEARCH IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM
• SYSTEME ET PROCEDE DE RECHERCHE INITIALE DE CELLULES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) CHITRAJU, Prabhakar, R., Blue Bell, PA 19422, US
- GUCCIONE, Louis, J., Eastchester, NY 10709, US
- BEDNARZ, Andrew, F., Garden City, NY 11530, US
- (74) Henningsson, Gunnar, et al, AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (60) 07102953.2

H04J 3/06 → (51) **G06F 1/10**

H04J 3/06 → (51) **H04B 17/00**

H04J 3/08 → (51) **H04J 3/14**

(51) **H04J 3/12** (11) **1 265 388 B1**
H04B 3/23 **H04M 3/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 01902696.2 (22) 31.01.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 11.12.2002
- (86) JP 2001/000655 31.01.2001
- (87) WO 2002/061992 2002/32 08.08.2002
- (54) • VORRICHTUNG ZUR MULTIPLEX-ÜBERTRAGUNG
• MULTIPLEX TRANSMISSION DEVICE
• DISPOSITIF DE TRANSMISSION MULTIPLEX
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) HORIE, Nobuyoshi, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
- (74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H04J 3/12 → (51) **H04B 7/005**

(51) **H04J 3/14** (11) **1 059 750 B1**
H04J 3/08

- (25) En (26) En
(21) 00401499.9 (22) 26.05.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 13.12.2000
- (30) 09.06.1999 IT MI991277
- (54) • Optimierte Verwaltung von K-Byte Information in Nachrichtenübertragungsrahmen
• Optimized management of K-byte information in telecommunication frames
• Gestion optimisée des informations des octets K dans des trames de télécommunication
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Betta, Alessandro, 20063 Cernusco sul Naviglio (Milano), IT
- Mascolo, Vittorio, 26855 Lodivecchio (Lodi), IT
- Manganini, Andrea, 20051 Villasanta (Milano), IT
- (74) Menziotti, Domenico, et al, Alcatel Intellectual Property Department, Via Trento, 30, 20059 Vimercate (Milano), IT

H04J 7/00 → (51) **H04L 25/49**

(51) **H04J 11/00** (11) **1 158 689 B1**
H04B 1/707

- (25) Ja (26) En
(21) 00905399.2 (22) 29.02.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 28.11.2001
- (86) JP 2000/001162 29.02.2000
- (87) WO 2000/052843 2000/36 08.09.2000
- (30) 01.03.1999 JP 5334699
- (54) • SPREIZSPEKTRUMKOMMUNIKATIONSGERÄT
• SPREAD-SPECTRUM COMMUNICATION DEVICE
• APPAREIL DE COMMUNICATION A SPECTRE ETALE
- (73) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22 Nagaikecho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 545-0013, JP
- (72) FUKUMASA, Hidenobu, Higashihiroshima-shi Hiroshima, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04J 13/00** (11) **1 350 346 B1**
H04Q 7/38

- (25) En (26) En
(21) 01273057.8 (22) 13.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.10.2003
- (86) US 2001/048611 13.12.2001
- (87) WO 2002/069648 2002/36 06.09.2002
- (30) 14.12.2000 US 255469 P
21.12.2000 US 746348
- (54) • VORPRÜFUNG UND ZERTIFIZIERUNG VON MEHRFACHZUGRIFFSCODES
• PRE-TESTING AND CERTIFICATION OF MULTIPLE ACCESS CODES
• ESSAI PREALABLE ET HOMOLOGATION DE CODES D'ACCES MULTIPLES
- (73) Pulse-Link, Incorporated, 9155 Brown Deer Road, Suite 8, San Diego, CA 92121, US
- (72) SANTHOFF, John, H., Pulse Link, Inc., San Diego, CA 92121, US
- ARRIETA, Rodolfo, T., Panama City Beach, FL 32408, US
- (74) Jenkins, Richard Gavin, Marks & Clerk 43 Park Place, Leeds LS1 2RY, GB

(51) **H04J 14/02** (11) **1 618 691 B1**
(25) En (26) En

- (21) 04727946.8 (22) 16.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006
- (86) GB 2004/001668 16.04.2004
- (87) WO 2004/095752 2004/45 04.11.2004
- (30) 17.04.2003 GB 0308951
- (54) • **DATENFORMAT FÜR HOCHBITRATIGE WDM ÜBERTRAGUNG**
• **DATA FORMAT FOR HIGH BIT RATE WDM TRANSMISSION**
• **FORMAT DE DONNEES POUR TRANSMISSION A MULTIPLEXAGE DE LONGUEURS D'ONDE A HAUT DEBIT BINAIRE**
- (73) Azea Networks Limited, Bates House, 151 Church Road, Harold Wood, Romford, Essex RM3 0SD, GB
- (72) TURITSYN, S., School Engineering & Applied Science, Birmingham B4 7ET, GB
FEDORUK, M., Institute Computational Technologies, Novosibirsk, 630090, RU
SHAPIRO, E. G., Institute Automation & Electrometry, Novosibirsk, 630090, RU
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H04K 1/06 → (51) H04L 9/08

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 681 790 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06000613.7 (22) 12.01.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 19.07.2006
- (30) 12.01.2005 KR 2005003051
- (54) • **Vorrichtung und Methode zum Senden von Informationsdaten in einem drahtlosen Kommunikationssystem**
• **Apparatus and method for transmitting information data in a wireless communication system**
• **Dispositif et méthode pour transmettre des données de l'information dans un système de communication sans fil**
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Hwang, In-Seok, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Yoon, Soon-Young, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Sung, Sang-Hoon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Cho, Jae-Hee, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Huh, Hoon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Yang, Jang-Hoon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04L 1/00 → (51) H04B 17/00

- (51) **H04L 1/20** (11) **1 437 855 B1**
H04B 10/08
- (25) En (26) En
- (21) 02360382.2 (22) 30.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE SI SK TR
- (43) 14.07.2004
- (54) • **Vorrichtung und Verfahren zu einer Augenmusterermessung von einem digitalen Signal**
• **Device and method of determining an eye diagram of a digital signal**

- **Appareil et procédé pour la détermination d'une figure en oeil d'un signal digital**
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Baumert, Wolfgang, 71707 Schwieberdingen, DE
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) H04L 1/20 (11) 1 529 366 B1
(25) En (26) En
(21) 03788238.8 (22) 24.07.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.05.2005
- (86) US 2003/019875 24.07.2003
- (87) WO 2004/017558 2004/09 26.02.2004
- (30) 14.08.2002 US 218117
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES QUALITÄTSINDIKATORS**
• **METHOD AND APPARATUS OF GENERATING A QUALITY INDICATOR**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE CREATION D'UN INDICATEUR DE QUALITE**
- (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, m/s SC4-202, Santa Clara, CA 95052-8119, US
- (72) PAISS, Omry, 46814 Herzliya, IL
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04L 1/20 → (51) H04B 17/00

H04L 5/02 → (51) H04L 27/26

H04L 7/033 → (51) H03L 7/085

- (51) **H04L 9/06** (11) **1 379 023 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03300046.4 (22) 02.07.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.01.2004
- (30) 02.07.2002 FR 0208268
- (54) • **Verschlüsselung und Entschlüsselung in einem Schaltkreis, bei der eine nichtlineare Transformation wie die SUBBYTE-Operation maskiert wird**
• **En- and Decryption Method executed by an integrated Circuit masking a nonlinear transformation as the SUBBYTE operation**
• **Chiffrement/déchiffrement exécuté par un circuit intégré masquant une transformation non linéaire du type SUBBYTE**
- (73) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) Liardet, Pierre-Yvan, 13790 Peynier, FR
Romain, Fabrice, 13090 Aix en Provence, FR
Teglia, Yannick, 13011 Marseille, FR
Sirtori, Laurence, 13530 Trets, FR
- (74) de Beaumont, Michel, et al, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H04L 9/06 → (51) H04L 9/08

- (51) **H04L 9/08** (11) **0 797 329 B1**
H04L 9/30
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 97400324.6 (22) 13.02.1997
- (84) BE DE GB
- (43) 24.09.1997
- (30) 21.03.1996 FR 9604093
- (54) • **Verfahren zur Herstellung sicherer Verbindungen, und Verschlüsselungs/Entschlüsselungs-Gerät dazu**

- **Method for establishing secure communications, and corresponding encrypting/decrypting system**
- **Méthode pour établir des communications sécurisées et système de chiffrement/déchiffrement associé**
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Malyd, Jacques, Le Val Saint-Germain, 91530 Saint Cheron, FR
- (74) Lamoureux, Bernard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) H04L 9/08 (11) 1 043 863 B1
H04K 1/06 H04L 9/06

- (25) Ru (26) En
- (21) 97951348.8 (22) 28.11.1997
- (84) AT CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE
- (43) 11.10.2000
- (86) RU 1997/000394 28.11.1997
- (87) WO 1999/000930 1999/01 07.01.1999
- (54) • **Verfahren zur kryptographischen Umwandlung von L-Bit Eingangsböcken von digitalen Daten in L-Bit Ausgangsböcke**
• **Method for the cryptographic conversion of L-bit input blocks of digital data into L-bit output blocks**
• **Procédé de transformation cryptographique de blocs d'entrée de données numériques à L-bits en blocs de sortie à L-bits**
- (73) Moldovyan, Alexandr Andreevich, ul. Alexandrovskaya, 88/2-62, Vsevolozhsk, 188710, RU
Moldovyan, Nikolay Andreevich, ul. Alexandrovskaya, 88/2-58, Vsevolozhsk, 188710, RU
Otkytoe Aktsionerhoe Obschestvo " Moskovskaya Gorodskaya Telefonaya Set" GSP, Degtyarny pereulok, 6, stroeni 2, Moscow, 103804, RU
- (72) Moldovyan, Alexandr Andreevich, Vsevolozhsk, 188710, RU
Moldovyan, Nikolay Andreevich, Vsevolozhsk, 188710, RU
Otkytoe Aktsionerhoe Obschestvo " Moskovskaya Gorodskaya Telefonaya Set" GSP, Moscow, 103804, RU
- (74) Wardley, Diana Mary, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04L 9/30 → (51) H04L 9/08

H04L 12/18 → (51) H04L 12/28

H04L 12/18 → (51) H04L 29/06

H04L 12/18 → (51) H04M 3/53

- (51) **H04L 12/22** (11) **1 542 396 B1**
G06F 21/00
- (25) En (26) En
- (21) 04106005.4 (22) 23.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (30) 27.11.2003 EP 03078762
- (54) • **Sichere Datenübertragung in einem vernetzten System der Bildverarbeitungsvorrichtungen**
• **Secure data transmission in a network system of image processing devices**
• **Transmission sécurisée de données dans un système de réseau de dispositifs de traitement d'images**

- (73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL
- (72) Van den Tillaart, Robertus C.W.T.M., 5422 BJ Gemert, NL
- (74) van Meeteren, Arend Anthonie, et al, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Post-bus 101, 5900 MA Venlo, NL

-
- (51) **H04L 12/24** (11) **1 349 318 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 03075841.1 (22) 24.03.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 01.10.2003
 - (30) 28.03.2002 US 107472
 - (54) • *Erkundung mehrschichtiger Pfade*
• *Multi-layer path explorer*
• *Exploration de route multicouche*
 - (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
 - (72) Beaudoin, Luc, Quebec J8R 2T8, CA
 - (74) Hermele, Daniel Stephen, et al, Nortel Networks Intellectual Property Law Group London Road, Harlow, Essex CM17 9NA, GB

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/24 → (51) **H04Q 3/00**

-
- (51) **H04L 12/26** (11) **1 333 615 B1**
H04L 12/24 **H04L 29/14**
 - (25) En (26) En
 - (21) 03290181.1 (22) 23.01.2003
 - (84) DE ES FR GB IT
 - (43) 06.08.2003
 - (30) 24.01.2002 CA 2369351
 - (54) • *System und Verfahren zur Identifizierung einer fehlerhaften Komponente in einem Netzwerkelement*
• *System and method of identifying a faulty component in a network element*
• *Système et procédé pour l'identification d'un composant défectueux dans un élément de réseau*
 - (73) Alcatel Canada Inc., 600 March Road, Kanata, Ontario K2K 2E6, CA
 - (72) Wilson, Karen Margaret, Nepean, Ontario K2G 2T5, CA
Poulin, Andre, Hull, Québec J8Y 2S5, CA
Wang, Jiang, Kanata, Ontario K2K 2L3, CA
 - (74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony, FR

-
- (51) **H04L 12/26** (11) **1 422 872 B1**
H04L 12/58
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 03103678.3 (22) 03.10.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 26.05.2004
 - (30) 20.11.2002 FR 0214556
 - (54) • *Modularverfahren und Vorrichtung zur Verfolgbarkeit einer Multimedienachricht durch ein Telekommunikationsnetz*
• *Modular method and device for the tracing of a multimedia message through a tele-communications network*
• *Procédé et dispositif modulaire de traçage d'un message multimédia à travers un réseau de télécommunications*
 - (73) Société Française du Radiotéléphone, Tour Séquoia - La Défense 6 1, Place Carpeaux, 92915 Paris la Défense Cedex, FR

- (72) MARSOT, Rodolphe, 38000, GRENOBLE, FR
SAN SEVERINO, Jean-Charles, 38330, SAINT NAZAIRE LES EYMES, FR
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT-CHRETIEN-SCHIHIN 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

-
- (51) **H04L 12/26** (11) **1 496 648 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 03015779.6 (22) 10.07.2003
 - (84) DE FR GB
 - (43) 12.01.2005
 - (54) • *Kostengünstige Verkehrsgeneratoreinrichtungen für ein komplexes IP Netzwerk*
• *Cost effective traffic generators for a complex IP network*
• *Générateurs de trafic économiquement rentables pour un réseau IP complexe*
 - (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 - (72) Geilfus, Dirk, 81476 München, DE
Schwank, Klaus-Peter, 82152 Martinsried, DE
 - (74) Seifert, Joachim, 81827 München, DE
Vierthaler, Richard, 80687 München, DE

-
- (51) **H04L 12/28** (11) **0 786 884 B1**
H04L 29/02
 - (25) De (26) De
 - (21) 96117719.3 (22) 06.11.1996
 - (84) AT CH DE FR GB IT LI
 - (43) 30.07.1997
 - (30) 25.01.1996 DE 19602596
 - (54) • *Verfahren zur Übertragung von Kennungen nach Anschluss eines elektrischen Gerätes an eine Busleitung*
• *Method of transmitting identification signals after connecting an electrical device to a bus line*
• *Procédé de transmission de signaux d'identification après connexion d'un appareil électrique à un bus*
 - (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 - (72) Klingenberg, Wolfgang, 31246 Lahstedt, DE

-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 463 244 B1**
H04L 12/18
 - (25) En (26) En
 - (21) 04012882.9 (22) 18.03.2002
 - (84) DE GB NL
 - (43) 29.09.2004
 - (30) 19.03.2001 US 812971
 - (54) • *Selbststimmende statistische Ressourcenzuteilung für Mehrpunkt-Netzwerkeignisse*
• *Self-tuning statistical resource allocation for multipoint network events*
• *Affectation de ressources statistique auto-réglée pour des événements réseau multipoints*
 - (73) POLYCOM, INC., 4750 Willow Road, Pleasanton, California 94588, US
 - (72) Baxley, Warren Edward, Westminster CO 80234, US
Adams, Jeffrey Charles, Lafayette CO 80026, US
Nylander, Eric Jay, Morrison CO 80026, US
Harbert, Douglas Earl, Denver CO 80210, US
 - (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE
 - (62) 02713871.8 / 1 382 158

-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 684 467 B1**
H04Q 7/32
 - (25) En (26) En
 - (21) 05108981.1 (22) 21.01.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 26.07.2006
- (54) • *Energieeinsparung durch variable Hörzeit in einem WLAN*
• *Power saving via variable listen intervals in a WLAN*
• *Economie d'énergie grâce à un intervalle variable d'écoute dans un réseau local sans fil*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Wang, James, L4C 9H3, Richmond Hill, Ontario, CA
Nagy, Tom, N2L 2N4, Waterloo, Ontario, CA
- (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
- (62) 05100368.9 / 1 684 466

H04L 12/28 → (51) **H04L 27/26**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/36**

-
- (51) **H04L 12/403** (11) **1 298 851 B1**
H04L 29/12
 - (25) De (26) De
 - (21) 01123021.6 (22) 26.09.2001
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 02.04.2003
 - (54) • *Verfahren zur Adressierung der Teilnehmer eines Bussystems*
• *Method of addressing nodes of a bus system*
• *Procédé d'adressage de noeuds d'un système de bus*
 - (73) ELMOS Semiconductor AG, Heinrich-Hertz-Strasse 1, 44227 Dortmund, DE
 - (72) Hartzsch, Jörg, 44287 Dortmund, DE
 - (74) Hilleringmann, Jochen, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

-
- (51) **H04L 12/413** (11) **1 473 883 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 04008526.8 (22) 08.04.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 03.11.2004
 - (30) 29.04.2003 US 466279 P
04.09.2003 US 655463
 - (54) • *System und Verfahren für das Einführen des RMII Ethernet-Zurückstellens*
• *System an method for implementing RMII ethernet reset*
• *Système et méthode pour mettre en application la remise d'Ethernet RMII*
 - (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 - (72) Colemann, Daryl A., Plano, Texas 75074, US
 - (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04L 12/423 → (51) **G06F 13/38**

-
- (51) **H04L 12/46** (11) **1 351 450 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 03005845.7 (22) 14.03.2003
 - (84) DE FR GB
 - (43) 08.10.2003
 - (30) 15.03.2002 US 364147 P
11.10.2002 US 417644 P
04.03.2003 US 377644

- (54) • *Schellpfadimplementierung für transparente LAN-Dienste über MPLS*
- *Fastpath implementation for transparent local area network (LAN) services over multiprotocol label switching (MPLS)*
- *Implementation de voie rapide pour des services LAN transparents sur MPLS*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Shankar, Laxman, 95117 San Jose, California, US
- Ambe, Shekhar, 95117 San Jose, California, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 12/46 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/56** (11) **0 823 163 B1**
H04J 11/00
- (25) En (26) En
- (21) 96913014.5 (22) 22.04.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.02.1998
- (86) US 1996/005572 22.04.1996
- (87) WO 1996/034480 1996/48 31.10.1996
- (30) 28.04.1995 US 431180
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LIEFERUNG VARIABLER DATENRATEN IN EINEM ÜBERTRAGUNGSSYSTEM MIT STATISTISCHEM MULTIPLEXBETRIEB**
- **METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING VARIABLE RATE DATA IN A COMMUNICATIONS SYSTEM USING STATISTICAL MULTIPLEXING**
- **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'OBTENIR UN DEBIT DE DONNEES VARIABLE DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS UTILISANT UN MULTIPLEXAGE STATISTIQUE.**
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) ZEHAVALI, Ephraim, 34751 Haifa, IL
- WOLF, Jack, K., La Jolla, CA 92037, US
- SCHIFF, Leonard, N., San Diego, CA 92130, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 361 711 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03252740.0 (22) 30.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.11.2003
- (30) 03.05.2002 PCT/IB02/02515
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Datenverarbeitung*
- *Method and circuitry for processing data*
- *Procédé et dispositif de traitement de données*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Viero, Timo, 02360 Espoo, FI
- Kitti, Tarja, 94600 Kemi, FI
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 405 468 B1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 01994574.0 (22) 20.12.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 07.04.2004

- (86) CA 2001/001827 20.12.2001
- (87) WO 2003/005649 2003/03 16.01.2003
- (30) 06.07.2001 US 899265
- (54) • *Regelbasiertes weitersenden in OSPF Netzwerken*
- *Policy-bases forwarding in open shortest path first (OSPF) networks*
- *Acheminement fondé sur des principes directeurs dans des réseaux OSPF (Open Shortest Pat First)*
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) SULTAN, Nevein, T., Ottawa, Ontario K2B 8S5, CA
- JAMIESON, Dwight, D., Ottawa, Ontario K1N 5H9, CA
- SIMPSON, Valerie, A., Stittsville, Ontario K2S 1E1, CA
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 533 951 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03026892.4 (22) 24.11.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 25.05.2005
- (30) 22.11.2003 US 301701
- (54) • *Schneller, flexibler Filterprozessor basierend auf Bereichsprüfung sowie darauf basierendes Verarbeitungsverfahren*
- *Fast flexible filter processor based on range checking and a method of processing based thereon*
- *Architecture flexible rapide du processeur basée sur le contrôle de limites et procédé de traitement basé sur ceux-ci*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Relan, Sandeep, 560037 Bangalore, IN
- (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 646 191 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06000448.8 (22) 18.02.2005
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 12.04.2006
- (30) 18.02.2004 JP 2004041604
- 24.09.2004 JP 2004277495
- (54) • *Paketübertragungssystem, drahtlose Basisstation und Verfahren zur Routen-Optimierung für die Paketübertragung*
- *Packet transmission system, wireless basestation, and route optimization method for packet transmission*
- *Système de transmission de paquets, station de base sans fil et procédé d'optimisation des routes*
- (73) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Yagyu, Kengo, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Takeda, Shinji, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Aoki, Hidenori, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 05250931.2 / 1 566 929

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/36**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 11/04**

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 484 703 B1**
G06Q 10/00
- (25) En (26) En
- (21) 04102478.7 (22) 03.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 08.12.2004
- (30) 04.06.2003 GB 0312817
- (54) • *System und Verfahren zum Auswählen von Nachrichtentransport*
- *System and method of message transport selection*
- *Système et méthode de sélection de transport de message*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Klassen, Gerhard D., Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
- Yach, David P., Waterloo, Ontario N2K 2N1, CA
- (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
- (60) 07105160.1

H04L 12/58 → (51) **H04L 12/26**

- (51) **H04L 12/64** (11) **1 470 682 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03731977.9 (22) 21.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.10.2004
- (86) US 2003/001495 21.01.2003
- (87) WO 2003/063434 2003/31 31.07.2003
- (30) 22.01.2002 US 349353 P
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HANDHABUNG VON LANGEN ASYNCHRONEN DATEN IN EINEM ASYNCHRONEN ZEIT-SCHLITZ**
- **SYSTEM AND METHOD FOR HANDLING LONG ASYNCHRONOUS DATA IN AN ASYNCHRONOUS TIME SLOT**
- **SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE DONNEES LONGUES ASYNCHRONES DANS UN CRENEAU TEMPOREL ASYNCHRON**
- (73) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
- (72) ODMAN, Knut, Vienna, VA 22180, US
- (74) Wharmby, Martin Angus, et al, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Lutyens Close, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **H04L 12/66** (11) **1 455 496 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03004653.6 (22) 03.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2004
- (54) • *Bestimmung von Eigenschaften beim Übergang zwischen einer AAL2-Signalisierung und einer weiteren Signalisierung*
- *Determination of the characteristics at the transition of AAL2-signalling to another further signalling*
- *Détermination des caractéristiques lors de la transition de la signalisation du protocole AAL2 vers une autre signalisation de protocole*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Pfeil, Bernhard, 81669 München, DE

(51) **H04L 12/66** (11) **1 545 080 B1**

- (25) En (26) En

- (21) 03293270.9 (22) 19.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
- (54) • Verfahren zur Uebertragung eines Zeit-Multiplex Rahmen über ein MPLS Netzwerk
- Process to transfer a time division multiplexing (TDM) frame over a MPLS network
- Procédé pour transférer une trame pour multiplexage à répartition dans le temps, sur un réseau MPLS
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Galand, Damien, 92370 Chaville, FR
- Pham, Tan-Nhon, 92160 Antony, FR
- (74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

H04L 25/02 → (51) **H04L 25/06**

- (51) **H04L 25/06** (11) **1 228 611 B1**
H04L 25/02
- (25) En (26) En
- (21) 00975914.3 (22) 25.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.08.2002
- (86) EP 2000/010519 25.10.2000
- (87) WO 2001/033792 2001/19 10.05.2001
- (30) 29.10.1999 GB 9925631
- (54) • FUNKEMPFÄNGER MIT ZWEI STUFEN VON GLEICHSPANNUNGSVERSCHIEBUNGSKORREKTUR, SYNCHRONISATION UND KANALSCHÄTZUNG
- RADIO RECEIVER WITH TWO STAGES OF DC OFFSET CORRECTION, SYNCHRONISATION AND CHANNEL ESTIMATION
- RECEPTEUR RADIO A DEUX ETAGES DE CORRECTION DE DECALAGE EN CONTINU, DE SYNCHRONISATION ET D'ESTIMATION DE CANAL
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LINDOFF, Bengt, S-237 36 Bjärred, SE
- STENSTRÖM, Niklas, S-252 20 Helsingborg, SE
- (74) O'Connell, David Christopher, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H04L 25/49** (11) **1 303 960 B1**
H04L 25/493 **H04J 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01954829.6 (22) 20.07.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 23.04.2003
- (86) US 2001/022958 20.07.2001
- (87) WO 2002/009381 2002/05 31.01.2002
- (30) 25.07.2000 US 625253
- (54) • DATENÜBERTRAGUNG MITTELS PULSBREITENMODULATION
- DATA TRANSMISSION USING PULSE WIDTH MODULATION
- TRANSMISSION DE DONNÉES À MODULATION DE LONGUEUR D'IMPULSIONS
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) MOHAN, Chandra, Carmel, IN 46032, US
- MAJUMDAR, Jayanta, Carmel, IN 46033, US
- (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix, 2, Place d'Etienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

H04L 25/493 → (51) **H04L 25/49**

H04L 27/00 → (51) **H04B 1/707**

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 173 942 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00921473.5 (22) 28.03.2000
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 23.01.2002
- (86) US 2000/008145 28.03.2000
- (87) WO 2000/062452 2000/42 19.10.2000
- (30) 14.04.1999 US 291768
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SPITZENBEGRENZUNG IN EINEM MODULATOR
- METHOD AND APPARATUS FOR PEAK LIMITING IN A MODULATOR
- PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE LIMITER LES CRETES DANS UN MODULATEUR
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) MCCOY, James, Wesley, Irving, TX 75063, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 714 453 B1**
H04L 5/02 **H04L 12/28**
H04Q 7/38
- (25) En (26) En
- (21) 05711573.5 (22) 12.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) US 2005/001528 12.01.2005
- (87) WO 2005/069573 2005/30 28.07.2005
- (30) 12.01.2004 US 536071 P
23.03.2004 US 806893
- (54) • ÜBERMITTELN ZUSÄTZLICHER SIGNALISIERUNGSINFORMATIONEN IN EINEM AUF OFDM BASIERENDEN DRAHTLOSEN LOKALEN NETZWERK
- CONVEYING ADDITIONAL SIGNALING INFORMATION IN AN OFDM-BASED WIRELESS LOCAL AREA NETWORK
- TRANSPORT DE DONNEES DE SIGNALISATION SUPPLEMENTAIRES DANS UN RESEAU LOCAL SANS FIL A BASE DE OFDM
- (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, P.O. Box 58119, Santa Clara, CA 95052-8119, US
- (72) STEPHENS, Adrian P., Cottenham Cambridgeshire CB4 8TA, GB
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04L 29/02 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 248 440 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02400025.9 (22) 02.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.10.2002
- (30) 03.04.2001 US 281143
12.12.2001 US 20783
- (54) • Anrufweglenkung mittels Informationen aus sip-Nachrichten
- Call routing using information in session initiation protocol messages
- Acheminement d'appel au moyen d'information contenue dans des messages sip (protocole d'initiation de session)
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Wengrovitz, Michael, Concord, Massachusetts 01742, US

- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 251 672 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02008582.5 (22) 16.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.10.2002
- (30) 19.04.2001 US 838408
- (54) • Verfahren und Systeme zur Authentifizierung durch eine Vielzahl von Proxy-Servern
- Methods and systems for authentication through multiple proxy servers
- Procédé et systèmes pour l'authentification par l'intermédiaire de plusieurs serveurs proxy
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Kadyk, Donald J., Bothell, WA 98012, US
- Fishman, Neil S., Bothell, WA 98021, US
- Damour, Kevin T., Bellevue, WA 98007-8105, US
- Kramer, Michael, Yonkers, New York 10705, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 282 282 B1**
H04L 12/46
- (25) De (26) De
- (21) 02100780.2 (22) 04.07.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 05.02.2003
- (30) 03.08.2001 DE 10138266
- (54) • Verfahren zur Bildung eines Ad-hoc-Netzwerkes
- Method for establishing an ad-hoc network
- Procédé pour établir un réseau ad-hoc
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Frank, Michael, 81371 München, DE
- Rieken, Ralf, Reston, VA 20190, US

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 396 978 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03020076.0 (22) 04.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.03.2004
- (30) 04.09.2002 US 235587
- (54) • Schutz für Header-Objekte in Datenströmen
- Header Object Protection for a Data Stream
- Protection de l'en-tête d'un objet d'un flux de données
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052, US
- (72) Adent, Daniel, Bellevue Washington 98007, US
- West, Cory, Central Piont Oregon 97502, US
- Dublish, Pratul, Sammamish Washington 98075, US
- Strom, Clifford P., Sammamish Washington 98074, US
- Crites, Brian D., Sammamish, Washington 98074, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 505 793 B1**
H04L 12/18 **H04L 12/56**
H04L 12/28
- (25) En (26) En
- (21) 04018841.9 (22) 09.08.2004

- (84) DE FR GB
- (43) 09.02.2005
- (30) 08.08.2003 KR 2003055086
18.11.2003 KR 2003081686
04.12.2003 KR 2003087768
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Konfiguration von Protokollen für einen Multimedia Broadcast/Multicast Dienst*
• *Method and apparatus for configuring protocols for a multimedia broadcast/multicast service*
• *Procédé et dispositif pour la configuration de protocoles pour un service Multimedia Broadcast/Multicast*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Seong-Hun Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Kook-Heui Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Choi, Sung-Ho Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Van Lieshout, Gert Jan Samsung Electronics Co. Ltd, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (60) 06004502.8 / 1 686 740

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 554 858 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03808009.9 (22) 16.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (86) SE 2003/001448 16.09.2003
- (87) WO 2004/034675 2004/17 22.04.2004
- (30) 11.10.2002 US 417822 P
- (54) • *KOPFTEILKOMPRIMIERUNGSVERFAHREN*
• *HEADER COMPRESSION METHOD*
• *PROCEDE DE COMPRESSION D'EN-TETE*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) PELLETIER, Ghyslain, S-977 54 Lulea, SE
JONSSON, Lars-Erik, S-977 52 Lulea, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 570 621 B1**
H04L 12/28 **H04L 12/24**
- (25) En (26) En
- (21) 03772588.4 (22) 28.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (86) IB 2003/005506 28.11.2003
- (87) WO 2004/051960 2004/25 17.06.2004
- (30) 04.12.2002 US 430877 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEGRENZUNG DER ANZAHL VON NETZWERKGERÄTEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZWERK*
• *METHOD FOR LIMITING THE NUMBER OF NETWORK DEVICES IN A COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCEDE DE LIMITATION DU NOMBRE DE DISPOSITIFS DE RESEAU DANS UN RESEAU DE COMMUNICATIONS*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HARS, Laszlo, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 583 321 B1**
H04L 29/12 **A63F 13/12**
A63F 13/02
- (25) En (26) En
- (21) 05102582.3 (22) 01.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (30) 02.04.2004 US 817686
- (54) • *Kopplung einer drahtlosen Spielsteuerungsvorrichtung mit einem Host*
• *Binding of wireless game controller to host*
• *Connexion d'un appareil de commande de jeu sans fil avec un hôte*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) Gordon, Gary L., Redmond, Washington 98052-6399, US
Lum, Richard, Redmond, Washington 98052-6399, US
Guo, Wei, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04L 29/06 → (51) **G06F 1/00**

H04L 29/06 → (51) **G06F 9/46**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04M 3/42**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 564 966 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05100090.9 (22) 10.01.2005
- (84) DE FI FR GB
- (43) 17.08.2005
- (30) 23.01.2004 DE 102004003550
- (54) • *System, Vorrichtung und Verfahren zum Verarbeiten einer zwischen einem Mobilfunknetz und einem Peer-to-peer-Festnetz ausgetauschten Nachricht*
• *System, apparatus and method for processing a message exchanged between a mobile network and a peer-to-peer fixed-line network.*
• *Système, dispositif et procédé pour le traitement des messages échangés entre un réseau mobile et un réseau fixe poste à poste*
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Andersen, Frank-Uwe, 10625 Berlin, DE
Finkenzeller, Michael, 81373 München, DE
Grimminger, Jochen, 80638 München, DE

H04L 29/08 → (51) **G06F 1/00**

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/403**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/14 → (51) **H04L 12/26**

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 601 167 B1**
H04M 1/725 **H04M 1/73**
H04Q 7/32
- (25) En (26) En
- (21) 05014712.3 (22) 27.01.1997
- (84) DE FR GB SE
- (43) 30.11.2005
- (30) 23.02.1996 FI 960859
- (54) • *Mobiltelefon mit einer Vielzahl von Servicefunktionen*
• *Multi-service mobile station*

- *Station mobile multiservices*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Soini, Veli-Matti, FIN-33820 Tampere, FI
Rautiola,Markuu, FIN-37800 Toijala, FI
Mäkela, Jarmo, 33250 Tampere, FI
Sormunen, Toni, 33880 Sääksjärvi, FI
Halminen, Harri, FIN-36100 Kangasala, FI
Toivanen, FIN-33720 Tampere, FI
- (74) Lamberg, Samu Petteri, et al, Espatent Oy Tekniikantie 14, 02150 Espoo, FI
- (62) 97101190.3 / 0 792 077

H04M 1/27 → (51) **G10L 15/26**

H04M 1/60 → (51) **G10L 15/26**

- (51) **H04M 1/65** (11) **1 372 321 B1**
H04M 3/533
- (25) En (26) En
- (21) 03253637.7 (22) 09.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 17.12.2003
- (30) 10.06.2002 US 386709 P
- (54) • *Sprachantwortsystem mit Schnittstelle für mobile Kommunikations Geräte*
• *Voicemail user interface for mobile communication devices*
• *Interface utilisateur pour un messagerie vocale pour des appareils de communication mobiles*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) van der Veen, Raymond P., Waterloo, Ontario N2V 2M6, CA
Lazaridis, Mihai, Waterloo, Ontario N2T 2K1, CA
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04M 1/725 → (51) **G06F 17/30**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/02**

H04M 1/73 → (51) **H04M 1/02**

H04M 3/00 → (51) **H04J 3/12**

H04M 3/38 → (51) **H04Q 11/04**

- (51) **H04M 3/42** (11) **0 909 503 B1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
- (21) 97928353.8 (22) 25.06.1997
- (84) BE DE ES FR GB IE NL SE
- (43) 21.04.1999
- (86) GB 1997/001700 25.06.1997
- (87) WO 1998/001985 1998/02 15.01.1998
- (30) 03.07.1996 GB 9613951
- (54) • *ANKLOPFDIENST IN EINEM FERNMELDENETZWERK*
• *CALL WAITING SERVICE IN A TELECOMMUNICATIONS NETWORK*
• *SERVICE DE MISE EN ATTENTE D'APPELS DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS*
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) BALE, Melvyn, Christopher, Suffolk IP4 3NB, GB
HARTLEY, Ian, Essex RM8 1TY, GB

- (74) Williamson, Simeon Paul, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
-
- (51) **H04M 3/53** (11) **1 563 675 B1**
H04L 12/18
- (25) En (26) En
(21) 03786990.6 (22) 21.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
(86) US 2003/037323 21.11.2003
(87) WO 2004/049683 2004/24 10.06.2004
(30) 22.11.2002 US 428533 P
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON NACHRICHTEN-ORIENTIERTEN SPRACHKOMMUNIKATIONEN ZWISCHEN MEHREREN PARTNERN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING MULTI-PARTY MESSAGE-BASED VOICE COMMUNICATIONS**
• **SYSTEME ET PROCEDE D'ETABLISSEMENT DE COMMUNICATIONS VOCALES FONDEES SUR DES MESSAGES ENTRE PLUSIEURS PARTICIPANTS**
- (73) Intellisist, Inc., 12342 N.E. 26th Place, Bellevue, WA 98005, US
- (72) ODINAK, Gilad, Bellevue, WA 98008, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- H04M 3/533** → (51) **H04M 1/65**
-
- H04M 15/26** → (51) **H04Q 7/38**
-
- H04N 1/00** → (51) **G06K 9/00**
-
- H04N 1/387** → (51) **G06K 9/00**
-
- (51) **H04N 1/405** (11) **1 336 872 B1**
G02B 5/20 **G02B 5/22**
B41M 3/00 **B41M 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 03003662.8 (22) 18.02.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.08.2003
(30) 19.02.2002 JP 2002041685
19.02.2002 JP 2002041706
- (54) • **Lichtstärke-Regulierungselement, zugehöriges Herstellungsverfahren, Lichtstärke-Regulierungsvorrichtung und Photoapparat**
• **Production process of light amount adjustment member, light amount adjustment device and photographing apparatus**
• **Element de régulation d'intensité lumineuse, procédé de fabrication, appareillage de régulation d'intensité lumineuse et appareil photographique**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Yashima, Masataka, Tokyo, JP
Onuki, Ichiro, Tokyo, JP
Miyazaki, Takeshi, Tokyo, JP
Kashiwazaki, Akio, Tokyo, JP
Namazue, Eriko, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **H04N 3/15** (11) **0 879 530 B1**
- (25) En (26) En
(21) 97905847.6 (22) 06.02.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 25.11.1998
(86) US 1997/002000 06.02.1997
(87) WO 1997/029587 1997/35 14.08.1997
- (30) 06.02.1996 US 595981
- (54) • **BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG MIT STROMVERMITTELTEN AKTIVEN PIXELN UND STROMRÜCKSETZUNG**
• **CURRENT-MEDIATED ACTIVE-PIXEL IMAGE SENSING DEVICE WITH CURRENT RESET**
• **CAPEUR D'IMAGES A PIXELS ACTIFS INDUITS PAR UN COURANT AVEC REINITIALISATION PAR LE COURANT**
- (73) Senshin Capital, LLC, 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (72) McGRATH, R., Daniel, Andover, MA 01810, US
CLARK, Vincent, S., Arlington, MA 02174, US
DRON, Lisa, G., Lexington, MA 02173, US
KEARNEY, Adolphus, Boise, Idaho 83706, US
TOKER, James, R., Cambridge, MA 02139, US
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Postfach 20 07 34, 80007 München, DE
-
- (51) **H04N 5/225** (11) **1 357 740 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03009410.6 (22) 25.04.2003
- (84) DE GB
- (43) 29.10.2003
(30) 26.04.2002 JP 2002126724
20.05.2002 JP 2002145249
20.05.2002 JP 2002145250
20.05.2002 JP 2002145253
20.05.2002 JP 2002145254
27.05.2002 JP 2002153020
27.05.2002 JP 2002153021
- (54) • **Bildaufnahme-Sensor mit Staubschutz**
• **Image pick-up device with dust preventing member**
• **Détecteur d'image avec protection contre la poussière**
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
- (72) Takizawa, Hiroyuki, Chofu-shi, Tokyo, JP
Kawai, Sumio, Hachioji-shi, Tokyo, JP
Kobayashi, Motoaki, Mitaka-shi, Tokyo, JP
- (74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (60) 07007085.9
07007086.7
-
- (51) **H04N 5/232** (11) **1 638 319 B1**
G02B 7/30 **G02B 7/36**
- (25) En (26) En
(21) 05027902.5 (22) 17.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 22.03.2006
(30) 13.02.2004 JP 2004037184
21.11.2003 JP 2003392692
- (54) • **Autofokussystem**
• **Autofocus system**
• **Système autofocus**
- (73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (72) Sasaki, Tadashi, Saitama-shi, Saitama, JP
Ouchi, Syunichiro, Saitama-shi, Saitama, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 04027290.8 / 1 533 999
-
- (51) **H04N 5/232** (11) **1 649 688 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04746753.5 (22) 24.06.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 26.04.2006
(86) JP 2004/009284 24.06.2004
(87) WO 2005/002212 2005/01 06.01.2005
- (30) 30.06.2003 JP 2003187903
14.05.2004 JP 2004144617
- (54) • **BILDABTASTUNGSVORRICHTUNG UND AUTOFOKUSSTEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **IMAGE SENSING APPARATUS AND AUTOFOCUS CONTROL METHOD THEREFOR**
• **APPAREIL DE DETECTION D'IMAGE ET SON PROCEDE DE COMMANDE**
- (73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
- (72) KOREKI, Taku IPD, Casio Computer Co., Ltd., Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- H04N 5/232** → (51) **G06K 7/10**
-
- (51) **H04N 5/235** (11) **1 665 777 B1**
G03B 15/05
- (25) En (26) En
(21) 04784006.1 (22) 13.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
(86) US 2004/030002 13.09.2004
(87) WO 2005/029848 2005/13 31.03.2005
(30) 15.09.2003 US 662763
- (54) • **ELEKTRONISCHE KAMERA UND VERFAHREN MIT FÜLLBLITZFUNKTION**
• **ELECTRONIC CAMERA AND METHOD WITH FILL FLASH FUNCTION**
• **APPAREIL PHOTO ELECTRONIQUE ET PROCEDE A FONCTION FLASH DE REMPLISSAGE**
- (73) Senshin Capital, LLC, 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (72) STALLER, Norman, D., Beverly, MA 01915, US
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Postfach 20 07 34, 80007 München, DE
-
- (51) **H04N 5/238** (11) **1 524 848 B1**
B60R 1/00
- (25) En (26) En
(21) 04024676.1 (22) 15.10.2004
- (84) DE
- (43) 20.04.2005
(30) 16.10.2003 JP 2003355777
- (54) • **Bildaufnahmevorrichtung und Kamera für Fahrzeuge**
• **Imaging apparatus and a camera for vehicles**
• **Dispositif d'imagerie et caméra pour véhicules**
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki-ken, JP
- (72) Fukuhara, Masaaki, Hitachinaka-shi Ibaraki, JP
Furusawa, Isao, Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Monji, Tatsuhiko, Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
-
- (51) **H04N 5/445** (11) **1 047 266 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00302316.5 (22) 22.03.2000
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 25.10.2000

- (30) 24.03.1999 JP 7935999
07.09.1999 JP 25296999
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Empfangen von Fernsehsignalen*
• *Television signal receiving method and apparatus*
• *Procédé et dispositif de réception de signaux de télévision*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Mizutome, Atsushi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Aratani, Shuntaro, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04N 5/74** (11) **1 359 752 B1**
H04N 9/31 **H01S 5/183**
H01S 5/30 **H01S 3/14**

- (25) En (26) En
- (21) 03076159.7 (22) 22.04.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 05.11.2003
- (30) 02.05.2002 US 137761
- (54) • *Abtastanzeigevorrichtung mit Farblaser-Lichtquellen*
• *Scanned display systems using color laser light sources*
• *Système d'affichage à balayage avec sources de lumière à laser couleur*
- (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) Spoonhower, J.P., c/o Eastman Kodak Company, PLS, Rochester, New York 14650-2201, US
Kahen, K.B. c/o Eastman Kodak Company, PLS, Rochester, New York 14650-2201, US
Lebens, J.A. c/o Eastman Kodak Company, PLS, Rochester, New York 14650-2201, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

H04N 5/74 → (51) **G02F 1/1335**

(51) **H04N 7/12** (11) **0 909 509 B1**
H04N 7/24

- (25) En (26) En
- (21) 98914527.1 (22) 07.04.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 21.04.1999
- (86) US 1998/006790 07.04.1998
- (87) WO 1998/046024 1998/41 15.10.1998
- (30) 07.04.1997 US 42801 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG UND SCHNITTSTELLENBILDUNG VON MPEG-KODIERTE AUDIOVISUELLE GEGENSTÄNDE DARSTELLENDE BITSTRÖMEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR GENERATION AND INTERFACING OF BITSTREAMS REPRESENTING MPEG-CODED AUDIOVISUAL OBJECTS*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE GENERATION ET D'INTERFACE DE TRAINS BINAIRES REPRESENTANT DES OBJETS AUDIOVISUELS EN CODAGE MPEG*
- (73) AT & T Corporation, 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013, US
Columbia University, 2960 Broadway, New York, NY 10027, US
- (72) ELEFTherIADIS, Alexandros, New York, NY 10027, US
FANG, Yihan, New York, NY 10025, US
PURI, Atul, Riverdale, NY 10463, US
SCHMIDT, Robert L., Howell, NY 07731, US
- (74) Asquith, Julian Peter, et al, Marks & Clerk, Nash Court, Oxford Business Park South, Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **H04N 7/14** (11) **0 926 893 B1**
H04N 7/169

- (25) En (26) En
- (21) 98124742.2 (22) 28.12.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 30.06.1999
- (30) 26.12.1997 JP 35946997
- (54) • *Bildtelefonsystem mit Abwehrfunktion für böswillige Anrufe*
• *Video telephone system having function of repelling mischievous call*
• *Système de visiohone avec la possibilité d'empêcher des mauvais appels*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Nishiura, Sachiko c/o NEC Corporation, Tokyo, JP
- (74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

(51) **H04N 7/14** (11) **1 491 045 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03715252.7 (22) 27.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2004
- (86) IB 2003/001688 27.03.2003
- (87) WO 2003/081912 2003/40 02.10.2003
- (30) 27.03.2002 US 115323
- (54) • *BILDERZEUGUNGSGERÄT*
• *IMAGING APPARATUS*
• *APPAREIL DE FORMATION D'IMAGES*
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, Stockholm, SE
- (72) CAMPBELL, Robert, Craig, Cranberry Township, PA 16066, US
DRURY, David, Markham, Pittsburgh, PA 15237, US
HUBER, Richard, R., Harmony, PA 16037, US
STRAIT, John, P., Pittsburgh, PA 15206, US
- (74) O'Connell, David Christopher, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04N 7/169 → (51) **H04N 7/14**

(51) **H04N 7/24** (11) **1 488 644 B1**
H04N 7/50

- (25) En (26) En
- (21) 03712352.8 (22) 14.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2004
- (86) GB 2003/001090 14.03.2003
- (87) WO 2003/084233 2003/41 09.10.2003
- (30) 27.03.2002 EP 02252214
- (54) • *DATENSTRUKTUR FÜR EIN DATEN-ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *DATA STRUCTURE FOR DATA STREAMING SYSTEM*
• *STRUCTURE DE DONNEES POUR SYSTEME DE TRANSMISSION EN CONTINU DE DONNEES*
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, BT Group Legal, Intellectual Property Department, PP C5A, BT Centre, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) JEBB, Timothy Ralph, Ipswich, Suffolk IP5 2YS, GB
NILSSON, Michael Erling, Ipswich, Suffolk IP5 1BY, GB

- (74) Lloyd, Barry George William, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

H04N 7/24 → (51) **H04N 7/12**

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 584 195 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04701025.1 (22) 09.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
- (86) FI 2004/000008 09.01.2004
- (87) WO 2004/064402 2004/31 29.07.2004
- (30) 13.01.2003 FI 20030045
- (54) • *VERARBEITUNG VON BILDERN UNTER VERWENDUNG EINER BEGRENZTEN ANZAHL VON BITS*
• *PROCESSING OF IMAGES USING A LIMITED NUMBER OF BITS*
• *TRAITEMENT D'IMAGES AU MOYEN D'UN NOMBRE LIMITE DE BITS*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) KALEVO, Ossi, 37800 Toijala, FI
- (74) Rahkonen, Erkki Juhani, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu 12 B, 33720 Tampere, FI

H04N 7/30 → (51) **H04N 7/50**

- (51) **H04N 7/50** (11) **1 365 590 B1**
G06T 9/00 **H04N 7/30**
- (25) Zh (26) En
- (21) 02703466.9 (22) 25.02.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 26.11.2003
- (86) CN 2002/000110 25.02.2002
- (87) WO 2002/078350 2002/40 03.10.2002
- (30) 27.02.2001 CN 1109026X
- (54) • *VERFAHREN ZUM VORLÖSCHEN VON RAUSCHEN EINES BILDES*
• *A METHOD FOR PRE-DELETING NOISE OF IMAGE*
• *PROCEDE DE PRESUPPRESSION DU BRUIT D'UNE IMAGE*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Service Centre Bldg Kefa Road, Science-Based Industrial Park, Nanshan District, Guangdong, Shenzhen 518057, CN
- (72) XIONG, Lianhuan, Science-Based Industrial Park, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
WANG, Jing, Science-Based Industrial Park, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
CHEN, Zhen, Science-Based Industrial Park, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
WANG, Hongyuan, Science-Based Industrial Park, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (74) Mounteney, Simon James, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/24**

- (51) **H04N 9/31** (11) **1 347 652 B1**
G09G 3/34
- (25) En (26) En
- (21) 03251195.8 (22) 27.02.2003
- (84) DE FR GB NL
- (43) 24.09.2003
- (30) 20.03.2002 US 103394
- (54) • *Bildanzeigeverfahren und -vorrichtung*
• *Method and apparatus for image display*
• *Procédé et dispositif d'affichage d'images*
- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) Allen, William J., Corvallis, OR 97333, US
Gorzynski, Mark E., Corvallis, OR 97333, US

(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H04N 9/31 → (51) **G02B 26/12**

H04N 9/31 → (51) **G02F 1/1335**

H04N 9/31 → (51) **H04N 5/74**

(51) **H04N 9/806** (11) **1 261 215 B1**
(25) En (26) En
(21) 02078375.9 (22) 18.01.1995

(84) DE FR GB NL
(43) 27.11.2002
(30) 20.01.1994 JP 1999194
20.01.1994 JP 1999094

(54) • *Aufzeichnungs- und/oder Wiedergabegerät für digitale Audio- und Videosignale*
• *Digital video and audio signal recording and/or reproducing devices*
• *Appareils d'enregistrement et/ou de reproduction de signaux audio et vidéo numériques*

(73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) Oguro, Masaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
Iizuka, Ken, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(74) Pilch, Adam John Michael, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 95300304.3 / 0 664 646

H04N 13/00 → (51) **G06T 7/00**

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 351 527 B1**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 02360117.2 (22) 03.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 08.10.2003
(54) • *Spezifischer Datenregistrierungsserver in einem Bedien- und Verwaltungszentrum für ein Telekommunikationssystem*
• *Unique repository server in an operations and maintenance center for a telecommunications system*
• *Unique serveur de depot de données dans un centre de maintenance et d'operations pour un système de télécommunication*

(73) Evolium S.A.S., 12, rue de la Baume, 75008 Paris, FR

(72) Rakotoarivelo, Jarisoa, 94500 Champigny-sur-Marne, FR
Beucher, Yannick, 92190 Meudon, FR
Barre, Patrick, 92370 Chaville, FR

(74) Knecht, Ulrich Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04Q 3/62 → (51) **H04Q 11/04**

H04Q 7/20 → (51) **H04B 7/005**

H04Q 7/20 → (51) **H04B 17/00**

H04Q 7/32 → (51) **H04B 1/16**

H04Q 7/32 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/32 → (51) **H04M 1/02**

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 671 508 B1**
(25) En (26) En
(21) 04766509.6 (22) 16.08.2004

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

(43) 21.06.2006
(86) EP 2004/051808 16.08.2004
(87) WO 2005/032190 2005/14 07.04.2005
(30) 27.09.2003 GB 0322724

(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Identität einer unbekanntem Nachbarzelle und Vorrichtung dafür*
• *A method of determining the identity of an unknown neighbor cell and apparatus therefor*
• *Procédé pour déterminer l'identité d'une cellule voisine inconnue et appareil à cet effet*

(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

(72) RATFORD, Michael, Swindon SN12NT, GB
BRUSCH, Simon, Faringdon Oxfordshire SN7 7UT, GB

MATHEWS, John, Swindon Wiltshire SN5 6NF, GB

RAMSDEN, Jason, Swindon Wiltshire SN5 5DE, GB

O'SHAUGHNESSY, Donal, County Cork, Ireland, IE

BERMINGHAM, Peter, County Cork, IE

(74) Jepsen, René Pihl, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close' Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 678 975 B1**
H04L 12/28 **H04L 12/56**

(25) De (26) De
(21) 04791255.5 (22) 19.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.07.2006
(86) EP 2004/052579 19.10.2004
(87) WO 2005/043947 2005/19 12.05.2005
(30) 31.10.2003 DE 10350890

(54) • *Verfahren zum betreiben zweier Funkkommunikationssysteme*
• *Method for operating two radio communication systems*
• *Procédé pour faire fonctionner deux systèmes de communication radio*

(73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) LI, Hui, Beijing 100102, CH
SCHULZ, Egon, 80993 München, DE
YU, Dan, Xi,Lu 15,Haidian Distr., 100085 BEIJING, CN

H04Q 7/36 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 074 164 B1**
H04B 7/26

(25) De (26) De
(21) 99922061.9 (22) 22.03.1999
(84) DE FR GB IT

(43) 07.02.2001
(86) DE 1999/000841 22.03.1999
(87) WO 1999/055108 1999/43 28.10.1999
(30) 21.04.1998 DE 19817771

(54) • *VERFAHREN ZUR NACHRICHTENÜBERTRAGUNG IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD FOR TRANSMITTING INFORMATION IN A RADIOCOMMUNICATIONS SYSTEM*
• *PROCEDE POUR LE TRANSFERT D'INFORMATIONS DANS UN SYSTEME DE RADIOCOMMUNICATIONS*

(73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) SCHINDLER, Jürgen, D-10555 Berlin, DE

TRAYNARD, Jean-Michel, D-81667 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 186 192 B1**

(25) Sv (26) En
(21) 00935778.1 (22) 18.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

LT LV
(43) 13.03.2002
(86) SE 2000/000998 18.05.2000
(87) WO 2000/074428 2000/49 07.12.2000
(30) 28.05.1999 SE 9901952

(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR ZUWEISUNG VON FUNKRESSOURCEN*
• *PROCEDURE AND DEVICE FOR ALLOCATION OF RADIO RESOURCES*
• *PROCEDURE ET DISPOSITIF D'ATTRIBUTION DE RESSOURCES RADIO*

(73) TELIA AB, Marbackagatan 11, 123 86 Farsta, SE

(72) AYOUB, Souhad, S-141 55 Huddinge, SE
(74) Hopfgarten, Nils, et al, L.A. Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 493 297 B1**
H04Q 7/36

(25) En (26) En
(21) 03745388.3 (22) 31.03.2003
(84) DE ES FR GB IT

(43) 05.01.2005
(86) IL 2003/000265 31.03.2003
(87) WO 2003/084272 2003/41 09.10.2003
(30) 01.04.2002 US 369368 P
29.10.2002 US 282482

(54) • *BESTIMMUNG DES ZELLEN-DIENSTGEBIETES IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK*
• *DETERMINING CELL SERVICE AREAS IN A WIRELESS NETWORK*
• *DETERMINATION DE ZONES DE SERVICE CELLULAIRE DANS UN RESEAU SANS FIL*

(73) Schema Ltd., Kibbutz Gilil-Yam, 46905 Herzeliya, IL

(72) SHAFRAN, Gil, 92346 Jerusalem, IL
FREYDIN, Boris, 76246 Rehovot, IL
LAHAV, Shlomo, 52364 Ramat Gan, IL
ZOLLER, Tal, Haifa, IL

SCHWARZFUCHS, Joseph, 93306 Jerusalem, IL

CUPERMAN, Moshe, 49742 Petach Tikva, IL

(74) Midgley, Jonathan Lee, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 514 443 B1**

(25) En (26) En
(21) 02735694.8 (22) 31.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 16.03.2005
(86) IB 2002/001960 31.05.2002
(87) WO 2003/103325 2003/50 11.12.2003
(54) • *VERFAHREN ZUR LEITWEGLENKUNG UND NETZSTRUKTUR*
• *ROUTING METHOD AND NETWORK STRUCTURE*
• *PROCEDE D'ACHEMINEMENT ET STRUCTURE EN RESEAU*

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

(72) SERNA, Pedro, 29018 Malaga, ES
LONGONI, Fabio, 29017 Malaga, ES

(74) Ungerer, Olaf, Eisenführ, Speiser & Partner Arnulfstrasse 25, 80335 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 542 492 B1**

(25) En (26) En

- (21) 04257672.8 (22) 09.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 15.06.2005
- (30) 12.12.2003 US 735554
- (54) • *Mobifunkgerät und Verfahren zur Positionsbestimmung eines Mobilfunkgeräts in einem WLAN-Netz*
- *Mobile device and method for determining location of a mobile device in a WLAN network*
- *Dispositif mobile et procédé pour déterminer la position d'un dispositif mobile dans un réseau local sans fil*
- (73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Meunier, Jean-Luc, 38330 Saint Nazaire Les Eymes, FR
- Snowdon, Dave, 06600 Antibes, FR
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 560 456 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05250066.7 (22) 07.01.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 03.08.2005
- (30) 29.01.2004 US 767446

- (54) • *Anrufsunterbrechung für ein mobiles Telekommunikationsendgerät*
- *Mobile communication device call barge-in*
- *Interruption d'appel pour un terminal de télécommunication mobile*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Barclay, Deborah L., Winfield Illinois 60190, US
- Banco, David S., Winfield Illinois 60190, US
- Mahajan, Sanjeev, Naperville Illinois 60565-9201, US
- McRoberts, Thomas L., Naperville Illinois 60540-4922, US
- Ruggerio, Raymond L., Glenview Illinois 60025, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 613 121 B1**
H04M 15/26
- (25) En (26) En
- (21) 05254039.0 (22) 29.06.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 04.01.2006
- (30) 01.07.2004 US 883142

- (54) • *Übertragung von Gruppenanrufrufen eines Mobilfunkgerätes an ein anderes Mobilfunkgerät*
- *Notification of wireless unit group call information to another wireless unit*
- *Notification des données d'un appel de groupe d'une unité sans fil à une autre unité sans fil*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Barclay, Deborah L., Winfield, Illinois 60190, US
- Benco, David S., Winfield, Illinois 60190, US
- Mahajan, Sanjeev, Naperville, Illinois 60565, US
- McRoberts, Thomas L., Naperville, Illinois 60540, US
- Ruggerio, Raymond L., Glenview, Illinois 60025, US

- (74) Sarup, David Alexander, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 677 557 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04107057.4 (22) 29.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (43) 05.07.2006
- (54) • *Verbesserte Fehlerbehandlung der Messkontrollprozedur in einem UMTS Funkzugriffsnetzwerk*
- *Improved error handling of measurement control procedure in a UMTS radio access network*
- *Réglage améliorée des erreurs de procédé de commande de surveillance dans un réseau de radiocommunication UMTS*
- (73) M-Stack Limited, Chancery House, 8 Edward Street, Birmingham B1 2RX, GB
- (72) Funnell, Nicola M., B1 2RX, Birmingham, GB
- de Jong, Gjalt, B 3001, Leuven, BE
- (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- H04Q 7/38** → (51) **G01S 5/00**

- H04Q 7/38** → (51) **H04J 13/00**

- H04Q 7/38** → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04Q 11/04** (11) **1 011 292 B1**
H04L 12/56
- (25) En (26) En
- (21) 99309868.0 (22) 08.12.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 21.06.2000
- (30) 17.12.1998 US 215464

- (54) • *Schnittstelleneinrichtung und Verfahren zur Kommunikation mit Datenpaketen*
- *Interface apparatus and method for packet data communications*
- *Circuit et procédé d'interface pour communication de données par paquets*
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St.Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) Munter, Ernst August, Kanata, Ontario K2K 2V1, CA
- Hobbs, Chris, Ottawa, Ontario K1N 5C4, CA
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

- (51) **H04Q 11/04** (11) **1 179 966 B1**
H04Q 3/62 **H04M 3/38**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01401550.7 (22) 14.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.02.2002
- (30) 10.08.2000 FR 0010528

- (54) • *Verfahren um eine Möglichkeit der Erlangung bestimmter Kommunikationen für einige der Benutzer eines Kommunikationsnetzes bevorzugt zu gewährleisten*
- *A method for ensuring a possibility of obtaining given communications in a privileged way for some of the users of a communication network*
- *Procédé pour assurer une possibilité d'obtention de communications déterminées de manière privilégiée pour certains des usagers d'un réseau de communication*

- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Messager, André, 94600 Choisy le Roi, FR
- Phan, Cao Thanh, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- H04Q 11/04** → (51) **G06F 1/10**

- (51) **H04R 1/44** (11) **1 260 116 B1**
G01B 9/02 **G01H 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01926350.8 (22) 02.03.2001
- (84) DE GB IT
- (43) 27.11.2002
- (86) US 2001/006945 02.03.2001
- (87) WO 2001/067806 2001/37 13.09.2001
- (30) 06.03.2000 US 520277

- (54) • *GEFALTETE SAGNAC-SENSORGRUPPE*
- *FOLDED SAGNAC SENSOR ARRAY*
- *MOSAIQUE DE CAPTEURS SAGNAC REPLIEE*
- (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, Stanford, California 94305, US
- (72) VAKOC, Benjamin, A., San Mateo, CA 94403, US
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

- (51) **H04R 7/12** (11) **1 282 337 B1**
H04R 9/06
- (25) En (26) En
- (21) 02255030.5 (22) 17.07.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 05.02.2003
- (30) 30.07.2001 JP 2001229418

- (54) • *Elektroakustischer Wandler*
- *Electroacoustic transducer*
- *Transducteur électroacoustique*
- (73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 12, Moriya-Cho 3-Chome, Kanagawa-Ku, Yokohama-Shi, Kanagawa-Ken, JP
- (72) Nakaso, Jiro, Sagamihara-Shi, Kanagawa-Ken, JP
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- H04R 9/06** → (51) **H04R 7/12**

- (51) **H05B 3/06** (11) **1 571 887 B1**
H01R 4/72
- (25) En (26) En
- (21) 05290475.2 (22) 03.03.2005
- (84) BE FR NL RO
- (43) 07.09.2005
- (30) 03.03.2004 US 549145 P

- (54) • *Spliceverbindung mit einer wärme-schrumpfenden Umhüllung, derselben verwendendes Heizkabel mit einer Metallumhüllung, und Herstellungsverfahren*
- *Splice connection assembly using heat shrinkable tubing, metal sheathed heater using same, and method of making*
- *Epissure de raccordement utilisant un tube thermorétractable, câble chauffant à gaine métallique utilisant ce type de raccordement, et méthode de fabrication*
- (73) Tutco, Inc., 500 Gould Drive, Cookeville, TN 38506, US
- (72) Kirby, Robert, Sparta, TN 38583, US

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H05B 6/10** (11) **1 080 608 B1**
G01V 3/10 **E04D 5/14**
G01V 3/15

(25) En (26) En
(21) 99922268.0 (22) 20.05.1999
(84) BE CH DE FR GB LI NL
(43) 07.03.2001
(86) GB 1999/001405 20.05.1999
(87) WO 1999/060824 1999/47 25.11.1999
(30) 20.05.1998 GB 9810786
(54) • **INDUKTIONEN HEIZGERÄT**
• **PORTABLE INDUCTION HEATER**
• **DISPOSITIF DE CHAUFFAGE PAR INDUCTION PORTATIF**

(73) Valro Manufacturing Limited, The Grove, Units 2-4, Parkgate Industrial Estate, Knutsford, Cheshire WA16 8XP, GB

(72) LINK, Roger, Vernon, Rufus, Knutsford, Cheshire WA16 8LA, GB

(74) Phillips, Patricia Marie, et al, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

H05B 33/10 → (51) **B41M 5/382**

(51) **H05B 37/00** (11) **1 486 099 B1**
(25) En (26) En
(21) 03704920.2 (22) 12.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.12.2004
(86) IB 2003/000891 12.03.2003
(87) WO 2003/077610 2003/38 18.09.2003
(30) 13.03.2002 US 363916 P
19.12.2002 US 323414

(54) • **INITIALISIERUNG EINES DRAHTLOS GESTEUERTEN BELEUCHTUNGSSYSTEMS**
• **INITIALIZATION OF WIRELESS-CONTROLLED LIGHTING SYSTEMS**
• **INITIALISATION DE SYSTEMES D'ECLAIRAGE A COMMANDE SANS FIL**

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) WANG, Ling, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Bosma, Rudolphus Hubertus Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 37/02** (11) **1 349 436 B1**
H05B 39/08 **H05B 39/04**

(25) De (26) De
(21) 03007024.7 (22) 27.03.2003
(84) FR GB NL
(43) 01.10.2003
(30) 29.03.2002 DE 10214198

(54) • **Schaltbares Leuchtmittel mit Hilfsbeleuchtung**
• **Switchable luminaire with auxiliary light**
• **Dispositif d'éclairage commutable avec lumière auxiliaire**

(73) Münchner Hybrid Systemtechnik GmbH, Gollnerstrasse 70, 80339 München, DE

(72) Strunkeit, Claudia, 81373 München, DE

Rudrich, Hans-Peter, 81373 München, DE

(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H05B 37/03 → (51) **B61L 5/18**

H05B 39/04 → (51) **H05B 37/02**

H05B 39/08 → (51) **H05B 37/02**

(51) **H05G 1/10** (11) **1 070 441 B1**
A61B 6/14

(25) En (26) En
(21) 99916439.5 (22) 07.04.1999
(84) DE DK FI FR GB IT NL

(43) 24.01.2001
(86) US 1999/007583 07.04.1999
(87) WO 1999/052331 1999/41 14.10.1999
(30) 07.04.1998 US 56220
(54) • **TRAGBARE RÖNTGENSTRAHLUNGSVORRICHTUNG**
• **PORTABLE X-RAY DEVICE**
• **APPAREIL RADIOLOGIQUE PORTATIF**

(73) Miles, Dale A., 13201 Brookshire Parkway, Carmel, IN 46033, US

(72) Miles, Dale A., Carmel, IN 46033, US

(74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet & Humphrey Avenue du Théâtre 16 Case postale 2065, 1002 Lausanne, CH

(51) **H05G 2/00** (11) **1 574 116 B1**

(25) De (26) De
(21) 03813077.9 (22) 11.12.2003

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

(43) 14.09.2005

(86) DE 2003/004129 11.12.2003

(87) WO 2004/056158 2004/27 01.07.2004

(30) 13.12.2002 DE 10260376

(54) • **VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES TRÖPFCHEN-TARGETS**
• **METHOD FOR THE CREATION OF DROPLET TARGETS**
• **PROCEDE POUR GENERER UNE CIBLE GOUTTELETTE**

(73) Forschungsverbund Berlin e.V., Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin, DE

(72) TER-AVETISYAN, Sargis, 12557 Berlin, DE
SCHNÜRER, Matthias, 12681 Berlin, DE
NICKLES, Peter-Viktor, 14476 Gross Glienicke, DE

(74) Hengelhaupt, Jürgen, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H05H 1/46 → (51) **C03B 37/018**

(51) **H05K 1/02** (11) **1 060 645 B1**

(25) Sv (26) En
(21) 99910902.8 (22) 05.03.1999

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE

(43) 20.12.2000

(86) SE 1999/000326 05.03.1999

(87) WO 1999/045752 1999/36 10.09.1999

(30) 05.03.1998 SE 9800709

(54) • **ELEKTRISCHER LEITER MIT ALS FLANSCHEN UND GEÄTZTE RILLEN GEFORMTER OBERFLÄCHENSTRUKTUR**
• **ELECTRIC CONDUCTOR WITH A SURFACE STRUCTURE IN THE FORM OF FLANGES AND ETCHED GROOVES**
• **CONDUCTEUR ELECTRIQUE DONT LA STRUCTURE DE SURFACE COMPORTE DES NERVURES ET DES RAINURES GRAVEES**

(73) Obducat AB, Box 580, 201 25 Malmö, SE

(72) WIKSTRÖM, Bo, S-261 75 Asmundtorp, SE

OLSSON, Lennart, S-216 21 Malmö, SE

(74) Lindberg, Olle Nils Olof, Albihs Malmö AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

H05K 1/02 → (51) **H05K 7/02**

H05K 1/03 → (51) **B29C 70/36**

H05K 1/11 → (51) **H05K 3/00**

H05K 1/14 → (51) **H01H 1/58**

(51) **H05K 1/18** (11) **1 499 167 B1**

(25) En (26) En
(21) 04003177.5 (22) 12.02.2004

(84) DE FR GB

(43) 19.01.2005

(30) 18.07.2003 US 623304

(54) • **Gefaltete flexible Verbindungsschaltung mit Rasterkontaktschnittstelle**
• **Folded flex circuit interconnect having a grid array interface**
• **Interconnexion par circuit flexible plié portant une de grille de contacts**

(73) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(72) Rosenau, Steven A., Mountain View CA 94043, US

Ali, Mohammed E., Sunnyvale CA 94085, US

Lemoff, Brian E., Union City CA 94587, US

Windover, Lisa A., San Francisco CA 94123, US

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H05K 1/18 → (51) **H05K 5/00**

(51) **H05K 3/00** (11) **0 966 185 B1**

H05K 3/34 **H05K 3/24**
H05K 3/28 **H05K 1/11**

(25) Ja (26) En
(21) 98900044.3 (22) 05.01.1998

(84) DE FR GB

(43) 22.12.1999

(86) JP 1998/000007 05.01.1998

(87) WO 1998/031204 1998/28 16.07.1998

(30) 28.02.1997 JP 6213197

03.03.1997 JP 6550997

09.12.1997 JP 36196197

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GEDRUCKTEN LEITERPLATTE**
• **METHOD OF MANUFACTURING A PRINTED WIRING BOARD**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PLAQUETTE DE CIRCUIT IMPRIME**

(73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP

(72) TAKADA, Masaru, Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP

KOBAYASHI, Hiroyuki, Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP

CHIHARA, Kenji, Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP

MINOURA, Hisashi, Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP

TSUKADA, Kiyotaka, Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP

KONDO, Mitsuhiko, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8559, JP

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

(60) 06003856.9 / 1 667 502

(51) **H05K 3/00** (11) **1 062 850 B1**

(25) De (26) De
(21) 99964434.7 (22) 10.12.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 27.12.2000

(86) DE 1999/003965 10.12.1999

(87) WO 2000/035259 2000/24 15.06.2000

(30) 10.12.1998 DE 19856888

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEITERBAHNSTRUKTUREN**
• **METHOD FOR PRODUCING PRINTED CONDUCTOR STRUCTURES**

- *PROCEDE DE PRODUCTION DE STRUCTURES DE TRACES CONDUCTRICES*
- (73) LPKF Laser & Electronics Aktiengesellschaft, Osteriede 7, 30827 Garbsen, DE
- (72) Naundorf, Gerhard, Prof. Dr., 32657 Lemgo, DE
- Wissbrock, Horst, Prof. Dr., 32760 Detmold, DE
- (74) Scheffler, Jörg, et al, Adelheidstrasse 5, 30171 Hannover, DE

H05K 3/20 → (51) **B41M 5/382****H05K 3/24** → (51) **H05K 3/00****H05K 3/28** → (51) **H05K 3/00**

- (51) **H05K 3/30** (11) **1 714 533 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04802994.6 (22) 24.12.2004
- (84) DE ES FR
- (43) 25.10.2006
- (86) DE 2004/002814 24.12.2004
- (87) WO 2005/079127 2005/34 25.08.2005
- (30) 11.02.2004 DE 102004006533
- (54) • *ELEKTRISCHE BAUGRUPPE MIT EINEM ELEKTRISCH LEITFÄHIGEN KONTAKTSTIFT ZUM EINPRESSEN IN EINE ÖFFNUNG EINER LEITERPLATTE*
- *ELECTRIC SUB-ASSEMBLY COMPRISING AN ELECTRICALLY CONDUCTIVE CONTACT PIN FOR PRESSING INTO AN OPENING OF A PRINTED CIRCUIT BOARD*
- *COMPOSANT ELECTRIQUE COMPRENANT UNE FICHE DE CONTACT ELECTROCONDUCTRICE ET DESTINE A ETRE ENFONCE DANS UN ORIFICE D'UNE CARTE DE CIRCUITS IMPRIMES*
- (73) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
- (72) THIEL, Wolfgang, 85095 Denkendorf, DE
- GRAUBMANN, Jörg, 85072 Eichstätt, DE
- RIESE, Dirk, Oliver, Dr., 90478 Nürnberg, DE

H05K 3/34 → (51) **H05K 3/00****H05K 3/42** → (51) **H05K 3/46**

- (51) **H05K 3/46** (11) **1 259 103 B1**
- H01L 23/538** **H01L 23/544**
- H01L 21/60**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01900747.5 (22) 12.01.2001
- (84) DE FI GB NL
- (43) 20.11.2002
- (86) JP 2001/000177 12.01.2001
- (87) WO 2001/063991 2001/35 30.08.2001
- (30) 25.02.2000 JP 2000049121
- 16.03.2000 JP 2000073558
- 21.03.2000 JP 2000078206
- 06.04.2000 JP 2000105212
- 24.05.2000 JP 2000152973
- (54) • *MEHRSCHICHTIGE LEITERPLATTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- *MULTILAYER PRINTED WIRING BOARD AND METHOD FOR PRODUCING MULTILAYER PRINTED WIRING BOARD*
- *CARTE A CIRCUITS IMPRIMES MULTICOUCHE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE CARTE A CIRCUITS IMPRIMES MULTICOUCHE*
- (73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-0917, JP
- (72) SAKAMOTO, H. Ogaki-kita-kojyou Ividen Co., Ltd, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- SUGIYAMA, T. Ogaki-kita-kojyou Ividen Co., Ltd, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- WANG, D. Ogaki-kita-kojyou, Ividen Co., Ltd, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

- KARIYA, T. Ogaki-kita-kojyou, Ividen Co., Ltd, Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H05K 3/46** (11) **1 272 019 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00976306.1 (22) 16.11.2000
- (84) DE FI GB NL
- (43) 02.01.2003
- (86) JP 2000/008103 16.11.2000
- (87) WO 2001/060136 2001/33 16.08.2001
- (30) 14.02.2000 JP 2000035406
- (54) • *LEITERPLATTE, MEHRSCHICHTIGE LEITERPLATTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- *PRINTED-CIRCUIT BOARD, MULTILAYER PRINTED-CIRCUIT BOARD AND METHOD OF MANUFACTURE THEREOF*
- *CARTE IMPRIMEE, CARTE IMPRIMEE MULTICOUCHE ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-0917, JP
- (72) ENOMOTO, Ryo Techn.Research Group, R&D Operation, Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
- TAMAKI, Masanori Techn.Research Group, R&D Operation, Ibigawa-cho Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H05K 3/46 (11) **1 583 407 B1**
H05K 3/42

- (25) En (26) En
- (21) 05012908.9 (22) 05.02.1999
- (84) DE FI GB NL
- (43) 05.10.2005
- (30) 26.02.1998 JP 4539698
- 26.02.1998 JP 4539798
- 26.02.1998 JP 4539898
- 26.02.1998 JP 4539998
- (54) • *Mehrschichtige Leiterplatte mit gefüllten Kontaktlöchern*
- *Multilayer printed wiring board with filled viaholes*
- *Carte à circuits imprimés multicouche avec trous d'interconnexion pleins*
- (73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-0917, JP
- (72) Shirai, Seiji, Ibi-gun, Gifu 501-0601, JP
- Shimada, Kenichi, Ibi-gun, Gifu 501-0601, JP
- Asai, Motoo, Ibi-gun, Gifu 501-0601, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 99902842.6 / 1 075 172

H05K 5/00 (11) **1 575 344 B1**
H05K 1/18

- (25) De (26) De
- (21) 04005834.9 (22) 11.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (54) • *Steuergerät*
- *Control device*
- *Dispositif de commande*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Bagung, Detlev, 93170 Bernhardswald, DE
- Novotny, Klaus-Peter, 93073 Neutraubling, DE
- Riepl, Dr. Thomas, 93049 Regensburg, DE

H05K 7/02 (11) **1 253 814 B1**
B60R 16/02 **H05K 1/02**

- (25) En (26) En
- (21) 02100378.5 (22) 16.04.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 30.10.2002
- (30) 27.04.2001 JP 2001132767
- (54) • *Struktur eines elektrischen Anschlusskastens mit Wärmeschutz*
- *Heat insulation structure of electric junction box*
- *Structure de boîte de raccordement électrique isolée thermiquement*
- (73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) Takahara, Yoshiyuki, Shizuoka, JP
- (74) Brunner, Michael John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H05K 7/20 (11) **1 143 779 B1**
H01L 23/473

- (25) Ja (26) En
- (21) 99913655.9 (22) 13.04.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 10.10.2001
- (86) JP 1999/001968 13.04.1999
- (87) WO 2000/011922 2000/09 02.03.2000
- (30) 18.08.1998 JP 23157598
- (54) • *KÜHLKÖRPER, UND HALBLEITERLASER-VORRICHTUNG MIT EINEM SOLCHEN KÜHLKÖRPER*
- *HEAT SINK AND SEMICONDUCTOR LASER APPARATUS USING THE SAME*
- *DISSIPATEUR THERMIQUE ET LASER SEMI-CONDUCTEUR UTILISANT CE DISSIPATEUR*
- (73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
- (72) MIYAJIMA, Hirofumi, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 435-8558, JP
- KAN, Hirofumi, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 435-8558, JP
- NAITOH, Toshio, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 435-8558, JP
- OHTA, Hirokazu, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 435-8558, JP
- KANZAKI, Takeshi, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 435-8558, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H05K 13/00 (11) **0 929 209 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99300007.4 (22) 04.01.1999
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 14.07.1999
- (30) 09.01.1998 JP 307698
- (54) • *Verfahren zur Abstützung einer Leiterplatte*
- *Method of supporting a printed circuit boards*
- *Méthode de support pour circuits imprimés*
- (73) Fuji Machine Mfg. Co., Ltd., 19, Chausuyama, Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Asai, Koichi, c/o Fuji Machine MFG. Co., Ltd., Chiryu-shi, Aichi-ken, JP
- Suhara, Shinsuke, c/o Fuji Machine MFG. Co., Ltd., Chiryu-shi, Aichi-ken, JP
- (74) Moir, Michael Christopher, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H05K 13/04 (11) **1 269 813 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01916925.9 (22) 14.03.2001
- (84) CH DE FR GB IT LI NL
- (43) 02.01.2003
- (86) DE 2001/000964 14.03.2001

- (87) WO 2001/074127 2001/40 04.10.2001
(30) 28.03.2000 DE 10015271
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERPRÜFEN VON ELEKTRISCHEN BAUTEILEN IN EINER BESTÜCKVORRICHTUNG FÜR SUBSTRATE*
• *METHOD AND DEVICE FOR MONITORING ELECTRIC COMPONENTS IN A PICK-AND-PLACE DEVICE FOR SUBSTRATES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE SURVEILLER DES COMPOSANTS ELECTRIQUES DANS UN DISPOSITIF DE MISE EN PLACE DE COMPOSANTS POUR SUBSTRATS*
(73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BURGER, Stefan, 81379 München, DE
DÜBEL, Rainer, 85598 Baldham, DE

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
• **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
• **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

A61B 6/03 → (51) **C09K 11/80**

- (51) **A61K 8/04** (11) **0 942 708 B2**
A61K 8/81 **A61Q 1/10**
(25) En (26) En
(21) 97950746.4 (22) 26.11.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 22.09.1999
(86) US 1997/021890 26.11.1997
(87) WO 1998/023251 1998/22 04.06.1998
(30) 27.11.1996 US 757538
(54) • *MASKARAZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTEN VERSCHLISS- UND SCHÖNHEITSEIGENSCHAFTEN*
• *MASCARA COMPOSITIONS HAVING IMPROVED WEAR AND BEAUTY BENEFITS*
• *COMPOSITIONS DE FARD A CILS AVEC BENEFICES AMELIORES POUR LE PORT ET LA BEAUTE*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) BARTHOLOMEY, Edward, Martin, Baltimore, MD 21236, US
TARANTINO, David, Edmund, Sparks, MD 21152, US
WALLING, David, William, Parkton, MD 21120, US
(74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/04**

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/11**

A61K 38/19 → (51) **C12N 15/11**

A61K 38/20 → (51) **C12N 15/11**

- (51) **A61K 39/08** (11) **0 692 974 B2**
A61K 39/39
(25) En (26) En
(21) 94912333.5 (22) 29.03.1994

- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.01.1996
(86) US 1994/003395 29.03.1994
(87) WO 1994/022476 1994/23 13.10.1994
(30) 29.03.1993 US 38428
(54) • *MULTIKOMPONENTENIMPFSTOFF AUS CLOSTRIDIEN, DER SAPONIN ALS ADJUVANS BENUTZT*
• *MULTIKOMPONENT CLOSTRIDIAL VACCINES USING SAPONIN ADJUVANTS*
• *VACCINS COMPOSES DE CONSTITUANTS MULTIPLES DERIVES DE CLOSTRIDIUM ET COMPORTANT DES ADJUVANTS A BASE DE SAPONINE*
(73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017-5755, US
(72) ROBERTS, David, S., Lincoln, NE 68510, US
(74) Simpson, Alison Elizabeth Fraser, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

A61K 39/39 → (51) **A61K 39/08**

- (51) **A61N 1/30** (11) **0 971 769 B2**
A61N 1/32
(25) En (26) En
(21) 98913383.0 (22) 02.04.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 19.01.2000
(86) US 1998/006539 02.04.1998
(87) WO 1998/044984 1998/41 15.10.1998
(30) 04.04.1997 US 835085
(54) • *AUTOMATISCHES ABSCHALTSYSTEM FÜR IONTOPHORESE*
• *AUTOMATIC SWITCH OFF IONTOPHORETIC SYSTEM*
• *SYSTEME D'IONTOPHORESE A ARRET AUTOMATIQUE*
(73) Vyteris, Inc., 13-01 Pollitt Drive, Fair Lawn, New Jersey 07410-2700, US
(72) FLOWER, Ronald, J., Lawrenceville, GE 30045, US
GARDE, Kenneth, E., New Windson, NY 12553, US
(74) Samuels, Lucy Alice, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A61N 1/32 → (51) **A61N 1/30**

A61Q 1/10 → (51) **A61K 8/04**

- (51) **B42D 15/00** (11) **0 906 834 B2**
G07D 7/00 **G07F 7/08**
(25) De (26) De
(21) 98116307.4 (22) 28.08.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.04.1999
(30) 17.09.1997 DE 19740920
(54) • *Nummerierte Datenträger und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Numbered information carrier and its method of production*
• *Support de données numéroté et la méthode de sa production*
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) Mürl, Gerhard, 83512 Wasserburg/Inn, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **B60T 8/00** (11) **0 760 763 B2**
(25) De (26) De
(21) 96903912.2 (22) 28.02.1996
(84) DE FR IT
(43) 12.03.1997
(86) DE 1996/000333 28.02.1996

- (87) WO 1996/030243 1996/44 03.10.1996
(30) 27.03.1995 DE 19511161
(54) • *BREMSSYSTEM FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *BRAKING SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE*
• *SYSTEME DE FREINAGE POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KORNHAAS, Robert, D-71701 Schwieberdingen, DE
GOTTWICK, Ulrich, D-70192 Stuttgart, DE

C03C 17/34 → (51) **C03C 17/36**

- (51) **C03C 17/36** (11) **0 536 607 B2**
C03C 17/34
(25) En (26) En
(21) 92116446.3 (22) 25.09.1992
(84) CH DE ES FR GB IT LI LU SE
(43) 14.04.1993
(30) 30.09.1991 US 768791
29.11.1991 US 799806
(54) • *Metallisch aussehende, für Wärmebehandlung geeignete Beschichtungen*
• *Heat processable metallic appearing coatings*
• *Revêtements d'aspects métalliques propres au traitement thermique*
(73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
(72) Gillery, Frank Howard, Allison Park, Pennsylvania 15101, US
Waynar, Thomas Joseph, New Kensington, Pennsylvania 15068, US
Finley, James Joseph, Pittsburgh, Pennsylvania 15238, US
Arbab, Mehran, Pittsburgh, Pennsylvania 15217, US
(74) polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C04B 35/52** (11) **0 746 532 B2**
C04B 35/56 **F27B 9/04**
F27B 9/10

- (25) En (26) En
(21) 94909546.7 (22) 04.02.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.12.1996
(86) US 1994/001273 04.02.1994
(87) WO 1994/018141 1994/19 18.08.1994
(30) 10.02.1993 US 17735
(54) • *DICHTES, SELBSTGESINTERTES SILICUMCARBID/KOHLNSTOFF-GRAPHIT-KOMPOSIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN*
• *DENSE, SELF-SINTERED SILICON CARBIDE/CARBON-GRAPHITE COMPOSITE AND PROCESS FOR PRODUCING SAME*
• *COMPOSITE DENSE ET AUTO-FRITTE DE CARBURE DE SILICIUM/CARBONE-GRAPHITE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
(73) THE MORGAN CRUCIBLE COMPANY PLC, Quadrant, 55-57 High Street, Windsor, Berkshire SL4 1LP, GB
(72) CHEN, Xin, E., Illinois 600014, US
PFAFF, Mark, E., St. Marys, PA 15857, US
(74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
(60) 98203777.2 / 0 906 896

C04B 35/56 → (51) **C04B 35/52**

C07K 14/52 → (51) **C12N 15/11**

C07K 14/54 → (51) **C12N 15/11**

C07K 14/715 → (51) C12N 15/11	
(51) C09B 67/26 (11) 0 841 378 B2 C09B 69/04 C09D 11/00 C09B 67/22	(26) De (22) 21.10.1997
(25) De (21) 97118216.7 (84) BE CH DE FR GB IT LI (43) 13.05.1998 (30) 07.11.1996 DE 19645775 (54) • Verwendung von wässrigen, konzentrierten, einen Disazofarbstoff enthaltenden Lösungen im Ink-Jet-Verfahren sowie Disazofarbstoffe • Use of aqueous concentrated solutions of a salt of a disazo dye in the ink-jet process as the disazo dye salt • Utilisation de solutions concentrées aqueuses d'un sel de colorant disazoïque dans le procédé à jet d'encre, ainsi que le sel de colorant disazoïque	
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE	
(72) Bermes, Rudolf, Dr., 67069 Ludwigshafen, DE	
C09B 69/04 → (51) C09B 67/26	
C09D 11/00 → (51) C09B 67/26	
C09K 11/00 → (51) C09K 11/80	
(51) C09K 11/80 (11) 1 043 383 B2 C09K 11/00 G01T 1/20 A61B 6/03 G21K 4/00	(26) En (22) 22.12.1998
(25) Ja (21) 98961475.5 (84) DE FR GB NL (43) 11.10.2000 (86) JP 1998/005806 22.12.1998 (87) WO 1999/033934 1999/27 08.07.1999 (30) 24.12.1997 JP 35507397 (54) • LEUCHTSTOFFE, STRAHLUNGSDETEKTOR UND DAMIT HERGESTELLTER RÖNTGEN-COMPUTERTOMOGRAPH • PHOSPHORS, AND RADIATION DETECTORS AND X-RAY CT UNIT MADE BY USING THE SAME • LUMINOPHORES ET DETECTEURS DE RAYONNEMENT ET UNITES DE TOMODENSITOMETRIE FORMES A PARTIR DE CES LUMINOPHORES	
(73) HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-14, Uchikanda-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, JP	
(72) YAMADA, Hiromichi, Hino-shi, Tokyo 191-0055, JP SATO, Makoto, Kashiwa-shi, Chiba-ken 277-0803, JP MIURA, Ichiro, Kashiwa-shi, Chiba-ken 277-0803, JP DOI, Motomichi, Tsuchiura-shi, Ibaraki-ken 300-0022, JP KOBIKI, Takaaki, Noda-shi, Chiba-ken 278-0017, JP	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
C11D 1/62 → (51) C11D 3/50	
C11D 3/00 → (51) C11D 3/50	
(51) C11D 3/50 (11) 0 787 176 B2 C11D 1/62 C11D 3/00	(26) En (22) 13.10.1995
(25) En (21) 95936329.2 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE (43) 06.08.1997	

(86) US 1995/013202 13.10.1995 (87) WO 1996/012785 1996/20 02.05.1996 (30) 20.10.1994 US 326555 (54) • WÄSCHEWEICHSPÜLMITTEL MIT VERMINDERTER UMWELTBELASTUNG • FABRIC SOFTENER COMPOSITIONS WITH REDUCED ENVIRONMENTAL IMPACT • COMPOSITIONS D'ADOUCCISSANTS TEXTILES MOINS NUISIBLES POUR L'ENVIRONNEMENT	
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US	
(72) BACON, Dennis, Ray, Milford, OH 45150, US TRINH, Toan, Maineville, OH 45039, US	
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, et al, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE	
(51) C12N 15/11 (11) 0 726 954 B2 C07K 14/54 C07K 14/52 C07K 14/715 C12P 21/02 A61K 38/17 A61K 38/20 A61K 38/19	(26) En (22) 19.10.1994
(25) En (21) 94930818.3 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 21.08.1996 (86) US 1994/011873 19.10.1994 (87) WO 1995/011303 1995/18 27.04.1995 (30) 20.10.1993 US 140222 (54) • CYTOKINE ANTAGONISTE • CYTOKINE ANTAGONISTS • ANTAGONISTES DE LA CYTOKINE	
(73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591-6707, US	
(72) STAHL, Neil, Carmel, NY 10512, US ECONOMIDES, Aris Apartment 11E, New York, NY 10025, US YANCOPOULOS, George, D., Yorktown Heights, NY 10598, US	
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
C12P 21/02 → (51) C12N 15/11	
(51) D01G 15/20 (11) 0 926 274 B2	(26) De (22) 04.11.1998
(25) De (21) 98811105.0 (84) DE GB IT (43) 30.06.1999 (30) 23.12.1997 CH 295297 (54) • Elastische Speisemulde • Elastic feeding trough • Auge élastique d'alimentation	
(73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH	
(72) Wüst, Olivier, 8472 Seuzach, CH Schmid, René, 8525 Niederneunforn, CH Tobler, Martin, 8620 Wetzikon, CH	
(51) E01B 5/18 (11) 1 200 676 B2 E01B 19/00	(26) De (22) 30.10.1999
(25) De (21) 99957272.0 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 02.05.2002 (86) EP 1999/008303 30.10.1999 (87) WO 2001/002646 2001/02 11.01.2001 (30) 06.07.1999 DE 19931048 (54) • GLEIS FÜR SCHIENENGEBUNDENE FAHRZEUGE • TRACK FOR RAIL MOUNTED VEHICLES • VOIE POUR VEHICULES SUR RAILS	

(73) RTE Technologie GmbH, Belruptstrasse 59, 6900 Bregenz, AT	
(72) ABLINGER, Peter, A-4650 Lambach, AT	
(74) Hennicke, Ernst Rüdiger, et al, Patentanwälte Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE	
E01B 19/00 → (51) E01B 5/18	
F27B 9/04 → (51) C04B 35/52	
F27B 9/10 → (51) C04B 35/52	
G01T 1/20 → (51) C09K 11/80	
G07D 7/00 → (51) B42D 15/00	
G07F 7/08 → (51) B42D 15/00	
G21K 4/00 → (51) C09K 11/80	
(51) H02K 11/04 (11) 0 735 650 B2	(26) De (22) 25.03.1996
(25) De (21) 96104701.6 (84) DE FR GB IT SE (43) 02.10.1996 (30) 25.03.1995 DE 19511114 (54) • Elektromotor • Electric motor • Moteur électrique	
(73) GRUNDFOS A/S, Poul Due Jensens Vej 7-11, DK-8850 Bjerringbro, DK	
(72) Jensen, Niels Due, 8850 Bjerringbro, DK Danielsen, Carl-Christian, 8550 Ryomgard, DK Kimer, Jorgen, 8660 Skanderborg, DK	
(74) Vollmann, Heiko, Patentanwälte Wilcken & Vollmann, Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE	

II.2(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- European patents (B1), arranged by publication number
- Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication

(11) 0 672 150	(51) C12N 15/57
(87) WO 1994/000579	
(11) 0 706 216	(51) H01L 23/532
(11) 0 724 487	(51) B27K 3/15
(87) WO 1995/006524	
(11) 0 738 010	(51) H01L 27/146
(11) 0 786 884	(51) H04L 12/28
(11) 0 789 311	(51) G06F 17/50
(11) 0 797 329	(51) H04L 9/08
(11) 0 811 383	(51) A61K 38/29
(87) WO 1996/025944	
(11) 0 819 121	(51) C07D 221/16
(87) WO 1996/031478	
(11) 0 823 163	(51) H04L 12/56
(87) WO 1996/034480	
(11) 0 827 383	(51) A61B 5/00
(87) WO 1996/026671	
(11) 0 844 614	(51) G11B 27/10
(11) 0 849 797	(51) H01L 23/532

(11) 0 855 668 (87) WO 1997/014982	(51) G06F 3/033	(11) 0 957 991 (87) WO 1997/012646	(51) A62B 3/00	(11) 1 011 951 (87) WO 1998/042491	(51) B29C 45/80
(11) 0 857 309 (87) WO 1997/014982	(51) G02B 5/02	(11) 0 961 390	(51) H02K 19/10	(11) 1 013 651 (87) WO 1999/006389	(51) C07D 307/91
(11) 0 857 954	(51) G01F 23/00	(11) 0 962 202	(51) A61F 9/00	(11) 1 013 937	(51) F04D 27/02
(11) 0 862 523 (87) WO 1998/016407	(51) B60Q 1/00	(11) 0 964 468 (87) WO 1998/033227	(51) H01M 10/40	(11) 1 014 870 (87) WO 1998/048713	(51) A61B 17/34
(11) 0 865 738	(51) A23L 3/3463	(11) 0 965 034 (87) WO 1998/039636	(51) G01N 21/64	(11) 1 015 840 (87) WO 1999/014550	(51) F41H 1/02
(11) 0 871 119	(51) G06F 9/46	(11) 0 966 022	(51) H01J 49/04	(11) 1 019 010 (87) WO 1999/016408	(51) A61K 38/00
(11) 0 879 530 (87) WO 1997/029587	(51) H04N 3/15	(11) 0 966 185 (87) WO 1998/031204	(51) H05K 3/00	(11) 1 019 836 (87) WO 1999/018513	(51) G06F 13/38
(11) 0 884 821	(51) H02J 9/00	(11) 0 971 434	(51) H01P 1/15	(11) 1 020 199	(51) A61M 1/36
(11) 0 885 070 (87) WO 1997/007903	(51) B08B 15/00	(11) 0 973 213 (87) WO 1999/025037	(51) H01M 2/12	(11) 1 020 681	(51) F21S 2/00
(11) 0 885 393 (87) WO 1997/033176	(51) G01N 33/573	(11) 0 974 168 (87) WO 1998/045888	(51) H01M 2/34	(11) 1 021 999	(51) A61C 13/265
(11) 0 892 192	(51) F16F 1/373	(11) 0 975 113	(51) G06F 1/10	(11) 1 022 565	(51) G01N 33/48
(11) 0 900 547	(51) A61B 18/20	(11) 0 975 754 (87) WO 1998/046751	(51) C12N 15/12	(11) 1 023 688 (87) WO 1998/003933	(51) G06K 9/00
(11) 0 903 649 (87) WO 1998/035272	(51) G04C 10/00	(11) 0 976 436 (87) WO 1999/032207	(51) B01D 21/01	(11) 1 030 077	(51) F16H 3/66
(11) 0 903 667	(51) G06F 9/46	(11) 0 978 072 (87) WO 1998/000798	(51) G06F 17/50	(11) 1 031 325	(51) A61C 3/02
(11) 0 904 367 (87) WO 1997/038101	(51) C07K 14/475	(11) 0 978 949	(51) H04B 1/48	(11) 1 032 117	(51) H02P 5/52
(11) 0 908 719	(51) G12B 21/22	(11) 0 982 043	(51) A61M 16/00	(11) 1 033 209	(51) B27F 7/13
(11) 0 909 471 (87) WO 1998/048488	(51) H01R 12/16	(11) 0 982 579 (87) WO 1999/047904	(51) G01M 13/04	(11) 1 033 747	(51) H01L 21/316
(11) 0 909 503 (87) WO 1998/001985	(51) H04M 3/42	(11) 0 982 798	(51) H01Q 9/04	(11) 1 034 794	(51) A61K 47/44
(11) 0 909 509 (87) WO 1998/046024	(51) H04N 7/12	(11) 0 984 530	(51) H01R 43/28	(11) 1 035 421	(51) G01T 1/29
(11) 0 912 772 (87) WO 1998/001591	(51) C22C 21/02	(11) 0 985 401	(51) A61K 8/04	(11) 1 037 847 (87) WO 1999/043597	(51) B66B 11/00
(11) 0 914 605 (87) WO 1998/004913	(51) G01N 33/00	(11) 0 987 051	(51) A63F 13/10	(11) 1 039 107	(51) F01N 7/10
(11) 0 917 973	(51) B60H 1/00	(11) 0 987 742	(51) H01L 21/8239	(11) 1 040 048 (87) WO 1999/030977	(51) B65D 41/34
(11) 0 926 893	(51) H04N 7/14	(11) 0 988 655 (87) WO 1998/057384	(51) H01M 8/24	(11) 1 040 893	(51) B25J 9/16
(11) 0 928 980	(51) G02B 6/42	(11) 0 996 042 (87) WO 1999/054791	(51) G04F 8/02	(11) 1 040 926	(51) B41J 2/43
(11) 0 929 209	(51) H05K 13/00	(11) 0 999 579	(51) H01L 21/02	(11) 1 043 620	(51) G02F 1/1335
(11) 0 931 360 (87) WO 1998/012760	(51) H01M 4/20	(11) 1 001 140	(51) F01D 21/04	(11) 1 043 675	(51) G06Q 30/00
(11) 0 935 955	(51) A61F 13/00	(11) 1 002 604	(51) B23B 27/14	(11) 1 043 863 (87) WO 1999/000930	(51) H04L 9/08
(11) 0 939 450	(51) H01P 7/06	(11) 1 003 269 (87) WO 1999/008367	(51) H02K 13/00	(11) 1 045 011	(51) C09D 5/03
(11) 0 941 788	(51) B22D 17/20	(11) 1 003 730 (87) WO 1999/007688	(51) C07D 261/04	(11) 1 045 194	(51) F21S 8/02
(11) 0 945 797	(51) G06F 9/46	(11) 1 006 032	(51) B60T 8/00	(11) 1 046 501	(51) B41F 27/00
(11) 0 945 856	(51) G11B 5/64	(11) 1 006 161 (87) WO 1999/067337	(51) C09D 11/10	(11) 1 046 502	(51) B41F 27/00
(11) 0 950 564	(51) B60Q 1/38	(11) 1 009 793 (87) WO 1999/009126	(51) C11D 3/386	(11) 1 047 101	(51) H01J 37/20
(11) 0 951 123	(51) H02B 11/133	(11) 1 010 451	(51) B01D 46/24	(11) 1 047 266	(51) H04N 5/445
(11) 0 952 499	(51) G04B 37/10	(11) 1 011 038	(51) G06F 1/00	(11) 1 048 584	(51) B65D 41/34
(11) 0 952 509	(51) G05F 3/30	(11) 1 011 292	(51) H04Q 11/04	(11) 1 048 953	(51) G01N 35/10
(11) 0 956 661 (87) WO 1998/034356	(51) H04B 7/005			(11) 1 049 244	(51) H02P 5/00
				(11) 1 052 095	(51) B41F 27/12
				(11) 1 054 303	(51) G03G 15/08
				(11) 1 057 452	(51) A61B 6/03

(11) 1 057 975	(51) <i>F01D 9/04</i>	(11) 1 089 825	(51) <i>B05B 5/047</i>	(11) 1 124 249	(51) <i>H01J 35/10</i>
(11) 1 059 750	(51) <i>H04J 3/14</i>	(87) WO 2000/001493		(11) 1 126 161	(51) <i>F02M 55/02</i>
(11) 1 060 527	(51) <i>H01M 4/26</i>	(11) 1 092 525	(51) <i>B29C 45/33</i>	(11) 1 126 244	(51) <i>G01C 21/32</i>
(87) WO 1999/034460		(11) 1 092 968	(51) <i>G01M 15/00</i>	(11) 1 127 197	(51) <i>E02F 9/08</i>
(11) 1 060 645	(51) <i>H05K 1/02</i>	(11) 1 093 473	(51) <i>C08F 8/04</i>	(87) WO 1999/064685	
(87) WO 1999/045752		(87) WO 2000/000521		(11) 1 127 545	(51) <i>A61B 6/03</i>
(11) 1 062 850	(51) <i>H05K 3/00</i>	(11) 1 094 557	(51) <i>H01R 12/32</i>	(11) 1 130 379	(51) <i>G01B 7/34</i>
(87) WO 2000/035259		(11) 1 094 872	(51) <i>A63H 33/12</i>	(87) WO 2000/028299	
(11) 1 062 954	(51) <i>A61K 31/194</i>	(87) WO 2000/001457		(11) 1 131 873	(51) <i>H02H 7/08</i>
(87) WO 2000/024422		(11) 1 094 972	(51) <i>B65D 1/00</i>	(87) WO 2000/030243	
(11) 1 065 376	(51) <i>F04B 35/04</i>	(87) WO 2000/002782		(11) 1 132 551	(51) <i>E05B 19/02</i>
(11) 1 065 438	(51) <i>F21S 8/10</i>	(11) 1 096 093	(51) <i>E05F 15/00</i>	(11) 1 134 224	(51) <i>C07F 7/00</i>
(11) 1 065 694	(51) <i>H01J 17/49</i>	(11) 1 096 301	(51) <i>G02F 1/1335</i>	(11) 1 134 447	(51) <i>F16D 21/06</i>
(11) 1 069 240	(51) <i>E01B 27/16</i>	(11) 1 097 101	(51) <i>B66B 11/08</i>	(11) 1 135 186	(51) <i>A61M 25/10</i>
(11) 1 069 509	(51) <i>G06F 13/38</i>	(87) WO 1999/043600		(87) WO 2000/032266	
(11) 1 069 613	(51) <i>H01L 21/8238</i>	(11) 1 097 491	(51) <i>H01R 13/627</i>	(11) 1 136 262	(51) <i>B41F 21/05</i>
		(87) WO 2000/004609		(11) 1 137 527	(51) <i>B29C 47/60</i>
(11) 1 070 441	(51) <i>H05G 1/10</i>	(11) 1 099 877	(51) <i>F16F 15/30</i>	(87) WO 2000/034027	
(87) WO 1999/052331		(87) WO 2000/065249		(11) 1 138 485	(51) <i>B41F 27/00</i>
(11) 1 070 516	(51) <i>A61N 1/365</i>	(11) 1 100 843	(51) <i>C08J 11/06</i>	(11) 1 141 845	(51) <i>G06F 13/40</i>
		(87) WO 2000/006638		(87) WO 2000/033201	
(11) 1 070 758	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) 1 101 238	(51) <i>H01J 17/49</i>	(11) 1 143 779	(51) <i>H05K 7/20</i>
(87) WO 1999/053056		(87) WO 2000/007210		(87) WO 2000/011922	
(11) 1 071 074	(51) <i>G10L 13/08</i>	(11) 1 103 264	(51) <i>A61K 33/00</i>	(11) 1 144 310	(51) <i>C01B 37/02</i>
(11) 1 072 734	(51) <i>E04F 21/20</i>	(11) 1 103 807	(51) <i>G01N 27/407</i>	(87) WO 2000/039028	
(11) 1 073 127	(51) <i>H01L 41/09</i>	(11) 1 103 946	(51) <i>G09G 3/30</i>	(11) 1 145 921	(51) <i>B60R 21/16</i>
(11) 1 073 143	(51) <i>H01Q 21/24</i>	(11) 1 104 122	(51) <i>H04B 7/08</i>	(11) 1 146 130	(51) <i>C21C 1/02</i>
		(87) WO 2000/008777		(11) 1 146 980	(51) <i>B23B 5/04</i>
(11) 1 074 164	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 105 224	(51) <i>B08B 9/04</i>	(87) WO 2000/025962	
(87) WO 1999/055108		(87) WO 1999/048625		(11) 1 148 209	(51) <i>F01D 11/02</i>
(11) 1 074 255	(51) <i>A61K 31/40</i>	(11) 1 106 857	(51) <i>F16D 23/06</i>	(11) 1 148 354	(51) <i>G11B 7/135</i>
(87) WO 1999/055332		(11) 1 107 791	(51) <i>A61K 47/10</i>	(11) 1 149 345	(51) <i>G06F 13/42</i>
(11) 1 075 177	(51) <i>A01J 5/007</i>	(87) WO 2000/013710		(87) WO 2000/045280	
(11) 1 075 308	(51) <i>A61N 1/368</i>	(11) 1 109 310	(51) <i>H02P 9/30</i>	(11) 1 149 923	(51) <i>C21D 1/63</i>
(87) WO 1999/055415		(11) 1 109 484	(51) <i>A61B 3/02</i>	(11) 1 151 656	(51) <i>A01D 67/00</i>
(11) 1 076 112	(51) <i>C23C 28/00</i>	(87) WO 2000/009002		(11) 1 152 153	(51) <i>F04D 29/54</i>
(11) 1 076 818	(51) <i>G01N 27/414</i>	(11) 1 110 076	(51) <i>G01N 21/71</i>	(11) 1 152 411	(51) <i>G11B 19/04</i>
(87) WO 1999/057552		(87) WO 2000/014516		(11) 1 152 445	(51) <i>H01H 33/66</i>
(11) 1 080 608	(51) <i>H05B 6/10</i>	(11) 1 110 564	(51) <i>A61M 1/28</i>	(11) 1 153 803	(51) <i>B60R 16/04</i>
(87) WO 1999/060824		(11) 1 111 087	(51) <i>C23C 14/56</i>	(11) 1 154 234	(51) <i>G01C 17/38</i>
(11) 1 081 355	(51) <i>F02B 67/06</i>	(11) 1 111 259	(51) <i>F16D 3/04</i>	(11) 1 154 718	(51) <i>A61B 5/00</i>
(11) 1 081 555	(51) <i>G03G 5/06</i>	(11) 1 113 454	(51) <i>G11C 29/00</i>	(87) WO 2000/049941	
(11) 1 083 000	(51) <i>B05B 7/06</i>	(11) 1 113 857	(51) <i>B01D 45/12</i>	(11) 1 154 720	(51) <i>A61B 5/028</i>
(11) 1 083 273	(51) <i>E04G 21/32</i>	(87) WO 2000/009242		(87) WO 2000/053087	
(11) 1 083 392	(51) <i>F24F 11/02</i>	(11) 1 114 502	(51) <i>H02K 5/22</i>	(11) 1 156 076	(51) <i>C08J 9/00</i>
		(87) WO 2000/072425		(87) WO 2001/046302	
(11) 1 085 295	(51) <i>G08G 1/16</i>	(11) 1 115 524	(51) <i>B23B 1/00</i>	(11) 1 156 912	(51) <i>B27B 3/18</i>
(11) 1 088 060	(51) <i>C12N 9/96</i>	(87) WO 2000/006329		(87) WO 2000/051795	
(87) WO 1999/067371		(11) 1 117 667	(51) <i>C07D 495/04</i>	(11) 1 157 073	(51) <i>C09J 7/00</i>
(11) 1 088 966	(51) <i>F01D 21/00</i>	(87) WO 2000/020422		(87) WO 2000/047684	
(11) 1 089 349	(51) <i>H01L 41/08</i>	(11) 1 118 877	(51) <i>G01S 17/89</i>	(11) 1 157 929	(51) <i>B65B 25/14</i>
(11) 1 089 437	(51) <i>H03M 5/14</i>	(11) 1 120 714	(51) <i>G06F 13/42</i>		

(11) 1 158 387	(51) <i>G06Q 10/00</i>	(11) 1 191 561	(51) <i>H01H 11/00</i>	(11) 1 226 809	(51) <i>A61K 8/49</i>
(87) WO 2000/052843		(11) 1 193 050	(51) <i>B32B 27/18</i>	(87) WO 2001/032131	
(11) 1 158 689	(51) <i>H04J 11/00</i>	(11) 1 195 561	(51) <i>F24D 17/00</i>	(11) 1 228 611	(51) <i>H04L 25/06</i>
(87) WO 2000/052843		(11) 1 195 618	(51) <i>G01T 1/20</i>	(87) WO 2001/033792	
(11) 1 161 052	(51) <i>G06F 9/46</i>	(11) 1 195 758	(51) <i>G11B 7/24</i>	(11) 1 228 921	(51) <i>B60N 2/06</i>
(87) WO 2000/047569		(87) WO 2000/065375		(11) 1 228 928	(51) <i>B60R 21/16</i>
(11) 1 161 426	(51) <i>C07D 307/50</i>	(11) 1 198 939	(51) <i>H04B 7/06</i>	(11) 1 229 409	(51) <i>G04G 7/02</i>
(87) WO 2000/054105		(87) WO 2001/073780		(11) 1 230 888	(51) <i>A47L 5/36</i>
(11) 1 163 550	(51) <i>C08K 5/3492</i>	(11) 1 199 681	(51) <i>H04B 7/06</i>	(11) 1 232 493	(51) <i>G10L 15/26</i>
(87) WO 2000/054105		(87) WO 2002/003642		(87) WO 2001/037262	
(11) 1 164 570	(51) <i>G09G 5/39</i>	(11) 1 205 161	(51) <i>G07D 7/18</i>	(11) 1 232 586	(51) <i>H04B 10/08</i>
(87) WO 2001/041119		(11) 1 205 744	(51) <i>A61F 2/30</i>	(87) WO 2001/039405	
(11) 1 169 037	(51) <i>A61K 31/425</i>	(11) 1 205 774	(51) <i>G01N 21/88</i>	(11) 1 235 241	(51) <i>H01H 13/48</i>
(87) WO 2000/061127		(11) 1 206 011	(51) <i>G02B 1/11</i>	(11) 1 235 522	(51) <i>A61B 17/28</i>
(11) 1 169 073	(51) <i>A61M 5/178</i>	(11) 1 206 274	(51) <i>H01R 13/646</i>	(87) WO 2001/017442	
(87) WO 2000/057940		(87) WO 2001/007480		(11) 1 238 328	(51) <i>G06F 3/147</i>
(11) 1 169 764	(51) <i>H02J 7/00</i>	(11) 1 206 642	(51) <i>A61K 38/17</i>	(87) WO 2000/065432	
(87) WO 2000/062397		(11) 1 206 847	(51) <i>F04D 29/10</i>	(11) 1 238 778	(51) <i>B29C 45/76</i>
(11) 1 170 717	(51) <i>G09G 3/20</i>	(87) WO 2001/014748		(11) 1 239 145	(51) <i>F02M 37/22</i>
(11) 1 171 165	(51) <i>A61K 48/00</i>	(11) 1 207 018	(51) <i>H04B 7/005</i>	(11) 1 241 383	(51) <i>F16J 15/12</i>
(87) WO 2000/057922		(11) 1 207 122	(51) <i>B25D 16/00</i>	(11) 1 242 244	(51) <i>B41J 2/14</i>
(11) 1 172 454	(51) <i>C23C 8/26</i>	(11) 1 207 122	(51) <i>G03C 3/00</i>	(87) WO 2001/042026	
(11) 1 173 365	(51) <i>B65B 29/02</i>	(11) 1 209 071	(51) <i>B62K 23/06</i>	(11) 1 245 467	(51) <i>B60S 1/52</i>
(87) WO 2001/062600		(11) 1 209 558	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 1 245 764	(51) <i>E05B 65/20</i>
(11) 1 173 942	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 1 211 336	(51) <i>C30B 11/00</i>	(11) 1 248 440	(51) <i>H04L 29/06</i>
(87) WO 2000/062452		(11) 1 212 613	(51) <i>G01N 31/00</i>	(11) 1 248 615	(51) <i>A61K 31/42</i>
(11) 1 174 534	(51) <i>D05B 37/02</i>	(87) WO 2001/015335		(87) WO 2001/052847	
(11) 1 176 396	(51) <i>G01C 21/30</i>	(11) 1 212 777	(51) <i>H01J 37/304</i>	(11) 1 249 318	(51) <i>B25J 9/10</i>
(11) 1 177 168	(51) <i>C07C 229/00</i>	(87) WO 2001/022470		(11) 1 249 476	(51) <i>C09D 5/16</i>
(87) WO 2000/061542		(11) 1 213 354	(51) <i>C12N 15/53</i>	(11) 1 250 467	(51) <i>C22C 11/00</i>
(11) 1 177 341	(51) <i>D06L 1/12</i>	(11) 1 214 732	(51) <i>H01L 21/00</i>	(87) WO 2001/034860	
(87) WO 2000/068492		(87) WO 2001/022478		(11) 1 251 034	(51) <i>H04B 1/08</i>
(11) 1 178 557	(51) <i>H01M 10/50</i>	(11) 1 214 756	(51) <i>H01R 13/533</i>	(11) 1 251 052	(51) <i>B60T 8/36</i>
(11) 1 179 458	(51) <i>B60R 21/34</i>	(87) WO 2001/024320		(11) 1 251 544	(51) <i>H01J 23/16</i>
(11) 1 179 966	(51) <i>H04Q 11/04</i>	(11) 1 214 937	(51) <i>A61K 31/445</i>	(11) 1 251 672	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) 1 180 103	(51) <i>C07D 401/12</i>	(11) 1 215 544	(51) <i>G03G 15/23</i>	(11) 1 251 891	(51) <i>A61M 1/00</i>
(87) WO 2000/064887		(11) 1 215 810	(51) <i>H02P 6/08</i>	(87) WO 2001/056629	
(11) 1 180 681	(51) <i>G01N 27/407</i>	(11) 1 217 291	(51) <i>F21V 19/00</i>	(11) 1 252 041	(51) <i>B60Q 3/02</i>
(11) 1 180 929	(51) <i>A01K 61/00</i>	(11) 1 217 498	(51) <i>G06F 1/04</i>	(87) WO 2001/032469	
(87) WO 2000/072669		(11) 1 217 633	(51) <i>G21K 4/00</i>	(11) 1 252 394	(51) <i>E01C 5/00</i>
(11) 1 181 710	(51) <i>H01J 61/72</i>	(11) 1 217 782	(51) <i>F01D 5/30</i>	(87) WO 2001/055508	
(87) WO 2001/071770		(11) 1 220 101	(51) <i>G06F 12/14</i>	(11) 1 252 698	(51) <i>H02J 1/14</i>
(11) 1 182 091	(51) <i>B60R 16/02</i>	(11) 1 220 320	(51) <i>H01L 29/161</i>	(87) WO 2001/057984	
(11) 1 183 077	(51) <i>A62B 23/02</i>	(87) WO 2001/073852		(11) 1 253 814	(51) <i>H05K 7/02</i>
(87) WO 2000/072921		(11) 1 221 973	(51) <i>A61K 39/395</i>	(11) 1 255 500	(51) <i>A61B 18/14</i>
(11) 1 185 410	(51) <i>B29C 47/22</i>	(87) WO 2001/024823		(87) WO 2001/057655	
(87) WO 2000/056520		(11) 1 224 615	(51) <i>G06K 17/00</i>	(11) 1 257 236	(51) <i>A61F 2/16</i>
(11) 1 186 192	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(87) WO 2001/026047		(87) WO 2001/062188	
(87) WO 2000/074428		(11) 1 225 430	(51) <i>G01G 19/393</i>	(11) 1 257 309	(51) <i>A61M 5/315</i>
(11) 1 188 221	(51) <i>H02K 33/00</i>			(87) WO 2001/060434	
(87) WO 2000/079671				(11) 1 257 537	(51) <i>C07D 215/38</i>
(11) 1 188 931	(51) <i>F04D 29/04</i>			(87) WO 2001/053266	
(11) 1 189 117	(51) <i>G04B 37/04</i>				
(11) 1 190 426	(51) <i>H01G 9/025</i>				
(87) WO 2000/060620					

(11) 1 259 103 (87) WO 2001/063991	(51) H05K 3/46	(11) 1 278 434 (87) WO 2001/070060	(51) A43B 13/20	(11) 1 302 580 (87) WO 2002/007538	(51) D03J 1/22
(11) 1 260 116 (87) WO 2001/067806	(51) H04R 1/44	(11) 1 278 517 (87) WO 2001/070210	(51) A61K 31/00	(11) 1 303 198 (87) WO 2002/006038	(51) A23L 1/2165
(11) 1 260 318 (87) WO 2001/064635	(51) B24D 15/08	(11) 1 278 601 (87) WO 2001/080999	(51) B01L 3/02	(11) 1 303 568 (87) WO 2002/012786	(51) C08L 63/00
(11) 1 260 737 (87) WO 2001/064635	(51) F16H 61/00	(11) 1 279 116 (87) WO 2001/084359	(51) G06F 17/24	(11) 1 303 960 (87) WO 2002/012786	(51) H04L 25/49
(11) 1 260 899 (87) WO 2001/064635	(51) G06F 1/10	(11) 1 279 167 (87) WO 2001/082293	(51) G10L 19/08	(11) 1 304 210 (87) WO 2001/058637	(51) B29C 67/24
(11) 1 261 215 (87) WO 2001/068998	(51) H04N 9/806	(11) 1 279 176 (87) WO 2001/084570	(51) H01F 10/32	(11) 1 304 255 (87) WO 2001/058637	(51) B60N 2/28
(11) 1 261 752 (87) WO 2001/068998	(51) G03F 1/00	(11) 1 279 228 (87) WO 2001/086813	(51) H03K 19/00	(11) 1 305 130 (87) WO 2002/010609	(51) B23K 15/08
(11) 1 263 047 (87) WO 2002/023635	(51) H01L 27/02	(11) 1 279 228 (87) WO 2001/086813	(51) H03K 19/00	(11) 1 306 264 (87) WO 2002/010609	(51) B60N 3/02
(11) 1 263 048 (87) WO 2002/023635	(51) H01L 27/10	(11) 1 279 444 (87) WO 2001/086813	(51) B08B 15/00	(11) 1 307 666 (87) WO 2002/010609	(51) F16D 65/095
(11) 1 263 723 (87) WO 2001/064635	(51) C07D 207/00	(11) 1 279 731 (87) WO 2001/086813	(51) C12N 15/10	(11) 1 307 688 (87) WO 2002/012786	(51) F21V 25/12
(11) 1 265 388 (87) WO 2002/061992	(51) H04J 3/12	(11) 1 279 830 (87) WO 2001/086813	(51) F04B 1/20	(11) 1 307 960 (87) WO 2002/011278	(51) H03B 21/02
(11) 1 265 667 (87) WO 2001/070321	(51) A61M 25/00	(11) 1 280 845 (87) WO 2001/083588	(51) C08G 65/46	(11) 1 308 197 (87) WO 2002/012687	(51) B01D 47/04
(11) 1 266 788 (87) WO 2001/070321	(51) B60W 10/02	(11) 1 280 920 (87) WO 2001/083763	(51) C12N 15/55	(11) 1 308 605 (87) WO 2002/012687	(51) F01N 3/02
(11) 1 267 351 (87) WO 2001/070321	(51) G11B 23/03	(11) 1 281 211 (87) WO 2001/080349	(51) H01P 5/10	(11) 1 309 370 (87) WO 2002/032490	(51) A61M 16/04
(11) 1 267 494 (87) WO 2001/070321	(51) H03M 13/17	(11) 1 282 282 (87) WO 2001/080349	(51) H04L 29/06	(11) 1 309 429 (87) WO 2003/004224	(51) B25J 9/00
(11) 1 268 272 (87) WO 2001/076999	(51) B64C 3/18	(11) 1 282 337 (87) WO 2001/080349	(51) H04R 7/12	(11) 1 309 733 (87) WO 2002/014568	(51) C22C 29/08
(11) 1 269 358 (87) WO 2001/075685	(51) G06F 17/40	(11) 1 283 327 (87) WO 2001/080349	(51) F01D 5/18	(11) 1 309 957 (87) WO 2002/017260	(51) G07F 19/00
(11) 1 269 639 (87) WO 2001/078242	(51) H04B 1/00	(11) 1 284 425 (87) WO 2001/080349	(51) G01R 15/24	(11) 1 310 014 (87) WO 2002/013306	(51) H01Q 1/24
(11) 1 269 813 (87) WO 2001/074127	(51) H05K 13/04	(11) 1 285 655 (87) WO 2001/076598	(51) A61K 31/4422	(11) 1 310 558 (87) WO 2002/014499	(51) C12N 15/12
(11) 1 270 138 (87) WO 2001/074127	(51) B23K 20/12	(11) 1 285 691 (87) WO 2001/080991	(51) B01J 20/18	(11) 1 311 663 (87) WO 2002/014499	(51) C12N 15/00
(11) 1 270 174 (87) WO 2001/074127	(51) B29C 47/04	(11) 1 288 645 (87) WO 2001/080991	(51) G01N 1/28	(11) 1 311 728 (87) WO 2002/016698	(51) E02B 13/02
(11) 1 272 019 (87) WO 2001/060136	(51) H05K 3/46	(11) 1 288 842 (87) WO 2001/080991	(51) G06K 7/10	(11) 1 311 959 (87) WO 2002/015013	(51) G06F 13/40
(11) 1 272 504 (87) WO 2001/077139	(51) C07J 1/00	(11) 1 288 937 (87) WO 2001/080991	(51) G11B 15/68	(11) 1 311 993 (87) WO 2002/017147	(51) G06F 17/50
(11) 1 272 863 (87) WO 2001/079873	(51) G01R 33/02	(11) 1 289 163 (87) WO 2001/080991	(51) H04B 1/707	(11) 1 312 639 (87) WO 2002/017147	(51) C08L 15/00
(11) 1 273 382 (87) WO 2001/079873	(51) B23K 26/14	(11) 1 290 650 (87) WO 2001/080194	(51) G08B 1/00	(11) 1 312 849 (87) WO 2002/017819	(51) F16L 39/02
(11) 1 273 614 (87) WO 2001/070854	(51) C08J 5/00	(11) 1 292 335 (87) WO 2001/097850	(51) A61K 45/06	(11) 1 313 410 (87) WO 2002/016674	(51) A61F 2/24
(11) 1 273 614 (87) WO 2001/070854	(51) C08J 5/00	(11) 1 292 367 (87) WO 2001/097928	(51) A63B 69/00	(11) 1 313 895 (87) WO 2002/016674	(51) C25D 7/00
(11) 1 274 373 (87) WO 2001/080779	(51) A61F 2/84	(11) 1 293 318 (87) WO 2001/097928	(51) B29C 43/42	(11) 1 314 129 (87) WO 2002/019248	(51) G06K 9/00
(11) 1 274 886 (87) WO 2002/012600	(51) D01D 5/06	(11) 1 294 356 (87) WO 2001/070196	(51) A61K 9/00	(11) 1 314 561 (87) WO 2002/019248	(51) B41J 2/165
(11) 1 275 355 (87) WO 2001/070854	(51) A61F 2/60	(11) 1 295 007 (87) WO 2001/098620	(51) E21B 17/042	(11) 1 314 667 (87) WO 2002/020940	(51) B65H 18/00
(11) 1 276 614 (87) WO 2001/074589	(51) B41C 1/10	(11) 1 295 786 (87) WO 2001/098620	(51) B62M 25/08	(11) 1 315 882 (87) WO 2002/020940	(51) E21B 31/00
(11) 1 276 912 (87) WO 2001/081637	(51) C21B 11/00	(11) 1 296 064 (87) WO 2001/098620	(51) F15B 1/04	(11) 1 316 565 (87) WO 2002/020940	(51) C08F 8/02
(11) 1 276 998 (87) WO 2001/079722	(51) F16D 65/095	(11) 1 298 851 (87) WO 2001/098620	(51) H04L 12/403		
(11) 1 278 083 (87) WO 2001/079722	(51) G02B 6/35	(11) 1 299 054 (87) WO 2002/003895	(51) A61F 2/44		
		(11) 1 301 700 (87) WO 2002/006662	(51) F02M 37/22		

(11) 1 317 985	(51) <i>B23D 77/02</i>	(11) 1 340 299	(51) <i>H02G 11/00</i>	(11) 1 359 350	(51) <i>F16H 63/32</i>
(11) 1 318 814	(51) <i>A61K 31/506</i>	(87) WO 2002/025790		(11) 1 359 354	(51) <i>F16K 27/06</i>
(87) WO 2002/022602		(11) 1 341 013	(51) <i>G02B 6/36</i>	(11) 1 359 409	(51) <i>G01N 21/86</i>
(11) 1 319 368	(51) <i>A61B 6/12</i>	(11) 1 342 455	(51) <i>A61F 2/86</i>	(11) 1 359 752	(51) <i>H04N 5/74</i>
(11) 1 320 849	(51) <i>G10L 19/00</i>	(11) 1 343 907	(51) <i>C12P 17/12</i>	(11) 1 360 065	(51) <i>B32B 5/14</i>
(87) WO 2002/023528		(87) WO 2002/050298		(87) WO 2002/053366	
(11) 1 321 158	(51) <i>A61M 5/32</i>	(11) 1 343 911	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 361 624	(51) <i>H01Q 1/38</i>
(11) 1 321 356	(51) <i>B63B 21/29</i>	(87) WO 2002/003849		(11) 1 361 711	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 1 321 804	(51) <i>G03B 42/04</i>	(11) 1 347 141	(51) <i>E06B 3/263</i>	(11) 1 362 755	(51) <i>B60T 8/18</i>
(11) 1 322 470	(51) <i>B32B 37/22</i>	(11) 1 347 285	(51) <i>G01N 21/64</i>	(11) 1 362 777	(51) <i>B62J 27/00</i>
(87) WO 2002/028640		(87) WO 2002/057756		(11) 1 363 688	(51) <i>A61M 5/172</i>
(11) 1 323 931	(51) <i>F15B 15/28</i>	(11) 1 347 322	(51) <i>G02B 6/42</i>	(87) WO 2002/066103	
(11) 1 323 956	(51) <i>F16H 61/28</i>	(11) 1 347 652	(51) <i>H04N 9/31</i>	(11) 1 363 810	(51) <i>B60R 1/12</i>
(11) 1 324 114	(51) <i>G03B 21/60</i>	(87) WO 2002/056770		(87) WO 2002/062623	
(11) 1 324 291	(51) <i>G08G 1/0962</i>	(11) 1 347 872	(51) <i>B29C 47/92</i>	(11) 1 363 829	(51) <i>B62D 25/08</i>
(11) 1 324 402	(51) <i>B29C 41/20</i>	(87) WO 2002/058912		(87) WO 2002/070326	
(11) 1 324 791	(51) <i>A61M 5/20</i>	(11) 1 347 878	(51) <i>B41F 13/14</i>	(11) 1 364 906	(51) <i>B66C 23/34</i>
(87) WO 2002/030493		(87) WO 2002/042075		(11) 1 365 590	(51) <i>H04N 7/50</i>
(11) 1 325 228	(51) <i>F02M 57/02</i>	(11) 1 348 869	(51) <i>F04C 15/00</i>	(87) WO 2002/078350	
(87) WO 2002/031348		(11) 1 349 292	(51) <i>H04B 7/005</i>	(11) 1 366 126	(51) <i>C09D 11/16</i>
(11) 1 325 766	(51) <i>A62D 3/00</i>	(11) 1 349 318	(51) <i>H04L 12/24</i>	(87) WO 2002/061003	
(11) 1 326 698	(51) <i>B01D 46/52</i>	(11) 1 349 436	(51) <i>H05B 37/02</i>	(11) 1 366 352	(51) <i>G01N 21/64</i>
(87) WO 2002/020133		(11) 1 349 520	(51) <i>A61F 5/00</i>	(87) WO 2002/071043	
(11) 1 327 546	(51) <i>B60J 5/04</i>	(87) WO 2002/054983		(11) 1 368 451	(51) <i>C11D 3/39</i>
(11) 1 328 350	(51) <i>B05B 5/00</i>	(11) 1 349 812	(51) <i>C02F 1/76</i>	(87) WO 2002/072747	
(87) WO 2002/026390		(87) WO 2002/072478		(11) 1 370 807	(51) <i>F23Q 9/00</i>
(11) 1 328 762	(51) <i>F24C 15/04</i>	(11) 1 350 346	(51) <i>H04J 13/00</i>	(87) WO 2002/075218	
(87) WO 2002/031410		(87) WO 2002/069648		(11) 1 371 870	(51) <i>F16D 65/097</i>
(11) 1 329 818	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 350 660	(51) <i>B60K 23/08</i>	(11) 1 371 932	(51) <i>F41H 11/16</i>
(11) 1 329 963	(51) <i>H01L 41/053</i>	(11) 1 350 927	(51) <i>F01D 25/24</i>	(11) 1 372 110	(51) <i>G06T 5/00</i>
(11) 1 329 995	(51) <i>H01S 3/30</i>	(11) 1 351 450	(51) <i>H04L 12/46</i>	(11) 1 372 321	(51) <i>H04M 1/65</i>
(11) 1 331 360	(51) <i>F01D 5/14</i>	(11) 1 351 527	(51) <i>H04Q 3/00</i>	(11) 1 372 544	(51) <i>A61F 2/64</i>
(11) 1 331 364	(51) <i>F01D 25/16</i>	(11) 1 351 617	(51) <i>A61B 18/14</i>	(87) WO 2002/080825	
(11) 1 333 615	(51) <i>H04L 12/26</i>	(87) WO 2002/056784		(11) 1 372 763	(51) <i>A61M 5/00</i>
(11) 1 336 444	(51) <i>B22D 11/126</i>	(11) 1 353 137	(51) <i>F27B 9/36</i>	(87) WO 2002/074367	
(11) 1 336 872	(51) <i>H04N 1/405</i>	(11) 1 353 139	(51) <i>G01B 7/16</i>	(11) 1 373 220	(51) <i>C07D 235/06</i>
(11) 1 336 978	(51) <i>H01H 85/153</i>	(87) WO 2002/059965		(87) WO 2002/088093	
(87) WO 2002/043097		(11) 1 355 384	(51) <i>H01R 13/453</i>	(11) 1 373 329	(51) <i>C08F 8/20</i>
(11) 1 337 773	(51) <i>F16K 5/20</i>	(11) 1 355 404	(51) <i>H02J 9/06</i>	(87) WO 2002/072645	
(87) WO 2002/031389		(11) 1 356 772	(51) <i>A61B 10/00</i>	(11) 1 373 388	(51) <i>C08K 3/22</i>
(11) 1 338 041	(51) <i>H01M 2/14</i>	(11) 1 356 867	(51) <i>B04C 5/28</i>	(87) WO 2002/072683	
(87) WO 2002/028955		(11) 1 357 536	(51) <i>G10H 1/00</i>	(11) 1 373 487	(51) <i>C12N 9/12</i>
(11) 1 338 063	(51) <i>H01S 5/0683</i>	(11) 1 357 740	(51) <i>H04N 5/225</i>	(87) WO 2002/081704	
(87) WO 2002/021651		(11) 1 358 149	(51) <i>C07C 51/487</i>	(11) 1 373 808	(51) <i>G01N 1/06</i>
(11) 1 338 199	(51) <i>A01N 43/10</i>	(87) WO 2002/060851		(87) WO 2002/079701	
(11) 1 338 553	(51) <i>B81B 3/00</i>	(11) 1 358 414	(51) <i>F16K 1/226</i>	(11) 1 374 376	(51) <i>H02K 33/16</i>
(11) 1 339 029	(51) <i>G07F 9/10</i>	(87) WO 2002/061311		(87) WO 2002/082624	
(11) 1 339 534	(51) <i>B29B 11/16</i>	(11) 1 359 199	(51) <i>C09D 11/00</i>	(11) 1 374 933	(51) <i>A61M 5/145</i>
(87) WO 2002/045932				(11) 1 374 973	(51) <i>B01D 53/04</i>
				(11) 1 375 216	(51) <i>B60H 1/32</i>
				(11) 1 375 376	(51) <i>B65D 51/00</i>
				(11) 1 376 084	(51) <i>G01K 17/06</i>

(11) 1 377 352 (87) WO 2002/072226	(51) B01D 19/02	(11) 1 393 082 (87) WO 2002/090999	(51) G01P 3/489	(11) 1 418 971 (87) WO 2003/047675	(51) A61M 25/00
(11) 1 378 311	(51) B23K 9/09	(11) 1 394 719	(51) G06K 7/00	(11) 1 420 349	(51) G06F 17/30
(11) 1 378 542 (87) WO 2002/072702	(51) C08L 83/04	(11) 1 394 907	(51) H01R 13/658	(11) 1 420 982 (87) WO 2003/018366	(51) B60R 13/02
(11) 1 378 643	(51) F02D 11/10	(11) 1 396 978	(51) H04L 29/06	(11) 1 421 857	(51) A23G 9/08
(11) 1 379 023	(51) H04L 9/06	(11) 1 397 971	(51) A43B 5/14	(11) 1 422 872	(51) H04L 12/26
(11) 1 379 437 (87) WO 2002/068272	(51) B65B 57/00	(11) 1 398 085	(51) B07B 1/28	(11) 1 423 562 (87) WO 2003/021020	(51) D02J 13/00
(11) 1 380 053 (87) WO 2002/086973	(51) H01L 27/06	(11) 1 398 283	(51) B65G 21/20	(11) 1 423 562 (87) WO 2003/021020	(51) D02J 13/00
(11) 1 380 974 (87) WO 2002/086780	(51) H01L 27/06	(11) 1 399 238 (87) WO 2002/074415	(51) B01D 27/14	(11) 1 425 375 (87) WO 2003/025108	(51) C11D 3/37
(11) 1 381 494 (87) WO 2002/085579	(51) G06F 21/24	(11) 1 401 064	(51) H01R 31/06	(11) 1 425 998 (87) WO 2003/022102	(51) A47C 27/00
(11) 1 381 494 (87) WO 2002/085579	(51) G06F 21/24	(11) 1 401 110	(51) H04B 1/20	(11) 1 425 998 (87) WO 2003/022102	(51) A47C 27/00
(11) 1 381 494 (87) WO 2002/085579	(51) B25G 1/08	(11) 1 401 885 (87) WO 2002/096958	(51) C08F 6/02	(11) 1 426 084	(51) A63F 1/12
(11) 1 382 379	(51) B01F 5/04	(11) 1 402 860	(51) A61F 9/01	(11) 1 426 386	(51) C08F 10/02
(11) 1 382 407	(51) B21K 1/30	(11) 1 402 934	(51) B01D 39/16	(11) 1 427 706 (87) WO 2003/024936	(51) C07D 231/56
(11) 1 382 494	(51) B60R 16/02	(11) 1 403 837	(51) G08G 1/0969	(11) 1 427 876 (87) WO 2003/010370	(51) D01F 6/92
(11) 1 382 779	(51) E05B 9/00	(11) 1 403 877	(51) G11C 11/56	(11) 1 427 876 (87) WO 2003/010370	(51) D01F 6/92
(11) 1 383 101	(51) G09F 13/04	(11) 1 403 877	(51) G11C 11/56	(11) 1 429 161	(51) G02B 6/255
(11) 1 383 593 (87) WO 2002/089964	(51) B01F 7/08	(11) 1 405 468 (87) WO 2003/005649	(51) H04L 12/56	(11) 1 429 763 (87) WO 2003/027081	(51) A61K 31/4192
(11) 1 383 821 (87) WO 2002/077067	(51) C08G 64/30	(11) 1 405 926	(51) C21D 9/00	(11) 1 429 763 (87) WO 2003/027081	(51) A61K 31/4192
(11) 1 384 154 (87) WO 2002/088973	(51) G06F 13/38	(11) 1 406 568 (87) WO 2003/005944	(51) A61F 13/02	(11) 1 430 559 (87) WO 2003/028139	(51) H01M 8/10
(11) 1 385 240	(51) H01S 3/30	(11) 1 407 566 (87) WO 2003/001711	(51) H04J 3/06	(11) 1 431 057	(51) B41M 5/26
(11) 1 385 527 (87) WO 2002/080930	(51) A61K 31/56	(11) 1 407 933	(51) B60R 9/055	(11) 1 431 650	(51) F16L 59/02
(11) 1 385 648 (87) WO 2002/087799	(51) B21D 11/12	(11) 1 408 079	(51) C08L 23/08	(11) 1 432 102	(51) H02K 9/20
(11) 1 386 653	(51) B01D 53/26	(11) 1 408 169	(51) E04B 1/82	(11) 1 432 598 (87) WO 2003/029051	(51) B60R 13/02
(11) 1 386 714	(51) B29C 45/02	(11) 1 408 260 (87) WO 2002/034537	(51) B41J 2/235	(11) 1 432 598 (87) WO 2003/029051	(51) B60R 13/02
(11) 1 386 790	(51) B60R 21/015	(11) 1 410 253 (87) WO 2001/073597	(51) G06F 17/30	(11) 1 434 350	(51) H03L 7/085
(11) 1 386 797	(51) B60R 25/04	(11) 1 410 813	(51) A61M 1/16	(11) 1 434 350 (87) WO 2003/030986	(51) A61M 39/26
(11) 1 387 236	(51) G06F 1/00	(11) 1 411 053 (87) WO 2001/079194	(51) C07D 401/12	(11) 1 434 620 (87) WO 2003/030986	(51) A61M 39/26
(11) 1 387 506	(51) H04B 10/155	(11) 1 413 429	(51) B32B 27/34	(11) 1 434 676 (87) WO 2003/031138	(51) B29C 37/00
(11) 1 387 952 (87) WO 2002/090763	(51) F02M 61/18	(11) 1 413 444	(51) B41J 2/21	(11) 1 434 932 (87) WO 2003/042519	(51) F02B 23/10
(11) 1 388 070 (87) WO 2002/091616	(51) G06F 13/40	(11) 1 413 503	(51) B62H 5/00	(11) 1 435 080 (87) WO 2003/034371	(51) G08G 1/127
(11) 1 389 109 (87) WO 2002/083132	(51) A61K 31/4439	(11) 1 413 804	(51) F16H 61/00	(11) 1 435 399	(51) C22C 38/14
(11) 1 391 126 (87) WO 2002/093951	(51) H04B 17/00	(11) 1 413 975	(51) G06K 11/00	(11) 1 435 400	(51) C23C 14/32
(11) 1 391 260	(51) B23K 33/00	(11) 1 414 084	(51) H01M 2/08	(11) 1 435 554	(51) G05D 1/02
(11) 1 392 291 (87) WO 2002/036116	(51) A61K 31/404	(11) 1 414 376 (87) WO 2003/013396	(51) A61F 2/30	(11) 1 436 867 (87) WO 2003/021726	(51) H01S 5/00
(11) 1 392 495 (87) WO 2002/098638	(51) B29C 70/36	(11) 1 414 574 (87) WO 2002/072261	(51) B01L 9/00	(11) 1 437 240	(51) B60C 23/04
(11) 1 392 946 (87) WO 2002/064924	(51) E05D 15/02	(11) 1 416 008	(51) C08G 69/26	(11) 1 437 586 (87) WO 2003/016853	(51) G01M 11/00
		(11) 1 417 211 (87) WO 2003/011873	(51) C07F 9/10	(11) 1 437 623	(51) G03B 42/04
		(11) 1 418 207	(51) C09B 67/22	(11) 1 437 855	(51) H04L 1/20
		(11) 1 418 423	(51) G01N 27/90	(11) 1 440 272 (87) WO 2003/036155	(51) F16L 55/11
				(11) 1 440 354 (87) WO 2003/040845	(51) G05D 1/02

(11) 1 440 750	(51) <i>B22D 46/00</i>	(11) 1 468 871	(51) <i>B60N 3/10</i>	(11) 1 487 818	(51) <i>C07D 401/12</i>
				(87) WO 2003/074514	
(11) 1 441 066	(51) <i>E01B 25/30</i>	(11) 1 469 171	(51) <i>F01M 13/00</i>	(11) 1 488 644	(51) <i>H04N 7/24</i>
(11) 1 442 189	(51) <i>E05F 15/00</i>	(11) 1 470 071	(51) <i>B65H 75/14</i>	(87) WO 2003/084233	
(87) WO 2003/038221		(87) WO 2003/064308		(11) 1 488 681	(51) <i>A01D 78/10</i>
(11) 1 444 157	(51) <i>E21B 19/10</i>	(11) 1 470 682	(51) <i>H04L 12/64</i>	(11) 1 490 052	(51) <i>A61K 31/381</i>
(87) WO 2003/031243		(87) WO 2003/063434		(87) WO 2004/058247	
(11) 1 445 074	(51) <i>B25F 5/00</i>	(11) 1 471 194	(51) <i>E05B 65/20</i>	(11) 1 490 226	(51) <i>B32B 43/00</i>
(11) 1 445 211	(51) <i>B65D 81/26</i>	(11) 1 471 238	(51) <i>F02D 41/14</i>	(87) WO 2003/084750	
(11) 1 445 371	(51) <i>D06N 3/00</i>	(11) 1 471 622	(51) <i>H02K 15/02</i>	(11) 1 490 448	(51) <i>C09D 175/06</i>
(11) 1 447 015	(51) <i>A24C 5/39</i>	(11) 1 472 314	(51) <i>C08L 33/12</i>	(87) WO 2003/080752	
(11) 1 447 170	(51) <i>B24B 5/42</i>	(87) WO 2003/066728		(11) 1 490 505	(51) <i>C12Q 1/02</i>
(11) 1 448 466	(51) <i>B65G 51/03</i>	(11) 1 473 883	(51) <i>H04L 12/413</i>	(87) WO 2003/080859	
(87) WO 2003/045823		(11) 1 475 131	(51) <i>A63F 13/02</i>	(11) 1 491 045	(51) <i>H04N 7/14</i>
(11) 1 448 863	(51) <i>E05F 15/00</i>	(11) 1 475 530	(51) <i>F02F 1/24</i>	(87) WO 2003/081912	
(87) WO 2003/048491		(11) 1 476 422	(51) <i>C07C 303/44</i>	(11) 1 491 223	(51) <i>A61M 3/02</i>
(11) 1 449 454	(51) <i>A45C 11/04</i>	(87) WO 2003/070694		(11) 1 492 455	(51) <i>A61B 10/00</i>
(11) 1 450 767	(51) <i>A61K 9/16</i>	(11) 1 476 441	(51) <i>C07D 401/12</i>	(87) WO 2003/086198	
(87) WO 2003/045354		(87) WO 2003/062223		(11) 1 492 705	(51) <i>B64G 1/28</i>
(11) 1 450 883	(51) <i>A61M 5/168</i>	(11) 1 476 595	(51) <i>D03D 51/02</i>	(87) WO 2003/085257	
(87) WO 2003/047660		(87) WO 2003/071017		(11) 1 492 878	(51) <i>C12P 21/00</i>
(11) 1 451 649	(51) <i>G05B 5/01</i>	(11) 1 476 650	(51) <i>F02M 23/00</i>	(87) WO 2003/080852	
(87) WO 2003/054640		(87) WO 2003/069148		(11) 1 493 297	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(11) 1 452 544	(51) <i>C08B 11/20</i>	(11) 1 477 133	(51) <i>A61F 2/82</i>	(87) WO 2003/084272	
(11) 1 453 395	(51) <i>A44B 18/00</i>	(11) 1 477 501	(51) <i>C08F 279/02</i>	(11) 1 493 762	(51) <i>C08G 18/12</i>
(87) WO 2003/051148		(87) WO 2003/066694		(11) 1 495 032	(51) <i>C07F 7/08</i>
(11) 1 455 496	(51) <i>H04L 12/66</i>	(11) 1 479 176	(51) <i>H04B 7/01</i>	(87) WO 2003/084970	
(11) 1 456 100	(51) <i>B65D 85/36</i>	(87) WO 2003/077445		(11) 1 495 067	(51) <i>C08J 3/28</i>
(87) WO 2003/035513		(11) 1 481 329	(51) <i>G06F 13/32</i>	(87) WO 2003/087199	
(11) 1 457 724	(51) <i>F16K 31/08</i>	(87) WO 2003/073301		(11) 1 495 072	(51) <i>C08J 9/32</i>
(11) 1 458 052	(51) <i>H01Q 1/08</i>	(11) 1 481 360	(51) <i>G06F 3/033</i>	(87) WO 2003/087205	
(11) 1 458 672	(51) <i>C07C 235/20</i>	(87) WO 2003/075214		(11) 1 495 097	(51) <i>C10L 5/44</i>
(87) WO 2003/051822		(11) 1 482 877	(51) <i>A61F 2/46</i>	(87) WO 2003/087275	
(11) 1 459 919	(51) <i>B60H 1/00</i>	(87) WO 2003/077808		(11) 1 495 746	(51) <i>A61J 1/03</i>
(11) 1 460 320	(51) <i>F16J 15/34</i>	(11) 1 483 165	(51) <i>B65D 43/06</i>	(11) 1 495 908	(51) <i>B60N 2/34</i>
(87) WO 2003/076290		(87) WO 2003/076290		(11) 1 496 238	(51) <i>F02K 1/48</i>
(11) 1 462 996	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) 1 484 148	(51) <i>B29C 35/08</i>	(11) 1 496 648	(51) <i>H04L 12/26</i>
(11) 1 463 244	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 484 703	(51) <i>H04L 12/58</i>	(11) 1 497 013	(51) <i>B01D 53/64</i>
(11) 1 464 212	(51) <i>A01B 59/04</i>	(11) 1 485 211	(51) <i>B05D 1/40</i>	(87) WO 2003/090907	
(11) 1 464 881	(51) <i>F16L 3/133</i>	(87) WO 2003/074197		(11) 1 497 573	(51) <i>F16H 61/00</i>
(11) 1 466 036	(51) <i>C23C 30/00</i>	(11) 1 485 921	(51) <i>G11C 17/18</i>	(87) WO 2003/087628	
(87) WO 2003/060195		(87) WO 2003/075346		(11) 1 498 606	(51) <i>F04B 27/18</i>
(11) 1 466 101	(51) <i>F16B 23/00</i>	(11) 1 485 971	(51) <i>H01R 43/20</i>	(87) WO 2003/085261	
(87) WO 2003/062650		(87) WO 2003/081724		(11) 1 498 670	(51) <i>F25B 25/00</i>
(11) 1 466 199	(51) <i>G02B 6/12</i>	(11) 1 485 989	(51) <i>H03B 5/24</i>	(11) 1 499 048	(51) <i>H04J 3/04</i>
(87) WO 2003/062908		(87) WO 2003/073600		(11) 1 499 167	(51) <i>H05K 1/18</i>
(11) 1 466 792	(51) <i>B60R 21/16</i>	(11) 1 486 099	(51) <i>H05B 37/00</i>	(11) 1 499 431	(51) <i>B01F 9/02</i>
(11) 1 467 069	(51) <i>F01M 13/04</i>	(87) WO 2003/077610		(87) WO 2003/092876	
(11) 1 467 369	(51) <i>G11B 23/03</i>	(11) 1 486 889	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 499 576	(51) <i>C07C 45/30</i>
(11) 1 467 827	(51) <i>B21D 11/12</i>	(11) 1 487 065	(51) <i>H01R 13/627</i>	(87) WO 2003/093210	
(87) WO 2003/045603		(11) 1 487 705	(51) <i>B65D 5/74</i>	(11) 1 499 577	(51) <i>C07C 47/55</i>
(11) 1 468 041	(51) <i>C08J 3/12</i>	(87) WO 2003/078258		(87) WO 2003/087026	
(87) WO 2003/048234		(11) 1 487 706	(51) <i>B65D 25/04</i>	(11) 1 499 650	(51) <i>C08F 214/26</i>
		(87) WO 2003/078260		(87) WO 2003/093333	

(11) 1 499 661 (87) WO 2003/093349	(51) C08G 77/12	(11) 1 521 893 (87) WO 2004/007878	(51) E05B 53/00	(11) 1 540 219 (87) WO 2003/060282	(51) F16L 1/032
(11) 1 499 679 (87) WO 2003/093369	(51) C08L 83/04	(11) 1 522 022 (87) WO 2004/003761	(51) G06F 13/40	(11) 1 542 031 (11) 1 542 233	(51) G01S 5/00 (51) G11C 8/04
(11) 1 500 087 (87) WO 2003/094154	(51) G10L 19/14	(11) 1 522 276 (11) 1 522 377	(51) A61F 2/90 (51) B23Q 1/00	(11) 1 542 258 (11) 1 542 396	(51) H01J 31/12 (51) H04L 12/22
(11) 1 500 116 (87) WO 2003/094182	(51) H01F 41/30	(11) 1 524 848 (11) 1 525 628 (87) WO 2004/006348	(51) H04N 5/238 (51) H01L 41/053	(11) 1 542 492 (11) 1 545 080	(51) H04Q 7/38 (51) H04L 12/66
(11) 1 501 667 (87) WO 2003/090991	(51) B29C 33/76	(11) 1 525 867 (11) 1 526 030	(51) A61G 5/14 (51) B60L 11/18	(11) 1 546 419 (87) WO 2004/048621	(51) C22B 5/10
(11) 1 501 873 (87) WO 2003/095497	(51) C08B 37/00	(11) 1 527 264 (87) WO 2004/013475	(51) B60L 11/18 (51) F02D 41/14	(11) 1 546 552 (87) WO 2004/015266	(51) F03D 3/00
(11) 1 503 813 (87) WO 2003/097117	(51) A61L 27/02	(11) 1 527 485 (87) WO 2004/015789	(51) F02D 41/14 (51) H01L 41/09	(11) 1 547 497 (11) 1 547 772	(51) A47J 27/09 (51) B41F 23/08
(11) 1 504 730 (11) 1 504 845	(51) A61F 2/14 (51) B23Q 11/00	(11) 1 527 822 (11) 1 527 868	(51) H01L 41/09 (51) B05B 11/00	(11) 1 550 588 (11) 1 550 640	(51) B60R 21/26 (51) C03B 37/018
(11) 1 505 793 (11) 1 506 235 (87) WO 2003/089471	(51) H04L 29/06 (51) C07K 16/00	(11) 1 527 887 (11) 1 527 973	(51) B29C 45/17 (51) B41J 2/21	(11) 1 553 031 (11) 1 553 622 (87) WO 2004/015761	(51) B60R 21/26 (51) C03B 37/018 (51) B65G 1/137
(11) 1 506 249 (87) WO 2003/095521	(51) C08G 64/30	(11) 1 527 973 (11) 1 528 318	(51) B60T 8/00 (51) F23J 3/00	(11) 1 553 622 (87) WO 2004/015761	(51) H01L 21/66
(11) 1 506 722 (11) 1 507 725 (87) WO 2003/097499	(51) A42B 3/12 (51) B65H 20/06	(11) 1 529 366 (87) WO 2004/017558	(51) F23J 3/00 (51) H04L 1/20	(11) 1 553 885 (87) WO 2004/037102	(51) A61B 18/18
(11) 1 508 679 (11) 1 508 762	(51) F02B 25/14 (51) C25C 3/08	(11) 1 530 310 (87) WO 2004/008669	(51) H04L 1/20 (51) H04H 5/00	(11) 1 554 104 (87) WO 2004/037516	(51) B29C 47/90
(11) 1 509 212 (87) WO 2003/101436	(51) F02B 25/14 (51) C25C 3/08	(11) 1 530 648 (87) WO 2004/018714	(51) H04H 5/00 (51) C21C 5/35	(11) 1 554 231 (87) WO 2004/029006	(51) C07B 59/00
(11) 1 510 733 (11) 1 510 962	(51) A61K 31/00 (51) F16H 63/20	(11) 1 530 823 (87) WO 2004/013971	(51) C21C 5/35 (51) H03M 1/54	(11) 1 554 347 (87) WO 2004/035687	(51) C08L 61/14
(11) 1 514 280 (87) WO 2003/107359	(51) F16H 63/20 (51) G06K 9/20	(11) 1 531 039 (11) 1 531 084	(51) H03M 1/54 (51) B30B 15/16	(11) 1 554 858 (87) WO 2004/034675	(51) H04L 29/06
(11) 1 514 356 (87) WO 2004/001978	(51) G06K 9/20 (51) H01B 1/18	(11) 1 531 039 (11) 1 531 084	(51) B30B 15/16 (51) B60R 1/06	(11) 1 555 191 (11) 1 555 620	(51) B62D 21/15 (51) G06F 13/16
(11) 1 514 443 (87) WO 2003/103325	(51) H01B 1/18 (51) H03M 7/42	(11) 1 531 096 (11) 1 532 012 (87) WO 2004/018245	(51) B60R 1/06 (51) B60R 21/16	(11) 1 555 191 (11) 1 555 620	(51) B62D 21/15 (51) G06F 13/16
(11) 1 514 466 (11) 1 514 575	(51) H03M 7/42 (51) H04Q 7/38	(11) 1 532 012 (87) WO 2004/018245	(51) B60R 21/16 (51) B60H 1/00	(11) 1 556 240 (87) WO 2004/039619	(51) B60J 10/00
(11) 1 514 575 (11) 1 515 354	(51) H04Q 7/38 (51) A01D 41/12	(11) 1 533 194 (11) 1 533 951	(51) B60H 1/00 (51) B60R 21/015	(11) 1 556 372 (87) WO 2004/041806	(51) C07D 401/14
(11) 1 515 354 (11) 1 516 395 (87) WO 2004/001907	(51) A01D 41/12 (51) A61M 39/16	(11) 1 533 951 (11) 1 534 143 (87) WO 2004/017838	(51) B60R 21/015 (51) H04L 12/56	(11) 1 556 372 (87) WO 2004/041806	(51) C07D 401/14
(11) 1 516 395 (87) WO 2004/001907	(51) A61M 39/16 (51) H01J 29/50	(11) 1 534 143 (87) WO 2004/017838	(51) H04L 12/56 (51) A61B 17/00	(11) 1 556 883 (87) WO 2004/038756	(51) H01J 37/34
(11) 1 518 530 (11) 1 518 908	(51) H01J 29/50 (51) H01R 12/16	(11) 1 536 785 (87) WO 2004/014308	(51) A61B 17/00 (51) A61K 31/41	(11) 1 557 141 (11) 1 557 378	(51) A61F 2/18 (51) B65G 15/00
(11) 1 518 908 (11) 1 518 930	(51) H01R 12/16 (51) H01R 12/16	(11) 1 537 774 (11) 1 537 945	(51) A61K 31/41 (51) A01J 5/017	(11) 1 557 141 (11) 1 557 378	(51) B65G 15/00 (51) H01H 13/36
(11) 1 519 036 (11) 1 519 759 (87) WO 2004/004791	(51) H01R 12/16 (51) A61G 11/00	(11) 1 537 774 (11) 1 537 945	(51) A01J 5/017 (51) B23Q 11/00	(11) 1 557 378 (11) 1 557 853	(51) H01H 13/36 (51) H01H 13/36
(11) 1 521 141 (11) 1 521 142	(51) A61G 11/00 (51) C09D 11/00	(11) 1 537 945 (11) 1 538 053	(51) B23Q 11/00 (51) B60T 17/08	(11) 1 557 853 (11) 1 558 116 (87) WO 2004/041033	(51) H01H 13/36 (51) A47F 5/00
(11) 1 521 142 (11) 1 521 325	(51) C09D 11/00 (51) C12N 15/12	(11) 1 538 053 (11) 1 538 314	(51) B60T 17/08 (51) F01N 7/10	(11) 1 558 116 (87) WO 2004/041033	(51) A47F 5/00
(11) 1 521 325 (11) 1 521 866 (87) WO 2004/007803	(51) C12N 15/12 (51) F02M 61/16	(11) 1 538 314 (11) 1 538 331	(51) F01N 7/10 (51) F02M 61/16	(11) 1 558 390 (87) WO 2004/042341	(51) B01L 3/00
(11) 1 521 866 (87) WO 2004/007803	(51) F02M 61/16 (51) A61L 2/24	(11) 1 538 331 (11) 1 538 490	(51) F02M 61/16 (51) G04B 15/06	(11) 1 558 443 (87) WO 2004/039580	(51) B32B 15/14
(11) 1 521 866 (87) WO 2004/007803	(51) A61L 2/24 (51) G04C 10/00	(11) 1 538 490 (11) 1 539 281 (87) WO 2004/024219	(51) G04B 15/06 (51) A61M 5/32	(11) 1 558 527 (87) WO 2004/041728	(51) C02F 1/46
(11) 1 521 866 (87) WO 2004/007803	(51) G04C 10/00 (51) G04C 10/00	(11) 1 539 281 (87) WO 2004/024219	(51) A61M 5/32 (51) C07D 401/14	(11) 1 558 527 (87) WO 2004/041728	(51) C02F 1/46
(11) 1 521 866 (87) WO 2004/007803	(51) H01M 8/04 (51) H01M 8/04	(11) 1 539 743 (87) WO 2004/018459	(51) C07D 401/14 (51) C08G 63/02	(11) 1 558 836 (87) WO 2004/042193	(51) E21B 44/00
(11) 1 521 866 (87) WO 2004/007803	(51) C25B 9/08	(11) 1 539 852 (87) WO 2004/022653	(51) C08G 63/02	(11) 1 559 218 (87) WO 2004/042970	(51) H04B 17/00

(11) 1 559 619	(51) <i>B60R 21/055</i>	(11) 1 580 035	(51) <i>B60C 11/13</i>	(11) 1 595 169	(51) <i>G02B 1/04</i>
(11) 1 559 759	(51) <i>C09D 11/02</i>	(11) 1 580 500	(51) <i>F25B 43/00</i>	(87) WO 2004/074884	
(87) WO 2004/020539		(11) 1 580 501	(51) <i>F25B 43/00</i>	(11) 1 595 757	(51) <i>B60R 22/20</i>
(11) 1 559 816	(51) <i>D03C 3/20</i>	(11) 1 580 884	(51) <i>H03G 9/02</i>	(11) 1 595 910	(51) <i>C08G 77/388</i>
(11) 1 560 456	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 581 128	(51) <i>A61B 18/12</i>	(11) 1 596 126	(51) <i>F21V 13/04</i>
(11) 1 560 722	(51) <i>B60H 1/00</i>	(87) WO 2004/062516		(11) 1 598 462	(51) <i>D03D 51/30</i>
(87) WO 2004/039615		(11) 1 581 319	(51) <i>A63H 33/00</i>	(11) 1 599 337	(51) <i>B32B 27/32</i>
(11) 1 561 447	(51) <i>A61H 33/10</i>	(87) WO 2004/060519		(87) WO 2004/078475	
(11) 1 562 687	(51) <i>B01D 35/02</i>	(11) 1 582 253	(51) <i>B01F 5/10</i>	(11) 1 599 513	(51) <i>C08F 10/06</i>
(87) WO 2004/026433		(11) 1 582 412	(51) <i>B60R 13/04</i>	(87) WO 2004/078802	
(11) 1 562 940	(51) <i>C07D 213/89</i>	(11) 1 582 455	(51) <i>B63C 11/48</i>	(11) 1 599 594	(51) <i>C12P 7/04</i>
(87) WO 2004/046092		(11) 1 582 539	(51) <i>C08F 290/02</i>	(87) WO 2004/076676	
(11) 1 563 675	(51) <i>H04M 3/53</i>	(87) WO 2004/056894		(11) 1 599 708	(51) <i>G01H 3/12</i>
(87) WO 2004/049683		(11) 1 583 186	(51) <i>H01S 3/30</i>	(87) WO 2004/068085	
(11) 1 564 039	(51) <i>B60G 17/02</i>	(11) 1 583 321	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 599 757	(51) <i>G02F 1/01</i>
(11) 1 564 966	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 1 583 407	(51) <i>H05K 3/46</i>	(87) WO 2004/077135	
(11) 1 566 264	(51) <i>B32B 27/08</i>	(11) 1 583 785	(51) <i>C08G 8/20</i>	(11) 1 600 130	(51) <i>A61F 9/013</i>
(11) 1 566 276	(51) <i>B41J 2/47</i>	(87) WO 2004/065445		(11) 1 600 196	(51) <i>A63C 9/00</i>
(11) 1 566 315	(51) <i>B60R 21/16</i>	(11) 1 583 987	(51) <i>G02B 1/04</i>	(11) 1 601 067	(51) <i>H01S 3/0941</i>
(11) 1 566 569	(51) <i>F16H 3/093</i>	(87) WO 2005/043201		(11) 1 601 072	(51) <i>H01S 5/40</i>
(11) 1 568 905	(51) <i>F16D 13/75</i>	(11) 1 584 195	(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 1 601 167	(51) <i>H04M 1/02</i>
(11) 1 570 143	(51) <i>E04F 15/22</i>	(87) WO 2004/064402		(11) 1 601 475	(51) <i>B21B 31/04</i>
(87) WO 2004/044348		(11) 1 584 838	(51) <i>F16F 15/123</i>	(87) WO 2004/080622	
(11) 1 570 621	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 586 335	(51) <i>A61L 9/12</i>	(11) 1 601 697	(51) <i>C07K 16/06</i>
(87) WO 2004/051960		(11) 1 586 763	(51) <i>F02M 61/20</i>	(87) WO 2004/076485	
(11) 1 570 868	(51) <i>A61L 9/12</i>	(11) 1 586 871	(51) <i>G01F 1/704</i>	(11) 1 601 827	(51) <i>D04H 13/00</i>
(11) 1 570 949	(51) <i>B23Q 11/12</i>	(11) 1 587 120	(51) <i>H01H 33/66</i>	(87) WO 2004/081273	
(11) 1 570 998	(51) <i>B41J 29/46</i>	(11) 1 587 138	(51) <i>H01L 21/68</i>	(11) 1 601 843	(51) <i>E04F 13/08</i>
(11) 1 571 339	(51) <i>F04B 49/06</i>	(11) 1 587 710	(51) <i>B60Q 1/14</i>	(87) WO 2004/079128	
(87) WO 2004/053332		(87) WO 2004/069592		(11) 1 601 878	(51) <i>F15B 1/24</i>
(11) 1 571 887	(51) <i>H05B 3/06</i>	(11) 1 588 855	(51) <i>B41F 33/00</i>	(87) WO 2004/081388	
(11) 1 572 539	(51) <i>B65B 29/04</i>	(11) 1 589 262	(51) <i>F16H 61/00</i>	(11) 1 602 481	(51) <i>B41C 1/10</i>
(87) WO 2004/054880		(11) 1 589 312	(51) <i>F41A 9/37</i>	(11) 1 602 839	(51) <i>F16B 13/00</i>
(11) 1 572 765	(51) <i>C08F 220/42</i>	(11) 1 589 541	(51) <i>H01B 9/00</i>	(11) 1 602 991	(51) <i>G05B 19/4062</i>
(87) WO 2004/111100		(11) 1 589 897	(51) <i>A61C 8/00</i>	(11) 1 603 695	(51) <i>B21D 53/04</i>
(11) 1 573 211	(51) <i>F15B 15/28</i>	(87) WO 2004/091423		(87) WO 2004/076093	
(87) WO 2004/057197		(11) 1 591 240	(51) <i>B41C 1/05</i>	(11) 1 603 923	(51) <i>C07F 1/12</i>
(11) 1 573 732	(51) <i>G11B 17/04</i>	(11) 1 591 308	(51) <i>B60N 2/427</i>	(87) WO 2004/081017	
(87) WO 2004/055805		(11) 1 591 309	(51) <i>B60N 2/427</i>	(11) 1 604 054	(51) <i>D03C 7/06</i>
(11) 1 574 116	(51) <i>H05G 2/00</i>	(11) 1 591 498	(51) <i>C09D 11/00</i>	(87) WO 2004/083506	
(87) WO 2004/056158		(11) 1 591 498	(51) <i>C09D 11/00</i>	(11) 1 604 103	(51) <i>F02D 41/22</i>
(11) 1 574 197	(51) <i>A61G 12/00</i>	(11) 1 592 765	(51) <i>C11D 3/22</i>	(87) WO 2004/079175	
(11) 1 574 604	(51) <i>D01G 25/00</i>	(87) WO 2004/069973		(11) 1 604 722	(51) <i>B01D 39/20</i>
(11) 1 575 344	(51) <i>H05K 5/00</i>	(11) 1 592 936	(51) <i>F28D 5/02</i>	(11) 1 607 233	(51) <i>B41M 5/36</i>
(11) 1 577 538	(51) <i>F02M 45/08</i>	(87) WO 2004/072569		(11) 1 607 365	(51) <i>B66C 23/90</i>
(11) 1 577 578	(51) <i>F16D 55/00</i>	(11) 1 593 147	(51) <i>H01L 21/00</i>	(11) 1 607 579	(51) <i>F01D 5/30</i>
(11) 1 577 916	(51) <i>H01H 1/58</i>	(87) WO 2004/073051		(11) 1 607 597	(51) <i>F01N 7/08</i>
(11) 1 578 314	(51) <i>A61F 2/44</i>	(11) 1 593 295	(51) <i>A01C 7/08</i>	(11) 1 607 817	(51) <i>G05D 1/10</i>
(87) WO 2005/044152		(11) 1 593 520	(51) <i>B41M 5/382</i>	(11) 1 607 933	(51) <i>G09G 3/36</i>
(11) 1 578 863	(51) <i>C08L 23/14</i>	(11) 1 593 561	(51) <i>B60R 22/46</i>	(11) 1 608 846	(51) <i>F01D 9/04</i>
(87) WO 2004/041928		(87) WO 2004/065181		(87) WO 2004/083605	

(11) 1 609 351	(51) A01D 43/08	(11) 1 626 242	(51) F41A 9/76	(11) 1 651 331	(51) B01D 61/48
(11) 1 609 369	(51) A23C 19/11	(11) 1 628 218	(51) G06F 11/00	(87) WO 2005/011849	
(11) 1 609 528	(51) G01N 1/00	(11) 1 628 788	(51) B21D 26/02	(11) 1 653 563	(51) H01R 12/22
(11) 1 610 881	(51) B01D 33/067	(87) WO 2004/103602		(11) 1 655 843	(51) H03M 13/11
(87) WO 2004/087289		(11) 1 629 045	(51) C08L 53/02	(11) 1 656 253	(51) B32B 27/32
(11) 1 611 339	(51) F02M 37/22	(87) WO 2004/099310		(87) WO 2005/025865	
(87) WO 2004/088117		(11) 1 629 714	(51) A01K 89/01	(11) 1 657 074	(51) B41M 5/382
(11) 1 611 416	(51) G01C 21/36	(11) 1 630 015	(51) B60H 1/00	(11) 1 657 771	(51) H01M 8/06
(87) WO 2004/076976		(11) 1 630 094	(51) B62M 25/04	(11) 1 658 256	(51) C07C 29/42
(11) 1 611 681	(51) H03K 3/3565	(11) 1 631 403	(51) B22C 1/02	(87) WO 2005/019144	
(87) WO 2004/088844		(87) WO 2004/110670		(11) 1 658 422	(51) F01P 5/00
(11) 1 611 798	(51) A23L 1/22	(11) 1 632 499	(51) C07K 14/705	(87) WO 2006/008353	
(11) 1 612 109	(51) B60R 21/01	(11) 1 632 958	(51) H01C 7/00	(11) 1 658 942	(51) B27F 7/13
(11) 1 613 121	(51) H04Q 7/38	(11) 1 633 054	(51) H04B 1/16	(11) 1 660 809	(51) F21V 14/08
(11) 1 613 591	(51) C07D 211/02	(11) 1 634 003	(51) F16K 15/02	(87) WO 2005/024296	
(87) WO 2004/089902		(87) WO 2004/106786		(11) 1 661 223	(51) H02H 3/06
(11) 1 614 475	(51) B01L 7/00	(11) 1 634 710	(51) B41J 2/32	(87) WO 2005/022715	
(11) 1 614 555	(51) B60C 27/12	(11) 1 635 052	(51) F02D 11/10	(11) 1 664 174	(51) C08K 5/06
(11) 1 615 560	(51) A61B 6/00	(11) 1 635 103	(51) F16L 37/088	(87) WO 2005/021629	
(87) WO 2004/096047		(11) 1 635 671	(51) A47B 96/14	(11) 1 665 197	(51) G08G 1/16
(11) 1 615 752	(51) B26D 1/00	(87) WO 2004/112542		(87) WO 2005/029439	
(87) WO 2004/089583		(11) 1 635 930	(51) B01D 53/26	(11) 1 665 312	(51) H01H 19/14
(11) 1 616 058	(51) E03D 9/04	(87) WO 2005/000448		(87) WO 2005/034158	
(87) WO 2004/094737		(11) 1 637 355	(51) B01D 53/26	(11) 1 665 777	(51) H04N 5/235
(11) 1 616 125	(51) F21V 19/06	(11) 1 637 498	(51) B60C 11/03	(87) WO 2005/029848	
(87) WO 2004/094898		(11) 1 638 319	(51) B81B 7/02	(11) 1 666 749	(51) F16D 3/224
(11) 1 616 312	(51) G08G 1/123	(11) 1 638 319	(51) H04N 5/232	(11) 1 667 652	(51) A61K 9/00
(87) WO 2004/095391		(11) 1 640 352	(51) H04N 5/232	(87) WO 2005/030164	
(11) 1 618 641	(51) H02H 9/00	(11) 1 640 352	(51) C04B 35/80	(11) 1 668 221	(51) E21B 7/20
(87) WO 2004/098014		(11) 1 640 532	(51) E05B 3/04	(87) WO 2005/031108	
(11) 1 618 667	(51) H03M 3/00	(11) 1 640 969	(51) G10L 15/06	(11) 1 668 385	(51) G01S 13/93
(87) WO 2004/093324		(11) 1 641 655	(51) B60R 21/0132	(87) WO 2005/033735	
(11) 1 618 691	(51) H04J 14/02	(87) WO 2005/002928		(11) 1 669 138	(51) B05C 5/02
(87) WO 2004/095752		(11) 1 642 048	(51) F16H 59/04	(11) 1 671 508	(51) H04Q 7/36
(11) 1 619 086	(51) B60R 21/20	(87) WO 2005/005867		(87) WO 2005/032190	
(11) 1 619 378	(51) F02M 21/02	(11) 1 645 351	(51) B22F 3/11	(11) 1 672 987	(51) A23L 1/29
(87) WO 2004/098823		(11) 1 645 424	(51) B41J 11/00	(87) WO 2005/122790	
(11) 1 620 220	(51) B23D 31/00	(11) 1 646 191	(51) H04L 12/56	(11) 1 673 283	(51) B65D 1/02
(87) WO 2004/098823		(11) 1 647 042	(51) H01J 29/07	(87) WO 2005/032959	
(11) 1 620 356	(51) B81C 1/00	(87) WO 2005/010915		(11) 1 673 372	(51) C07D 487/08
(87) WO 2004/092050		(11) 1 647 670	(51) F01B 3/00	(87) WO 2005/030777	
(11) 1 621 501	(51) B65H 29/60	(11) 1 647 707	(51) F02N 11/08	(11) 1 673 524	(51) F02B 29/08
(11) 1 621 619	(51) C12N 15/12	(87) WO 2005/004936		(87) WO 2005/038211	
(11) 1 622 183	(51) H01J 29/76	(11) 1 648 529	(51) A61L 15/26	(11) 1 674 008	(51) A47J 42/34
(11) 1 622 755	(51) B29C 70/00	(87) WO 2005/004936		(11) 1 675 891	(51) C08J 3/28
(87) WO 2004/089606		(11) 1 648 895	(51) C07D 473/06	(87) WO 2005/037895	
(11) 1 623 471	(51) H01L 51/30	(87) WO 2005/012303		(11) 1 676 034	(51) F16B 17/00
(87) WO 2004/093209		(11) 1 649 240	(51) G01B 7/06	(87) WO 2005/038274	
(11) 1 624 505	(51) H01M 2/10	(87) WO 2004/106847		(11) 1 677 557	(51) H04Q 7/38
(11) 1 624 990	(51) B23C 3/18	(11) 1 649 688	(51) H04N 5/232	(11) 1 678 059	(51) B65G 23/12
(87) WO 2004/103622		(87) WO 2005/002212		(87) WO 2005/037690	
(11) 1 626 186	(51) F16B 21/08	(11) 1 649 838	(51) A61F 5/44	(11) 1 678 975	(51) H04Q 7/36
(87) WO 2004/093209				(87) WO 2005/043947	
(11) 1 626 241	(51) F41A 9/64			(11) 1 679 217	(51) B60J 10/00

- II.5**
- **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 92 Abs. 1 Buchstabe p)**
 - **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 92, para. 1 (p))**
 - **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 92, paragraphe 1, lettre p)**
- | | | | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 0 164 196 | (51) B41M 1/26 | (11) 0 669 013 | (51) G03B 17/04 | (11) 0 702 694 | (51) C07K 14/195 |
| (84) BE 12.07.1989 | (84) IT 12.07.1989 | (84) SE 07.09.2006 | (84) ES 18.09.2006 | (84) NL 26.07.2006 | (84) DK 26.10.2006 |
| (84) SE 12.07.1989 | | AT 07.06.2006 | CH 07.06.2006 | (11) 0 702 725 | (51) C12P 21/02 |
| (11) 0 414 920 | (51) A61K 9/12 | LI 07.06.2006 | PT 07.11.2006 | (84) CH 05.07.2006 | (84) LI 05.07.2006 |
| (84) SE 17.03.2006 | (84) AT 16.03.2006 | BE 07.06.2006 | NL 07.06.2006 | SE 05.10.2006 | ES 16.10.2006 |
| LU 31.03.2006 | CH 31.03.2006 | DK 07.09.2006 | | PT 05.12.2006 | NL 05.07.2006 |
| LI 31.03.2006 | BE 31.03.2006 | | | DK 05.10.2006 | |
| DK 31.03.2006 | | (11) 0 681 568 | (51) C07D 205/08 | (11) 0 707 811 | (51) A47B 21/00 |
| (11) 0 511 652 | (51) A61K 8/41 | (84) CH 26.07.2006 | (84) LI 26.07.2006 | (84) SE 19.10.2006 | (84) ES 30.10.2006 |
| (84) AT 29.11.1995 | (84) BE 29.11.1995 | SE 26.10.2006 | ES 06.11.2006 | DK 19.10.2006 | |
| CH 29.11.1995 | DE 01.03.1996 | PT 26.12.2006 | NL 26.07.2006 | | |
| ES 30.04.2003 | FR 29.11.1995 | DK 26.10.2006 | | (11) 0 712 414 | (51) C12N 15/62 |
| GR 29.11.1995 | LI 29.11.1995 | | | (84) SE 28.09.2006 | (84) AT 28.06.2006 |
| LU 30.04.1996 | NL 29.11.1995 | (11) 0 681 747 | (51) H01Q 1/12 | ES 09.10.2006 | PT 28.11.2006 |
| SE 30.04.2006 | DK 01.05.2006 | (84) SE 14.09.2006 | (84) AT 14.06.2006 | MC 31.08.2006 | DK 28.09.2006 |
| | | CH 14.06.2006 | LI 14.06.2006 | | |
| | | PT 14.11.2006 | BE 14.06.2006 | (11) 0 713 519 | (51) C10L 1/14 |
| | | NL 14.06.2006 | DK 14.09.2006 | (84) DK 05.10.2006 | |
| | | (11) 0 684 130 | (51) B31D 1/02 | (11) 0 719 335 | (51) C12N 15/32 |
| | | (84) AT 03.05.2002 | (84) GR 06.12.2002 | (84) SE 07.09.2006 | (84) AT 07.06.2006 |
| | | LU 03.05.2002 | MC 03.05.2002 | PT 07.11.2006 | DK 07.09.2006 |
| | | PT 30.11.2002 | SE 04.05.2002 | | |
| | | DK 31.05.2006 | | (11) 0 727 115 | (51) H04J 13/00 |
| | | | | (84) CH 12.07.2006 | (84) LI 12.07.2006 |
| | | (11) 0 686 196 | (51) C12N 15/82 | PT 12.12.2006 | NL 12.07.2006 |
| | | (84) SE 23.11.2006 | (84) DK 23.11.2006 | DK 12.10.2006 | |
| | | (11) 0 688 867 | (51) C12N 9/24 | (11) 0 727 490 | (51) C12N 15/61 |
| | | (84) SE 07.09.2006 | (84) ES 18.09.2006 | (84) SE 28.09.2006 | (84) AT 28.06.2006 |
| | | AT 07.06.2006 | CH 07.06.2006 | ES 09.10.2006 | PT 28.11.2006 |
| | | LI 07.06.2006 | BE 07.06.2006 | BE 28.06.2006 | NL 28.06.2006 |
| | | NL 07.06.2006 | DK 07.09.2006 | DK 28.09.2006 | |
| | | (11) 0 690 138 | (51) C21D 1/613 | (11) 0 729 335 | (51) A61F 13/15 |
| | | (84) CH 30.08.2000 | (84) LI 30.08.2000 | (84) CH 12.07.2006 | (84) LI 12.07.2006 |
| | | SE 30.11.2000 | AT 31.03.2002 | SE 12.10.2006 | ES 23.10.2006 |
| | | | | PT 12.12.2006 | NL 12.07.2006 |
| | | (11) 0 690 724 | (51) A61K 39/118 | DK 12.10.2006 | |
| | | (84) SE 19.10.2006 | (84) PT 19.12.2006 | (11) 0 730 472 | (51) A61K 51/12 |
| | | NL 19.07.2006 | DK 19.10.2006 | (84) SE 02.11.2006 | (84) ES 13.11.2006 |
| | | (11) 0 693 129 | (51) C12N 15/85 | NL 02.08.2006 | DK 02.11.2006 |
| | | (84) SE 28.09.2006 | (84) PT 28.11.2006 | (11) 0 734 445 | (51) C12N 15/82 |
| | | NL 28.06.2006 | DK 28.09.2006 | (84) SE 05.10.2006 | (84) DK 05.10.2006 |
| | | (11) 0 694 065 | (51) C12N 9/56 | (11) 0 735 023 | (51) C07C 313/04 |
| | | (84) CH 09.08.2006 | (84) LI 09.08.2006 | (84) FI 02.08.2006 | (84) SE 02.11.2006 |
| | | SE 09.11.2006 | ES 20.11.2006 | DK 02.11.2006 | |
| | | DK 09.11.2006 | | (11) 0 738 133 | (51) A61F 13/15 |
| | | (11) 0 696 206 | (51) C12N 15/86 | (84) CH 12.07.2006 | (84) LI 12.07.2006 |
| | | (84) SE 02.11.2006 | (84) ES 13.11.2006 | SE 12.10.2006 | ES 23.10.2006 |
| | | NL 02.08.2006 | MC 31.08.2006 | PT 12.12.2006 | NL 12.07.2006 |
| | | DK 02.11.2006 | | DK 12.10.2006 | |
| | | (11) 0 699 221 | (51) C09J 133/06 | (11) 0 738 134 | (51) A61F 13/15 |
| | | (84) SE 07.09.2006 | (84) ES 18.09.2006 | (84) CH 09.08.2006 | (84) LI 09.08.2006 |
| | | AT 07.06.2006 | CH 07.06.2006 | SE 09.11.2006 | ES 20.11.2006 |
| | | LI 07.06.2006 | PT 07.11.2006 | NL 09.08.2006 | DK 09.11.2006 |
| | | BE 07.06.2006 | NL 07.06.2006 | | |
| | | DK 07.09.2006 | | (11) 0 738 160 | (51) A61L 27/00 |
| | | (11) 0 700 362 | (51) B67B 7/46 | (84) NL 23.08.2006 | (84) DK 23.11.2006 |
| | | (84) SE 19.10.2006 | (84) ES 30.10.2006 | (11) 0 739 532 | (51) H01J 40/00 |
| | | PT 19.12.2006 | NL 19.07.2006 | (84) SE 26.10.2006 | (84) ES 06.11.2006 |
| | | DK 19.10.2006 | | PT 26.12.2006 | NL 26.07.2006 |
| | | (11) 0 701 629 | (51) C12Q 1/68 | DK 26.10.2006 | |
| | | (84) CH 02.08.2006 | (84) LI 02.08.2006 | (11) 0 742 465 | (51) G02C 7/06 |
| | | SE 02.11.2006 | ES 13.11.2006 | (84) CH 05.07.2006 | (84) LI 05.07.2006 |
| | | NL 02.08.2006 | DK 02.11.2006 | FI 05.07.2006 | SE 05.10.2006 |

ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 0 765 741	(51) B32B 27/08	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 0 743 093	(51) B01J 27/26	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	(11) 0 789 671	(51) C01G 51/04
(84) SE 15.05.2006	(84) DK 31.05.2006	(11) 0 772 774	(51) G01N 33/533	(84) SE 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
(11) 0 744 489	(51) D06N 3/00	(84) SE 28.09.2006	(84) NL 28.06.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 0 774 656	(51) G01N 21/31	(11) 0 791 184	(51) G02C 7/06
SE 26.10.2006	PT 26.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	SE 26.10.2006	PT 26.12.2006
(11) 0 745 876	(51) G02B 7/06	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 26.10.2006	
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 0 793 945	(51) A61B 17/17
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(11) 0 777 726	(51) C12N 9/10	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
DK 09.11.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) AT 07.06.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
(11) 0 748 541	(51) H04B 7/00	PT 07.11.2006	DK 07.09.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(11) 0 778 038	(51) A61M 25/01	(11) 0 794 587	(51) H01M 10/54
SE 12.10.2006	PT 12.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 0 751 962	(51) C12N 5/10	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 0 797 423	(51) A61F 13/15
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	DK 07.09.2006		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(11) 0 778 637	(51) H01R 4/24	SE 09.11.2006	ES 20.11.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
(11) 0 752 004	(51) C12N 15/86	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 0 797 652	(51) C10M 173/02
(84) SE 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	DK 30.11.2006		SE 23.11.2006	ES 04.12.2006
(11) 0 754 044	(51) A61K 31/55	(11) 0 778 889	(51) C12N 7/01	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(11) 0 797 674	(51) C12N 15/82
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	SE 30.11.2006	NL 30.08.2006
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	MC 31.08.2006	DK 05.10.2006	DK 30.11.2006	
DK 21.09.2006		(11) 0 781 342	(51) C12N 15/82	(11) 0 797 675	(51) C12N 15/82
(11) 0 755 270	(51) A61K 49/00	(84) SE 09.11.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) CH 07.06.2006
(84) SE 30.11.2006	(84) DK 30.11.2006	(11) 0 783 581	(51) C12N 15/52	LI 07.06.2006	BE 07.06.2006
(11) 0 755 450	(51) C12N 15/53	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	DK 07.09.2006	
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	(11) 0 799 876	(51) C09J 131/02
SE 30.11.2006	NL 30.08.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(84) FI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006
DK 30.11.2006		DK 26.10.2006		PT 29.09.2006	IE 29.03.2006
(11) 0 756 189	(51) G02C 7/06	(11) 0 783 583	(51) C12N 15/54	BE 31.03.2006	DK 31.03.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 0 799 897	(51) C12Q 1/68
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	AT 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	AT 28.06.2006	ES 09.10.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	DK 07.09.2006		PT 28.11.2006	DK 28.09.2006
(11) 0 756 488	(51) C12Q 1/68	(11) 0 784 690	(51) C12N 15/86	(11) 0 801 527	(51) C07D 247/02
(84) SE 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	SE 16.11.2006	ES 27.11.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
(11) 0 758 249	(51) A61K 47/48	DK 16.11.2006		DK 26.10.2006	
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(11) 0 787 138	(51) C07K 1/13	(11) 0 801 578	(51) A61M 5/172
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	SE 26.10.2006	PT 26.12.2006
(11) 0 758 396	(51) C12N 15/86	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(11) 0 804 183	(51) A61K 31/195
SE 26.10.2006	PT 26.12.2006	DK 28.09.2006		(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 0 788 346	(51) A61K 9/107	SE 05.10.2006	PT 05.12.2006
(11) 0 759 988	(51) C12N 15/31	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	SE 26.10.2006	PT 26.12.2006	(11) 0 804 909	(51) A61F 2/06
SE 09.11.2006	ES 20.11.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 0 788 559	(51) C23C 4/12	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(11) 0 765 456	(51) F25B 5/02	(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) DK 07.09.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006

(11) 0 806 747	(51) <i>G07F 7/08</i>	(11) 0 822 719	(51) <i>H04N 7/167</i>	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006		
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	NL 07.06.2006	MC 31.07.2006	(11) 0 832 173	(51) <i>C10M 171/00</i>
DK 07.09.2006		DK 07.09.2006		(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
				FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
				ES 11.12.2006	DK 30.11.2006
(11) 0 808 374	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 0 822 809	(51) <i>A61K 9/22</i>		
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 0 832 222	(51) <i>C12N 15/12</i>
SE 09.11.2006	ES 20.11.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
		BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
		DK 07.09.2006		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 0 809 655	(51) <i>G07K 14/82</i>	(11) 0 822 845	(51) <i>A61M 35/00</i>	(11) 0 832 462	(51) <i>G06F 17/22</i>
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) ES 28.02.2003	(84) FI 28.08.2002
SE 16.11.2006	NL 16.08.2006	DK 23.11.2006		GR 28.08.2002	LU 17.04.2003
DK 16.11.2006				MC 30.04.2003	PT 10.12.2002
				CH 30.04.2006	LI 30.04.2006
				SE 18.04.2006	IE 17.04.2006
				NL 01.11.2006	DK 01.05.2006
(11) 0 811 061	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) 0 822 943	(51) <i>C08B 37/00</i>	(11) 0 833 636	(51) <i>A61K 31/40</i>
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) IE 29.04.2005	(84) LU 30.04.2000	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
SE 30.11.2006	ES 11.12.2006	DK 01.05.2006		DK 23.11.2006	
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006				
				(11) 0 834 226	(51) <i>H04B 7/26</i>
				(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
				ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
				DK 30.11.2006	
(11) 0 811 177	(51) <i>G02B 6/44</i>	(11) 0 824 149	(51) <i>C12N 15/54</i>	(11) 0 835 136	(51) <i>A61K 47/14</i>
(84) DK 09.11.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
		AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006
		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006		
		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006		
				(11) 0 835 850	(51) <i>C03C 17/00</i>
				(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006
				CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
				ES 02.10.2006	BE 21.06.2006
				NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
				(11) 0 836 364	(51) <i>H04R 25/00</i>
				(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
				DK 23.11.2006	
				(11) 0 836 484	(51) <i>C12N 15/864</i>
				(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
				ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
				DK 16.11.2006	
				(11) 0 837 337	(51) <i>G01R 33/035</i>
				(84) FI 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
				(11) 0 838 928	(51) <i>H04L 27/26</i>
				(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
				ES 02.10.2006	BE 21.06.2006
				NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
				(11) 0 839 217	(51) <i>C23C 16/00</i>
				(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
				AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
				LI 21.06.2006	MC 30.06.2006
				ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
				BE 21.06.2006	DK 21.09.2006
				(11) 0 841 068	(51) <i>A61K 48/00</i>
				(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
				FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
				PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
				DK 12.10.2006	
				(11) 0 846 182	(51) <i>C12N 15/86</i>
				(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
				CH 14.06.2006	LI 14.06.2006

ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	LI 14.06.2006	BE 14.06.2006	(11) 0 870 045	(51) C12N 15/85
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006		(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
MC 31.08.2006	DK 14.09.2006			ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
(11) 0 846 240	(51) F21K 7/00	(11) 0 859 123	(51) E21B 23/00	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) NL 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006		
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 0 859 849	(51) C12N 15/53	(11) 0 870 154	(51) F21V 7/16
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
DK 30.11.2006		SE 26.10.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	PT 26.12.2006
		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 26.10.2006	
(11) 0 847 445	(51) C12N 15/90	(11) 0 860 190	(51) B01D 35/02	(11) 0 870 199	(51) G01N 33/566
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	SE 02.11.2006	NL 02.08.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	DK 02.11.2006		DK 26.10.2006	
MC 31.08.2006	DK 07.09.2006				
(11) 0 847 535	(51) G01R 33/48	(11) 0 861 099	(51) A61M 3/00	(11) 0 870 728	(51) B67D 5/04
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) PT 05.12.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	DK 05.10.2006		NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
NL 21.06.2006	MC 31.08.2006				
DK 21.09.2006		(11) 0 861 272	(51) C08F 4/40	(11) 0 871 177	(51) G11B 27/034
		(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
		FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(11) 0 848 941	(51) A61K 8/899	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	DK 16.11.2006	
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006				
DK 05.10.2006		(11) 0 862 428	(51) A61K 31/365	(11) 0 871 509	(51) A61M 16/00
		(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(11) 0 850 022	(51) A61B 17/00	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006			DK 30.11.2006	
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(11) 0 862 819	(51) H04B 10/18	(11) 0 871 735	(51) C12N 15/31
PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(11) 0 851 741	(51) A61B 17/225	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006			PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	(11) 0 863 744	(51) A61K 31/19	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
DK 23.11.2006		(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006		
		MC 31.08.2006	DK 12.10.2006		
(11) 0 853 334	(51) H01L 21/203	(11) 0 865 326	(51) B05D 7/24	(11) 0 871 749	(51) C12N 15/82
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
SE 05.10.2006	NL 05.07.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	SE 16.11.2006	ES 27.11.2006
DK 05.10.2006		ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
		DK 16.11.2006			
(11) 0 853 676	(51) C12N 15/82	(11) 0 866 642	(51) H05B 3/74	(11) 0 872 151	(51) H04Q 7/38
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SE 02.11.2006	NL 02.08.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 02.11.2006		DK 26.10.2006	
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006				
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 0 866 713	(51) A61K 33/00	(11) 0 872 867	(51) H01H 71/70
		(84) FI 02.08.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 0 855 125	(51) H04Q 7/32	DK 02.11.2006		CH 14.06.2006	LI 14.06.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006			DK 14.09.2006	
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(11) 0 866 725	(51) A61M 1/00	(11) 0 874 511	(51) H04M 9/02
DK 30.11.2006		(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
		ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	DK 09.11.2006	
(11) 0 855 548	(51) F16L 55/40	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006		
(84) ES 16.10.2006	(84) DK 05.10.2006				
		(11) 0 867 689	(51) G01B 11/30	(11) 0 874 603	(51) A61F 2/06
(11) 0 856 058	(51) C12N 15/54	(84) SE 19.10.2006	(84) NL 19.07.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	DK 19.10.2006		NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006				
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(11) 0 869 691	(51) H04Q 7/32	(11) 0 875 130	(51) H05K 9/00
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
		FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 0 857 726	(51) C07D 487/04	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 07.09.2006			
AT 14.06.2006	ES 25.09.2006				
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 0 870 020	(51) C12N 15/12	(11) 0 876 143	(51) A61K 31/00
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
		ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
(11) 0 858 546	(51) E06C 1/397	DK 09.11.2006		LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006			PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006			NL 28.06.2006	DK 28.09.2006

- (11) **O 876 396** (51) **C07K 7/06**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
- (11) **O 876 473** (51) **C11D 17/06**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
LI 28.06.2006 PT 28.11.2006
BE 28.06.2006 DK 28.09.2006
- (11) **O 876 805** (51) **A61F 2/06**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 DK 23.11.2006
- (11) **O 879 022** (51) **A61C 3/00**
(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 NL 30.08.2006
DK 30.11.2006
- (11) **O 879 035** (51) **A61K 9/00**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 PT 14.11.2006
NL 14.06.2006 DK 14.09.2006
- (11) **O 879 289** (51) **C12N 15/55**
(84) FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006
ES 16.10.2006 PT 05.12.2006
NL 05.07.2006 DK 05.10.2006
- (11) **O 879 605** (51) **A61K 47/48**
(84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006
ES 06.11.2006 PT 26.12.2006
NL 26.07.2006 DK 26.10.2006
- (11) **O 880 383** (51) **A63F 13/04**
(84) CH 19.07.2006 (84) LI 19.07.2006
FI 19.07.2006 SE 19.10.2006
ES 30.10.2006 PT 19.12.2006
NL 19.07.2006 MC 31.08.2006
DK 19.10.2006
- (11) **O 881 811** (51) **H04M 1/27**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
ES 02.10.2006 PT 21.11.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **O 882 799** (51) **C12P 21/02**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 CH 28.06.2006
LI 28.06.2006 PT 28.11.2006
BE 28.06.2006 NL 28.06.2006
DK 28.09.2006
- (11) **O 883 148** (51) **H01H 71/66**
(84) CH 19.07.2006 (84) LI 19.07.2006
FI 19.07.2006 SE 19.10.2006
DK 19.10.2006
- (11) **O 883 942** (51) **H04J 14/08**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
CH 21.06.2006 LI 21.06.2006
PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **O 885 293** (51) **C12N 1/20**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
AT 07.06.2006 CH 07.06.2006
LI 07.06.2006 PT 07.11.2006
BE 07.06.2006 NL 07.06.2006
DK 07.09.2006
- (11) **O 885 943** (51) **C09K 3/30**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
PT 07.11.2006 NL 07.06.2006
DK 07.09.2006
- (11) **O 887 791** (51) **G11B 7/24**
(84) FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006
ES 16.10.2006 (84) SE 05.10.2006
DK 05.10.2006 PT 05.12.2006
- (11) **O 888 326** (51) **C07D 311/92**
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006
FI 16.08.2006 SE 16.11.2006
ES 27.11.2006 NL 16.08.2006
DK 16.11.2006
- (11) **O 888 387** (51) **C08F 2/10**
(84) IE 21.03.2005 (84) AT 19.03.2006
LU 31.03.2005 DK 31.03.2006
- (11) **O 888 725** (51) **A23P 1/00**
(84) FI 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006
DK 14.09.2006
- (11) **O 889 728** (51) **A61K 31/70**
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
ES 20.11.2006 NL 09.08.2006
DK 09.11.2006
- (11) **O 890 278** (51) **H04Q 7/32**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 DK 30.11.2006
- (11) **O 890 431** (51) **B32B 17/10**
(84) FI 19.07.2006 (84) ES 30.10.2006
PT 19.12.2006 DK 19.10.2006
- (11) **O 891 323** (51) **C07C 253/10**
(84) DK 14.09.2006
- (11) **O 891 372** (51) **C07H 21/00**
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
PT 07.11.2006 NL 07.06.2006
DK 07.09.2006
- (11) **O 892 020** (51) **C09C 3/04**
(84) DK 12.10.2006
- (11) **O 892 544** (51) **H04N 1/00**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 DK 23.11.2006
- (11) **O 892 545** (51) **H04N 1/00**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 MC 31.07.2006
DK 12.10.2006
- (11) **O 892 843** (51) **C11D 3/12**
(84) FI 12.07.2006 (84) SE 12.10.2006
PT 12.12.2006 DK 12.10.2006
- (11) **O 892 877** (51) **E04D 13/18**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
- (11) **O 894 505** (51) **A61L 31/00**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
SE 12.10.2006 ES 23.10.2006
DK 12.10.2006
- (11) **O 895 019** (51) **F17C 13/08**
(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
NL 23.08.2006 DK 23.11.2006
- (11) **O 895 088** (51) **G01N 35/02**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 ES 02.10.2006
PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
NL 21.06.2006 MC 31.07.2006
DK 21.09.2006
- (11) **O 895 543** (51) **C12N 15/82**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 CH 28.06.2006
LI 28.06.2006 ES 09.10.2006
PT 28.11.2006 DK 28.09.2006
- (11) **O 895 930** (51) **B65B 19/20**
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
FI 02.08.2006 SE 02.11.2006
ES 13.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006
- (11) **O 896 550** (51) **B05D 3/06**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
NL 30.08.2006 DK 30.11.2006
- (11) **O 897 426** (51) **C12N 15/15**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 ES 09.10.2006
PT 28.11.2006 BE 28.06.2006
NL 28.06.2006 DK 28.09.2006
- (11) **O 898 460** (51) **A61B 5/048**
(84) SE 30.11.2006 (84) ES 11.12.2006
DK 30.11.2006
- (11) **O 898 580** (51) **C07K 14/47**
(84) FI 19.07.2006 (84) SE 19.10.2006
ES 30.10.2006 PT 19.12.2006
NL 19.07.2006 DK 19.10.2006
- (11) **O 898 602** (51) **C09D 201/02**
(84) CH 31.05.2006 (84) LI 31.05.2006
SE 15.05.2006 DK 31.05.2006
- (11) **O 898 716** (51) **G01R 33/34**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 DK 23.11.2006
- (11) **O 899 690** (51) **G06T 15/00**
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
ES 06.11.2006 PT 26.12.2006
NL 26.07.2006 DK 26.10.2006
- (11) **O 900 235** (51) **C07K 14/705**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
- (11) **O 901 247** (51) **H04H 1/00**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 CH 28.06.2006
LI 28.06.2006 ES 09.10.2006
PT 28.11.2006 BE 28.06.2006
NL 28.06.2006 DK 28.09.2006
- (11) **O 901 248** (51) **H04H 1/00**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006

AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(11) 0 909 564	(51) A61K 38/18	(11) 0 916 269	(51) A23L 1/30
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 0 901 721	(51) H04B 7/005	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
DK 09.11.2006		DK 21.09.2006		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 0 901 865	(51) B23K 9/095	(11) 0 910 643	(51) C12N 15/40	(11) 0 917 372	(51) H04N 7/30
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	DK 30.11.2006		ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
(11) 0 902 003	(51) C07C 49/643	(11) 0 910 666	(51) C12Q 1/68	DK 19.10.2006	
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 0 917 652	(51) G01P 15/00
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	SE 02.11.2006	NL 02.08.2006
DK 26.10.2006		DK 09.11.2006		DK 02.11.2006	
(11) 0 902 646	(51) A61B 6/00	(11) 0 910 703	(51) E01C 9/00	(11) 0 917 953	(51) B41F 17/00
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	DK 30.11.2006	
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006		
DK 30.11.2006		NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	(11) 0 919 542	(51) C07C 233/64
(11) 0 904 059	(51) A61K 9/14	(11) 0 911 483	(51) E21B 17/20	(84) FI 23.08.2006	(84) ES 04.12.2006
(84) GR 18.09.2003	(84) LU 10.04.2004	(84) NL 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	DK 23.11.2006	
PT 18.09.2003	CH 30.04.2006			(11) 0 919 664	(51) D21H 21/30
LI 30.04.2006	FI 10.04.2006	(11) 0 911 850	(51) H01H 71/32	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
SE 11.04.2006	IE 10.04.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	PT 28.11.2006	DK 28.09.2006
NL 01.11.2006	DK 01.05.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006		
		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(11) 0 920 316	(51) A61K 31/445
(11) 0 904 100	(51) A61K 38/28	(11) 0 912 198	(51) A61K 51/12	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
DK 26.10.2006		LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(11) 0 904 447	(51) D06N 3/04	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	
(84) FI 23.08.2006	(84) ES 04.12.2006	DK 21.09.2006			
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006			(11) 0 922 486	(51) B01D 71/44
(11) 0 904 621	(51) H02J 7/00	(11) 0 912 729	(51) C12N 15/11	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) PT 05.12.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	NL 05.07.2006	MC 31.07.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	DK 05.10.2006		DK 23.11.2006	
(11) 0 904 891	(51) B23Q 1/42	(11) 0 913 167	(51) A61N 2/02	(11) 0 922 727	(51) C08J 5/24
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
		LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
(11) 0 906 693	(51) H04N 5/91	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	DK 07.09.2006			
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006			(11) 0 923 335	(51) A61B 5/00
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 0 913 404	(51) C07K 14/47	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
DK 19.10.2006		(84) CH 14.06.2006	(84) LI 14.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
		ES 25.09.2006	NL 14.06.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
(11) 0 907 076	(51) H01J 37/063	DK 14.09.2006		DK 23.11.2006	
(84) SE 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006	(11) 0 914 342	(51) C07K 14/655	(11) 0 923 391	(51) A61M 5/00
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(11) 0 907 094	(51) G02C 5/00	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SE 09.11.2006	ES 20.11.2006
(84) MC 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
LI 30.04.2006	FI 07.04.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006		
IE 07.04.2006	DK 01.05.2006	NL 21.06.2006	MC 31.07.2006	(11) 0 923 600	(51) C07J 41/00
		DK 21.09.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 0 907 773	(51) D01F 9/12	(11) 0 914 722	(51) H04B 7/005	ES 02.10.2006	NL 21.06.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	DK 21.09.2006	
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	(11) 0 923 740	(51) G01N 33/574
ES 27.11.2006	DK 16.11.2006			(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
(11) 0 909 316	(51) C12N 15/12	(11) 0 914 827	(51) C07K 5/10	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	MC 31.08.2006	DK 05.10.2006

(11) 0 923 842 (84) FI 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) H04Q 7/32 (84) BE 07.06.2006	ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	NL 23.08.2006	(11) 0 938 815 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 DK 02.11.2006	(51) H04N 7/00 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006
(11) 0 925 024 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) A61B 8/12 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 0 932 377 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(51) A61F 2/06 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 MC 31.08.2006	(11) 0 939 621 (84) FI 02.08.2006 DK 02.11.2006	(51) A61K 9/127 (84) NL 02.08.2006
(11) 0 925 171 (84) FI 26.07.2006 NL 26.07.2006	(51) B29D 22/00 (84) SE 26.10.2006 DK 26.10.2006	(11) 0 932 626 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) C07K 16/18 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(11) 0 939 639 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 NL 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) A61K 31/765 (84) FI 21.06.2006 PT 21.11.2006 MC 31.07.2006
(11) 0 925 559 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 NL 05.07.2006 DK 05.10.2006	(51) G07D 7/00 (84) LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 PT 05.12.2006 MC 31.08.2006	(11) 0 933 707 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 NL 19.07.2006	(51) G06F 11/00 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(11) 0 940 061 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) H05B 37/02 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006
(11) 0 927 756 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) C12N 9/42 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(11) 0 934 034 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(51) A61F 2/06 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 BE 28.06.2006	(11) 0 940 450 (84) FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) C09B 69/00 (84) ES 13.11.2006 DK 02.11.2006
(11) 0 928 168 (84) SE 21.09.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 NL 21.06.2006	(51) A61F 2/02 (84) AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006	(11) 0 934 072 (84) FI 14.06.2006 PT 14.11.2006 DK 14.09.2006	(51) A61K 35/14 (84) MC 30.06.2006 BE 14.06.2006	(11) 0 940 661 (84) SE 21.09.2006 NL 21.06.2006	(51) G01K 1/16 (84) FI 21.06.2006 DK 21.09.2006
(11) 0 928 283 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 DK 02.11.2006	(51) B68G 7/00 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 NL 02.08.2006	(11) 0 934 338 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) C07K 16/00 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 0 941 083 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(51) A61K 31/47 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 NL 19.07.2006
(11) 0 929 298 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 MC 30.06.2006 BE 07.06.2006	(51) A61K 31/135 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006	(11) 0 934 634 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) H04B 7/10 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) 0 942 255 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 DK 16.11.2006	(51) F41H 5/04 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 NL 16.08.2006
(11) 0 929 303 (84) FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(51) A61K 31/535 (84) SE 26.10.2006 NL 26.07.2006	(11) 0 935 604 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 BE 28.06.2006 DK 28.09.2006	(51) C07H 21/04 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(11) 0 944 134 (84) SE 12.10.2006 NL 12.07.2006	(51) H01R 9/28 (84) ES 23.10.2006 DK 12.10.2006
(11) 0 929 991 (84) NL 12.07.2006	(51) H05B 3/74 (84) DK 12.10.2006	(11) 0 935 726 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) F21L 4/00 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 0 944 219 (84) CH 12.07.2006 PT 12.12.2006	(51) H04M 1/02 (84) LI 12.07.2006 DK 12.10.2006
(11) 0 930 673 (84) SE 28.09.2006 ES 09.10.2006 DK 28.09.2006	(51) H01R 35/04 (84) FI 28.06.2006 NL 28.06.2006	(11) 0 936 919 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 BE 28.06.2006 MC 31.07.2006	(51) C07K 14/475 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006 DK 28.09.2006	(11) 0 945 009 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) H04N 5/76 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006
(11) 0 930 805 (84) SE 21.09.2006 CH 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) H05B 3/74 (84) AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(11) 0 937 957 (84) AT 10.02.2005 DK 12.10.2006	(51) F27B 7/20 (84) DE 12.10.2006	(11) 0 945 185 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 NL 05.07.2006	(51) B05B 11/00 (84) SE 05.10.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006
(11) 0 931 507 (84) CH 05.07.2006 SE 05.10.2006 NL 05.07.2006	(51) A61B 5/145 (84) LI 05.07.2006 ES 16.10.2006 DK 05.10.2006	(11) 0 938 919 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 BE 28.06.2006 MC 31.07.2006	(51) C07K 14/475 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006 DK 28.09.2006	(11) 0 945 984 (84) SE 14.09.2006 ES 25.09.2006	(51) H03K 17/96 (84) FI 14.06.2006 DK 14.09.2006
(11) 0 931 664 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006	(51) B41J 2/21 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006	(11) 0 939 919 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 BE 28.06.2006 MC 31.07.2006	(51) C07C 57/04 (84) SE 02.11.2006 NL 02.08.2006	(11) 0 946 486 (84) FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 DK 02.11.2006	(51) C07C 57/04 (84) SE 02.11.2006 NL 02.08.2006
		(11) 0 940 658 (84) CH 16.08.2006 SE 16.11.2006 DK 16.11.2006	(51) C09D 7/12 (84) LI 16.08.2006 NL 16.08.2006		

(11) 0 947 087 (84) FI 26.07.2006 DK 26.10.2006	(51) H04M 11/00 (84) PT 26.12.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 0 956 161 (84) FI 19.07.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(51) B05C 1/06 (84) SE 19.10.2006 NL 19.07.2006
(11) 0 947 201 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(51) A61K 47/48 (84) FI 28.06.2006 ES 09.10.2006 BE 28.06.2006 DK 28.09.2006	(11) 0 951 904 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) A61K 31/00 (84) SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 0 956 296 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 NL 21.06.2006	(51) C07K 7/00 (84) FI 21.06.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006
(11) 0 947 502 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) C07C 323/60 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) 0 952 259 (84) DK 23.11.2006	(51) E02D 17/20	(11) 0 956 497 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) G01N 21/64 (84) SE 23.11.2006 NL 23.08.2006
(11) 0 947 579 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) C11D 9/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(11) 0 952 270 (84) FI 19.03.2006	(51) E04C 3/06 (84) DK 31.03.2006	(11) 0 956 844 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) A61F 13/15 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006
(11) 0 947 652 (84) ES 06.11.2006 DK 26.10.2006	(51) E05C 9/00 (84) NL 26.07.2006	(11) 0 952 270 (84) FI 19.03.2006	(51) E04C 3/06 (84) DK 31.03.2006	(11) 0 958 375 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) C12Q 1/04 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006
(11) 0 948 142 (84) SE 14.09.2006 ES 25.09.2006 IE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) H04B 3/23 (84) FI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(11) 0 952 270 (84) FI 19.03.2006	(51) E04C 3/06 (84) DK 31.03.2006	(11) 0 958 529 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) G04B 43/00 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006
(11) 0 948 149 (84) MC 31.03.2006 CH 31.03.2006 IE 30.03.2006 CY 30.03.2006	(51) H04B 7/26 (84) LU 31.03.2006 LI 31.03.2006 BE 31.03.2006 DK 31.03.2006	(11) 0 952 270 (84) FI 19.03.2006	(51) E04C 3/06 (84) DK 31.03.2006	(11) 0 959 120 (84) DK 02.11.2006	(51) C01B 3/38
(11) 0 949 951 (84) CH 16.08.2006 SE 16.11.2006 DK 16.11.2006	(51) B01D 29/66 (84) LI 16.08.2006 NL 16.08.2006	(11) 0 952 270 (84) FI 19.03.2006	(51) E04C 3/06 (84) DK 31.03.2006	(11) 0 959 128 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) C12N 9/42 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006
(11) 0 950 307 (84) FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(51) H04M 3/38 (84) SE 26.10.2006 NL 26.07.2006	(11) 0 952 270 (84) FI 19.03.2006	(51) E04C 3/06 (84) DK 31.03.2006	(11) 0 959 447 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) G09F 3/04 (84) FI 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006
(11) 0 951 228 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) A47K 7/02 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 0 952 270 (84) FI 19.03.2006	(51) E04C 3/06 (84) DK 31.03.2006	(11) 0 959 924 (84) SE 21.09.2006 ES 02.10.2006 NL 21.06.2006	(51) A61M 5/50 (84) FI 21.06.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006
(11) 0 951 441 (84) FI 12.07.2006 MC 31.08.2006	(51) C01B 33/24 (84) PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 0 952 270 (84) FI 19.03.2006	(51) E04C 3/06 (84) DK 31.03.2006	(11) 0 960 383 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) G06F 3/033 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 NL 23.08.2006
(11) 0 951 458 (84) FI 05.07.2006 DK 05.10.2006	(51) C03C 25/10 (84) SE 05.10.2006	(11) 0 952 270 (84) FI 19.03.2006	(51) E04C 3/06 (84) DK 31.03.2006	(11) 0 960 500 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 DK 02.11.2006	(51) H04L 29/06 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 NL 02.08.2006
(11) 0 951 472 (84) FI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(51) C07K 7/06 (84) SE 09.11.2006 DK 09.11.2006	(11) 0 952 270 (84) FI 19.03.2006	(51) E04C 3/06 (84) DK 31.03.2006	(11) 0 961 080 (84) SE 21.09.2006 CH 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) F23Q 2/16 (84) AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 BE 21.06.2006 MC 31.07.2006
(11) 0 951 567 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 PT 14.11.2006	(51) C12Q 1/68 (84) FI 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006	(11) 0 952 270 (84) FI 19.03.2006	(51) E04C 3/06 (84) DK 31.03.2006		

(11) 0 961 118	(51) G01N 35/10	(11) 0 966 518	(51) C11D 17/00	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) MC 31.03.2006	(84) SE 05.03.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	FI 04.03.2006	AT 04.03.2006	DK 10.08.2006	BE 10.05.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	LU 31.03.2006	PT 04.09.2006	NL 10.05.2006	
(11) 0 961 999	(51) G07F 19/00	(11) 0 967 568	(51) G06K 19/077	(11) 0 970 366	(51) G01N 21/25
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006		FI 30.08.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006		DK 30.11.2006	DK 30.11.2006	
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006				
(11) 0 962 515	(51) C10L 5/44	(11) 0 967 954	(51) A61J 1/00	(11) 0 970 376	(51) G01N 33/573
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) CH 31.01.2005
SE 05.10.2006	PT 05.12.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	LI 31.01.2005	DK 09.09.2004
DK 05.10.2006		ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	ES 20.09.2004	FI 09.06.2004
		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	GB 30.01.2005	GR 09.09.2004
				IE 09.06.2004	MC 31.01.2005
				NL 09.06.2004	SE 09.09.2004
				LU 30.01.2005	
(11) 0 962 688	(51) F16L 21/08	(11) 0 967 991	(51) A61K 39/12	(11) 0 970 694	(51) A61K 31/403
(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
DE 22.09.2006	NL 21.06.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
DK 21.09.2006				DK 05.10.2006	
(11) 0 963 349	(51) C02F 1/40	(11) 0 968 034	(51) A63G 21/04	(11) 0 971 623	(51) A61B 5/00
(84) SE 14.09.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) FI 31.08.2005	(84) SE 30.11.2005	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
DK 14.09.2006		GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
		IE 31.08.2005	PT 22.02.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
		DK 30.11.2005	MC 31.01.2006	DK 05.10.2006	
		LU 31.01.2006	BE 31.01.2006		
(11) 0 963 762	(51) A61M 5/32	(11) 0 968 115	(51) B62M 1/02	(11) 0 971 743	(51) A61K 45/06
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	DK 16.11.2006		NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
DK 23.11.2006					
(11) 0 963 903	(51) B62D 55/00	(11) 0 968 572	(51) H04B 3/23	(11) 0 972 015	(51) C12N 9/14
(84) DK 12.10.2006		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
		PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
		DK 26.10.2006		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
				PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
				NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 0 963 980	(51) C07D 253/06	(11) 0 968 580	(51) H04B 15/04	(11) 0 972 036	(51) C12N 15/12
(84) MC 31.03.2006	(84) SE 11.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006
FI 10.03.2006	AT 10.03.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006				
LI 31.03.2006	PT 11.09.2006				
IE 10.03.2006	BE 31.03.2006				
DE 03.10.2006	NL 01.10.2006				
DK 31.03.2006					
(11) 0 964 139	(51) F02D 19/10	(11) 0 968 725	(51) A61L 9/16	(11) 0 972 037	(51) C12N 15/12
(84) DK 01.05.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
		MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	ES 27.11.2006	DK 16.11.2006
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006		
(11) 0 964 835	(51) C03C 25/00	(11) 0 969 759	(51) A61B 3/032	(11) 0 972 057	(51) C12N 15/81
(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
CH 15.10.2003	ES 26.01.2004	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
FI 15.10.2003	GR 15.01.2004	DK 14.09.2006		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
IE 05.03.2004	LI 15.10.2003				
LU 05.03.2004	MC 31.03.2004				
SE 15.01.2004	DK 31.03.2006				
(11) 0 964 869	(51) C07K 14/00	(11) 0 969 770	(51) A61B 17/04	(11) 0 972 058	(51) C12N 15/82
(84) FI 14.06.2006	(84) PT 14.11.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
DK 14.09.2006		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006
		ES 13.11.2006	DK 02.11.2006		
(11) 0 965 318	(51) A61F 13/15	(11) 0 969 789	(51) A61K 6/083	(11) 0 972 659	(51) B60D 1/52
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) ES 20.11.2006	(84) NL 09.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	DK 09.11.2006		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006			CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
DK 09.11.2006				PT 07.11.2006	MC 31.07.2006
				DK 07.09.2006	
(11) 0 965 387	(51) B02C 17/10	(11) 0 970 200	(51) C12N 15/00	(11) 0 972 688	(51) B60S 9/08
(84) ES 04.12.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	PT 14.11.2006	IE 14.06.2006
		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 14.09.2006	DK 14.09.2006
		PT 14.11.2006	NL 14.06.2006		
		DK 14.09.2006			
(11) 0 966 481	(51) C07K 7/06	(11) 0 970 343	(51) F41G 7/22	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) SE 10.08.2006			
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006				
DK 19.10.2006					

- (11) **0 972 689** (51) *B60S 9/08*
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
PT 14.11.2006 MC 31.07.2006
DK 14.09.2006
- (11) **0 972 793** (51) *C08K 5/00*
(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
DK 23.11.2006
- (11) **0 973 038** (51) *G01N 33/78*
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006
- (11) **0 973 044** (51) *G01S 3/786*
(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006
ES 20.11.2006 DK 09.11.2006
- (11) **0 973 462** (51) *A61F 2/06*
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 ES 25.09.2006
PT 14.11.2006 BE 14.06.2006
NL 14.06.2006 DK 14.09.2006
- (11) **0 973 647** (51) *B41J 25/34*
(84) ES 29.04.2003 (84) FR 30.10.2002
GR 30.10.2002 NL 30.10.2002
PT 30.01.2003 SE 30.01.2003
DK 30.01.2003
- (11) **0 973 695** (51) *C02F 11/04*
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
NL 28.06.2006 DK 28.09.2006
- (11) **0 973 875** (51) *C12N 9/02*
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 ES 25.09.2006
PT 14.11.2006 DK 14.09.2006
- (11) **0 974 037** (51) *F42B 3/10*
(84) DK 31.03.2006
- (11) **0 974 129** (51) *G07F 7/00*
(84) FI 16.08.2006 (84) NL 16.08.2006
DK 16.11.2006
- (11) **0 974 237** (51) *H04Q 7/22*
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
ES 13.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006
- (11) **0 975 261** (51) *A61B 8/00*
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 PT 14.11.2006
DK 14.09.2006
- (11) **0 975 275** (51) *A61F 2/06*
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 ES 25.09.2006
PT 14.11.2006 BE 14.06.2006
NL 14.06.2006 DK 14.09.2006
- (11) **0 975 309** (51) *A61K 8/89*
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
AT 07.06.2006 CH 07.06.2006
LI 07.06.2006 PT 07.11.2006
BE 07.06.2006 NL 07.06.2006
DK 07.09.2006
- (11) **0 975 433** (51) *B05B 11/00*
(84) MC 30.04.2006 (84) LU 30.04.2006
FI 28.04.2006 SE 29.04.2006
PT 30.10.2006 CY 28.04.2006
DK 01.05.2006
- (11) **0 975 468** (51) *B41M 3/14*
(84) FI 29.01.2005 (84) GR 02.08.2005
MC 31.01.2005 IE 31.01.2005
CY 29.01.2005
- (11) **0 975 469** (51) *B41M 3/14*
(84) FI 29.01.2005 (84) GR 02.08.2005
MC 31.01.2004 IE 31.01.2005
CY 02.07.2003
- (11) **0 975 523** (51) *B65D 25/00*
(84) AT 14.07.2004 (84) BE 14.07.2004
CH 14.07.2004 DK 14.10.2004
FI 14.07.2004 GR 14.10.2004
LI 14.07.2004 MC 28.02.2005
SE 14.10.2004 NL 14.07.2004
LU 17.02.2005 CY 17.02.2005
- (11) **0 975 806** (51) *C12Q 1/68*
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 ES 02.10.2006
PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **0 975 961** (51) *G01N 33/10*
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
ES 06.11.2006 PT 26.12.2006
NL 26.07.2006 DK 26.10.2006
- (11) **0 975 989** (51) *G01S 5/14*
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 CH 28.06.2006
LI 28.06.2006 ES 09.10.2006
PT 28.11.2006 BE 28.06.2006
NL 28.06.2006 DK 28.09.2006
- (11) **0 975 992** (51) *G01V 3/00*
(84) DK 09.11.2006
- (11) **0 977 225** (51) *H01H 13/70*
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 NL 30.08.2006
DK 30.11.2006
- (11) **0 977 455** (51) *H04Q 11/00*
(84) CH 19.07.2006 (84) LI 19.07.2006
FI 19.07.2006 SE 19.10.2006
ES 30.10.2006 PT 19.12.2006
NL 19.07.2006 MC 31.07.2006
DK 19.10.2006
- (11) **0 977 594** (51) *A61K 41/00*
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
PT 12.12.2006 NL 12.07.2006
DK 12.10.2006
- (11) **0 977 670** (51) *B41M 3/14*
(84) BE 31.01.2005 (84) NL 10.11.2004
DK 10.02.2005 ES 21.02.2005
FI 10.11.2004 GR 10.02.2005
IE 10.11.2004 MC 31.01.2005
LU 29.01.2005 SE 10.02.2005
CY 29.01.2005
- (11) **0 977 838** (51) *A01K 67/027*
(84) AT 26.05.2004 (84) ES 06.09.2004
FI 26.05.2004 GR 26.08.2004
MC 28.02.2005 NL 26.05.2004
SE 26.08.2004 LU 16.02.2005
- (11) **0 978 029** (51) *G06F 7/06*
(84) ES 14.11.2005 (84) NL 03.08.2005
SE 03.11.2005 IE 03.08.2005
PT 03.01.2006 CH 28.02.2006
LI 28.02.2006 LU 28.02.2006
BE 28.02.2006
- (11) **0 978 127** (51) *H01B 3/44*
(84) AT 05.01.2005 (84) CH 05.01.2005
NL 05.01.2005 ES 16.04.2005
FI 05.01.2005 GR 05.04.2005
LI 05.01.2005 MC 28.02.2005
IE 22.02.2005 LU 22.02.2005
CY 22.02.2005
- (11) **0 978 179** (51) *H04L 12/00*
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
LI 28.06.2006 PT 28.11.2006
BE 28.06.2006 NL 28.06.2006
DK 28.09.2006
- (11) **0 978 576** (51) *C25D 11/30*
(84) AT 26.11.2003 (84) BE 26.11.2003
CH 26.11.2003 DE 27.02.2004
DK 26.02.2004 ES 09.03.2004
FR 26.11.2003 GB 26.02.2004
GR 26.02.2004 IE 23.02.2004
LI 26.11.2003 LU 23.02.2004
MC 28.02.2004 NL 26.11.2003
SE 26.02.2004 CY 26.11.2003
- (11) **0 979 040** (51) *A23L 1/22*
(84) AT 14.06.2006 (84) PT 14.11.2006
DK 14.09.2006
- (11) **0 979 188** (51) *B60S 1/04*
(84) FR 19.11.2003 (84) GB 19.11.2003
ES 19.11.2003
- (11) **0 979 201** (51) *B65D 90/62*
(84) CH 31.01.2003 (84) CY 26.01.2003
FI 02.10.2002 GR 02.10.2002
IE 02.10.2002 LI 31.01.2003
LU 26.01.2003 MC 31.01.2003
PT 02.01.2003 SE 02.01.2003
DK 02.01.2003
- (11) **0 979 243** (51) *C07K 7/08*
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
FI 02.08.2006 SE 02.11.2006
ES 13.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006
- (11) **0 979 304** (51) *C12Q 1/37*
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 PT 21.11.2006
BE 21.06.2006 NL 21.06.2006
DK 21.09.2006
- (11) **0 979 386** (51) *G01B 11/03*
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
FI 02.08.2006 SE 02.11.2006
ES 13.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006

(11) 0 985 329	(51) H05B 6/78	PT 18.12.2003	CY 10.09.2003	DK 12.10.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 0 986 763	(51) G01S 3/808	(11) 0 989 349
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) NL 07.06.2006	(84) FI 16.08.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	(11) 0 987 034	(51) A61M 1/02	(84) SE 27.11.2006
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	DK 16.11.2006
DK 28.09.2006		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 0 989 683
(11) 0 985 812	(51) F02D 21/08	ES 04.12.2006	DK 23.11.2006	(84) SE 28.09.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 0 987 137	(51) B60K 17/04	PT 28.11.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(84) DE 19.04.2006		(84) SE 28.09.2006
NL 28.06.2006	MC 31.08.2006	(11) 0 987 350	(51) C25D 11/36	DK 28.09.2006
DK 28.09.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 0 990 013
(11) 0 986 080	(51) H01G 9/20	PT 28.11.2006	MC 31.08.2006	(84) CH 03.11.2004
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	DK 28.09.2006		LI 03.11.2004
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) 0 987 911	(51) H04Q 7/22	(11) 0 990 041
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SE 28.09.2006
DK 02.11.2006		ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	AT 28.06.2006
(11) 0 986 161	(51) H02K 3/12	DK 09.11.2006		PT 28.11.2006
(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	(11) 0 988 107	(51) B01J 13/02	DK 28.09.2006
CH 06.05.2004	DE 07.08.2004	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 0 990 128
DK 06.08.2004	FI 06.05.2004	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) CH 31.03.2006
FR 06.05.2004	GB 27.01.2005	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(11) 0 990 424
GR 06.08.2004	LI 06.05.2004	DK 09.11.2006		(84) SE 14.09.2006
MC 31.01.2005	NL 06.05.2004	(11) 0 988 284	(51) C07D 207/267	(84) SE 14.09.2006
SE 06.08.2004	IE 27.01.2005	(84) AT 30.07.2003	(84) DK 30.10.2003	AT 14.06.2006
LU 27.01.2005	ES 06.05.2004	FI 30.07.2003	GR 30.10.2003	LI 14.06.2006
CY 27.01.2005		IE 02.04.2004	LU 02.04.2004	BE 14.06.2006
(11) 0 986 288	(51) H05B 6/06	MC 30.04.2004	PT 30.12.2003	DK 14.09.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	SE 30.10.2003	CY 30.07.2003	(11) 0 990 435
AT 14.06.2006	PT 14.11.2006	ES 30.07.2003		(84) ES 02.04.2005
DK 14.09.2006		(11) 0 988 314	(51) C07K 14/47	(11) 0 990 444
(11) 0 986 299	(51) A01N 1/00	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) CH 30.08.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 30.08.2006
ES 04.12.2006	DK 23.11.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	ES 11.12.2006
(11) 0 986 338	(51) A61B 17/70	MC 31.07.2006	DK 19.10.2006	DK 30.11.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(11) 0 988 316	(51) C07K 14/00	(11) 0 990 539
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006		FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 26.07.2006
(11) 0 986 507	(51) B65D 85/00	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	ES 06.11.2006
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	DK 09.11.2006		NL 26.07.2006
(11) 0 986 513	(51) B66F 7/02	(11) 0 988 413	(51) D06M 16/00	(11) 0 990 931
(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) PT 14.11.2006
LI 07.09.2005	ES 18.12.2005	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	DK 14.09.2006
SE 07.12.2005	GR 07.12.2005	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 0 991 296
NL 07.09.2005	BE 07.09.2005	DK 16.11.2006		(84) SE 28.09.2006
PT 07.02.2006	AT 07.09.2005	(11) 0 988 543	(51) G01N 33/28	AT 28.06.2006
DK 07.12.2005	MC 31.03.2006	(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	LI 28.06.2006
LU 31.03.2006	IE 20.03.2006	CH 24.08.2005	LI 24.08.2005	BE 28.06.2006
(11) 0 986 551	(51) C07D 295/22	NL 24.08.2005	SE 24.11.2005	DK 28.09.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	GR 24.11.2005	BE 24.08.2005	(11) 0 991 461
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	(84) AT 03.12.2003
DK 02.11.2006		IE 13.04.2006		CH 30.04.2004
(11) 0 986 686	(51) E05D 5/10	(11) 0 989 189	(51) C12Q 1/40	ES 14.03.2004
(84) SE 19.10.2006	(84) PT 19.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	GR 03.03.2004
DK 19.10.2006		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	LI 30.04.2004
(11) 0 986 729	(51) F42B 39/20	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	SE 03.03.2004
(84) AT 10.09.2003	(84) BE 10.09.2003	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 0 991 497
CH 10.09.2003	DK 10.12.2003	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) CY 25.03.2003
ES 21.12.2003	FI 10.09.2003	(11) 0 989 227	(51) D06P 5/00	(84) GR 18.09.2002
GR 10.12.2003	IE 12.03.2004	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	LU 25.03.2003
LI 10.09.2003	LU 12.03.2004	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	PT 19.12.2002
MC 31.03.2004	NL 10.09.2003			(11) 0 991 601
				(84) GR 30.06.2005
				(84) SE 16.11.2006
				NL 16.08.2006
				(84) SE 27.11.2006
				DK 16.11.2006
				(84) SE 28.09.2006
				DK 28.09.2006
				(84) SE 28.09.2006
				DK 28.09.2006
				(84) GR 03.02.2005
				CY 15.03.2005
				(84) SE 28.06.2006
				ES 09.10.2006
				NL 28.06.2006
				(84) SE 28.06.2006
				ES 09.10.2006
				NL 28.06.2006
				(84) LI 31.03.2006
				(84) FI 14.06.2006
				CH 14.06.2006
				PT 14.11.2006
				NL 14.06.2006
				(84) SE 22.03.2005
				(84) LI 30.08.2006
				SE 30.11.2006
				NL 30.08.2006
				(84) LI 26.07.2006
				SE 26.10.2006
				PT 26.12.2006
				DK 26.10.2006
				(84) IE 14.06.2006
				(84) FI 28.06.2006
				CH 28.06.2006
				PT 28.11.2006
				NL 28.06.2006
				(84) BE 30.04.2004
				DK 03.03.2004
				FI 03.12.2003
				IE 03.12.2003
				LU 20.04.2004
				CY 03.12.2003
				(84) FI 18.09.2002
				IE 18.09.2002
				MC 31.03.2003
				DK 18.12.2002
				(84) SE 12.10.2006
				NL 12.07.2006
				(84) SE 12.10.2006
				NL 12.07.2006
				(84) SE 12.10.2006
				NL 12.07.2006

DK 24.06.2004	FI 24.03.2004	CH 18.06.2003	DK 18.09.2003	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
LI 24.03.2004	NL 24.03.2004	ES 29.09.2003	FI 18.06.2003	DK 26.10.2006	
SE 24.06.2004	ES 24.03.2004	GR 18.09.2003	LI 18.06.2003		
(11) 0 996 555	(51) B60N 2/46	NL 18.06.2003	PT 18.09.2003	(11) 0 999 655	(51) H04B 3/23
(84) FR 25.02.2004	(84) SE 25.05.2004	SE 18.09.2003	CY 18.06.2003	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
ES 25.02.2004				ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
		(11) 0 998 671	(51) G01N 29/04	DK 02.11.2006	
(11) 0 996 860	(51) G01S 13/90	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(11) 0 999 932	(51) B32B 27/32
(84) AT 16.03.2005	(84) IE 16.03.2005	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	(84) AT 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005
DK 16.06.2005	ES 27.06.2005	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	CH 31.05.2005	LI 31.05.2005
FI 16.03.2005	NL 16.03.2005	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
CH 31.05.2005	LI 31.05.2005			LU 31.05.2005	
GR 16.06.2005	PT 07.09.2005	(11) 0 998 920	(51) A61K 9/20		
BE 31.05.2005	LU 31.05.2005	(84) FI 19.07.2006	(84) PT 19.12.2006	(11) 1 000 363	(51) G01R 31/26
CY 12.05.2005		NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
				FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(11) 0 996 930	(51) G06K 19/073	(11) 0 998 941	(51) A61K 38/17	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
(84) ES 13.02.2007		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 30.11.2006	
		AT 21.06.2006	ES 02.10.2006		
(11) 0 997 715	(51) G01N 21/86	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 000 620	(51) A61K 31/40
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	NL 21.06.2006	MC 31.07.2006	(84) FI 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	DK 21.09.2006		AT 07.12.2005	BE 07.12.2005
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006			GR 07.03.2006	MC 28.02.2006
		(11) 0 998 968	(51) B01D 33/04	PT 08.05.2006	DK 07.03.2006
(11) 0 997 849	(51) G06T 11/00	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	LU 28.02.2006	IE 23.02.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006		
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 000 736	(51) B32B 27/00
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	DK 14.09.2006		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
DK 09.11.2006				SE 23.11.2006	NL 23.08.2006
		(11) 0 999 229	(51) C08G 65/332	DK 23.11.2006	
(11) 0 997 865	(51) G09F 9/33	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006		
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 28.11.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 000 743	(51) B41J 2/045
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006			(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) 0 999 265	(51) C12M 1/04	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
		PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
		CH 12.10.2005	LI 12.10.2005	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 0 998 001	(51) H02G 13/00	AT 12.10.2005	DK 12.01.2006		
(84) DE 02.06.2006		BE 12.10.2005	GR 12.01.2006	(11) 1 000 987	(51) C09D 13/00
		MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(11) 0 998 098	(51) H04L 29/06	IE 29.03.2006		FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006			NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 0 999 329	(51) E05B 53/00		
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 001 011	(51) C11D 3/39
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
(11) 0 998 261	(51) A61K 7/13			(11) 1 001 024	(51) C12N 15/12
(84) AT 23.04.2003	(84) BE 31.03.2004	(11) 0 999 419	(51) F24J 2/08	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
CH 31.03.2004	DK 23.07.2003	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	SE 16.11.2006	ES 27.11.2006
ES 30.10.2003	FI 23.04.2003	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
GR 23.07.2003	LI 31.03.2004	DK 12.10.2006			
LU 11.03.2004	MC 31.03.2004			(11) 1 001 028	(51) C12N 15/53
NL 23.04.2003	PT 23.07.2003	(11) 0 999 423	(51) F28D 15/02	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
SE 23.07.2003	IE 23.04.2003	(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006
CY 23.04.2003		CH 14.01.2004	DK 14.04.2004	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006
		FI 14.01.2004	GR 14.04.2004	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
(11) 0 998 311	(51) A61L 15/32	IE 31.03.2004	LI 14.01.2004		
(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003	LU 31.03.2004	MC 31.03.2004	(11) 1 001 031	(51) C12N 15/86
CH 26.11.2003	DK 26.02.2004	NL 14.01.2004	SE 14.04.2004	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
ES 09.03.2004	FI 26.11.2003	CY 14.01.2004	ES 14.01.2004	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
GR 26.02.2004	IE 19.05.2004			CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
LI 26.11.2003	LU 19.05.2004	(11) 0 999 514	(51) G06K 7/10	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
MC 31.05.2004	NL 26.11.2003	(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
SE 26.02.2004	CY 26.11.2003	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006		
		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 001 182	(51) F16D 3/38
(11) 0 998 413	(51) B65D 33/00	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) CH 30.06.2003	(84) LI 30.06.2003	DK 14.09.2006		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
NL 23.10.2002	PT 23.01.2003			NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
SE 23.01.2003	BE 30.06.2003	(11) 0 999 519	(51) G06T 7/00		
		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006		
(11) 0 998 489	(51) C07K 7/08	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006		
(84) AT 18.06.2003	(84) BE 18.06.2003				

(11) 1 007 816	(51) E06B 3/988	GR 29.09.2005	PT 07.12.2005	DK 21.09.2006
(84) MC 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	SE 29.09.2005	NL 29.06.2005	(11) 1 015 239
LI 30.04.2006	FI 22.04.2006	IE 29.06.2005	DK 29.09.2005	(51) B30B 9/30
SE 23.04.2006	CY 22.04.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	(84) CH 02.08.2006
NL 01.11.2006	DK 01.05.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	FI 02.08.2006
		BE 31.03.2006		SE 02.11.2006
				NL 02.08.2006
(11) 1 007 935	(51) G01N 1/18	(11) 1 012 177	(51) C12N 15/12	(11) 1 015 489
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(51) C12N 15/12
SE 30.11.2006	NL 30.08.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) FI 05.07.2006
DK 30.11.2006				ES 16.10.2006
				NL 05.07.2006
(11) 1 008 274	(51) H04Q 11/04	(11) 1 012 178	(51) C07K 14/00	(11) 1 015 497
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(51) C08B 31/04
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	(84) CH 30.08.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	ES 11.12.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006			DK 30.11.2006
(11) 1 008 346	(51) A61K 31/12	(11) 1 013 181	(51) A24C 5/28	(11) 1 016 724
(84) FI 15.02.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(51) C12N 15/70
NL 15.02.2006	MC 31.03.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(84) CH 09.08.2006
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	DK 19.10.2006		FI 09.08.2006
PT 17.07.2006	BE 15.02.2006			SE 09.11.2006
				NL 09.08.2006
(11) 1 008 524	(51) B65B 51/04	(11) 1 013 229	(51) A61B 17/04	(11) 1 016 818
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(51) F21V 19/00
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) SE 21.09.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 21.11.2006
DK 14.09.2006		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 008 614	(51) C08G 77/46	(11) 1 013 237	(51) A61C 8/00	(11) 1 016 821
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(51) F21V 23/00
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	(84) SE 21.09.2006
PT 05.12.2006	DK 05.10.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
				DK 21.09.2006
(11) 1 008 855	(51) G01P 1/04	(11) 1 013 436	(51) B41J 2/165	(11) 1 016 831
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(51) F24C 7/02
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) AT 20.07.2005
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	CH 20.07.2005
		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	ES 31.10.2005
				PT 21.12.2005
(11) 1 009 797	(51) C11D 3/386	(11) 1 013 445	(51) B41J 2/175	(84) AT 20.07.2005
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	CH 20.07.2005
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 31.10.2005
PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	PT 21.12.2005
		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	GR 20.10.2005
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 20.10.2005
				IE 17.04.2006
(11) 1 010 128	(51) G06K 9/00	(11) 1 013 469	(51) B41N 3/03	(11) 1 017 039
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(51) G10H 1/00
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) CH 16.08.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	FI 16.08.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 16.11.2006		ES 27.11.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006			DK 16.11.2006
(11) 1 010 990	(51) G01V 3/10	(11) 1 014 868	(51) A61B 17/22	(11) 1 017 071
(84) SE 07.09.2006	(84) PT 07.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(51) H01H 7/16
IE 07.06.2006	DK 07.09.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) SE 07.09.2006
		ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	AT 07.06.2006
		DK 23.11.2006		LI 07.06.2006
				BE 07.06.2006
				DK 07.09.2006
(11) 1 011 198	(51) H03L 7/099	(11) 1 015 053	(51) A61M 5/36	(11) 1 017 174
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(51) H03K 19/173
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) SE 14.09.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006			AT 14.06.2006
DK 02.11.2006				LI 14.06.2006
				ES 25.09.2006
				BE 14.06.2006
				DK 14.09.2006
(11) 1 011 297	(51) H05B 6/64	(11) 1 015 057	(51) A61M 16/04	(11) 1 017 189
(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(51) H04B 7/216
LI 21.06.2006	BE 21.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) FI 02.08.2006
DK 21.09.2006		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	ES 13.11.2006
		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 02.11.2006
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	
(11) 1 011 576	(51) A61F 13/15	(11) 1 015 141	(51) B09B 1/00	(11) 1 017 397
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(51) A61K 31/409
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	(84) CH 02.08.2006
DK 16.11.2006		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	FI 02.08.2006
		BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	ES 13.11.2006
				DK 02.11.2006
(11) 1 011 626	(51) A61K 7/48			(84) CH 02.08.2006
(84) AT 29.06.2005	(84) FI 29.06.2005			FI 02.08.2006
				SE 02.11.2006
				NL 02.08.2006

(11) 1 017 474	(51) B01D 53/04	DK 02.11.2006	BE 19.04.2006	NL 19.04.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 021 020	(51) H04L 29/06	(11) 1 024 870
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) BE 08.12.2004
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	CH 08.12.2004
DK 16.11.2006		ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	ES 19.03.2005
(11) 1 017 476	(51) B01D 53/22	DK 23.11.2006	LI 08.12.2004	SE 08.03.2005
(84) ES 29.01.2007		(11) 1 021 159	(51) A61Q 17/04	(11) 1 025 106
(11) 1 017 789	(51) C12N 15/29	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) SE 21.09.2006
(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	AT 21.06.2006
MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	MC 31.07.2006	DK 12.10.2006	LI 21.06.2006
DK 07.09.2006		(11) 1 021 225	(51) A63B 23/18	PT 21.11.2006
(11) 1 017 801	(51) C12N 15/11	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 21.06.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 025 292
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) AT 04.06.2004
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	DK 14.09.2006		ES 14.12.2003
DK 16.11.2006		(11) 1 022 066	(51) B07C 5/10	FR 03.09.2003
(11) 1 018 171	(51) H01L 39/12	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	GR 03.12.2003
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	LU 04.06.2004
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	PT 03.02.2004
		DK 12.10.2006		CY 03.09.2003
(11) 1 018 211	(51) H02P 9/00	(11) 1 022 361	(51) C25F 7/00	(11) 1 025 464
(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 05.07.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	FI 05.07.2006
(11) 1 018 370	(51) B01D 29/35	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	PT 05.12.2006
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	DK 21.09.2006		DK 05.10.2006
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 022 703	(51) G08G 1/01	(11) 1 025 844
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) CH 16.08.2006
(11) 1 018 627	(51) F25B 29/00	ES 04.12.2006	DK 23.11.2006	FI 16.08.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 1 023 027	(51) A61G 5/06	ES 27.11.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	DK 16.11.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 025 893
DE 27.10.2006	DK 26.10.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(84) CH 23.08.2006
(11) 1 019 107	(51) A61L 27/44	DK 16.11.2006		FI 23.08.2006
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(11) 1 023 583	(51) G01N 21/27	ES 04.12.2006
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(11) 1 025 907
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	(84) SE 28.09.2006
DK 12.10.2006		ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	ES 09.10.2006
(11) 1 019 316	(51) C01B 3/00	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	NL 28.06.2006
(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004	(11) 1 023 841	(51) A23G 3/00	(11) 1 026 157
CH 24.03.2004	DE 25.06.2004	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 21.09.2006
DK 24.06.2004	ES 05.07.2004	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	ES 02.10.2006
FI 24.03.2004	FR 24.03.2004	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	NL 21.06.2006
GB 24.06.2004	GR 24.06.2004	DK 09.11.2006		(11) 1 026 878
IE 05.05.2004	LI 24.03.2004	(11) 1 024 119	(51) C03C 25/10	(84) CH 02.08.2006
LU 05.05.2004	MC 31.05.2004	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	FI 02.08.2006
NL 24.03.2004	SE 24.06.2004	FI 05.07.2006	DK 05.10.2006	ES 13.11.2006
CY 24.03.2004		(11) 1 024 422	(51) G05G 15/00	DK 02.11.2006
(11) 1 019 614	(51) E21B 33/12	(84) SE 30.11.2006	(84) NL 30.08.2006	(11) 1 026 999
(84) DK 12.10.2006		DK 30.11.2006		(84) SE 07.09.2006
(11) 1 020 125	(51) A24C 5/18	(11) 1 024 612	(51) H04B 15/00	(84) FI 07.06.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) NL 26.07.2006	PT 07.11.2006
DK 02.11.2006		DK 26.10.2006		NL 07.06.2006
(11) 1 020 429	(51) C07C 219/06	(11) 1 024 709	(51) A23L 1/305	(11) 1 027 069
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 26.07.2006
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	AT 14.06.2006	PT 14.11.2006	PT 26.12.2006
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	DK 14.09.2006		(11) 1 027 530
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	(11) 1 024 869	(51) A63F 9/24	(84) CH 02.08.2006
(11) 1 020 715	(51) G01F 23/24	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 02.08.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	FI 19.04.2006	CH 19.04.2006	SE 02.11.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	DK 02.11.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006			

(11) 1 027 720	(51) H01J 49/42	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	DK 26.10.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006				
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 030 662	(51) A61K 31/38	(11) 1 032 883	(51) G06T 3/00
DK 16.11.2006		(84) FI 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
				FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(11) 1 027 837	(51) A24C 5/39	(11) 1 031 191	(51) H04B 3/20	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	DK 16.11.2006	
PT 05.12.2006	DK 05.10.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006		
		ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 032 910	(51) G06K 7/01
(11) 1 027 853	(51) A47K 3/34	(11) 1 031 215	(51) H04L 12/64	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
		ES 27.11.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	
(11) 1 027 859	(51) A47L 15/42	(11) 1 031 375	(51) B01J 19/00	(11) 1 033 087	(51) A43B 7/24
(84) FI 28.06.2006	(84) PT 28.11.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
		NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
(11) 1 027 915	(51) B01D 53/053	(11) 1 031 429	(51) B41J 19/20	(84) DK 23.11.2006	
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 033 308	(51) B65B 53/02
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	PT 12.12.2006	DK 12.10.2006
		PT 28.11.2006	BE 28.06.2006		
(11) 1 028 148	(51) C09D 133/06	(11) 1 031 455	(51) B60K 35/00	(11) 1 033 373	(51) C07K 14/535
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
DK 12.10.2006		DK 19.10.2006		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
				PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 029 098	(51) C22C 33/08	(11) 1 031 847	(51) G01S 5/12	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 033 442	(51) E01D 19/06
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	AT 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	DK 07.09.2006		DK 09.11.2006	
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006				
(11) 1 029 378	(51) H01M 2/34	(11) 1 032 054	(51) H01L 31/20	(11) 1 033 467	(51) E06B 7/16
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
DK 16.11.2006		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006		
		(11) 1 032 393	(51) A61K 31/47	(11) 1 033 731	(51) H01G 9/20
(11) 1 029 385	(51) H01M 12/06	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006
CH 26.10.2005	LI 26.10.2005			NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
ES 06.02.2006	AT 26.10.2005				
DK 26.01.2006	BE 26.10.2005				
GR 26.01.2006	IE 03.04.2006				
(11) 1 029 440	(51) A01F 15/08	(11) 1 032 641	(51) C11D 11/02	(11) 1 033 979	(51) A61K 31/465
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) DK 09.11.2006	
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006				
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006				
(11) 1 029 680	(51) B41J 2/14	(11) 1 032 651	(51) C12N 5/10	(11) 1 034 188	(51) C07K 14/705
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
DK 23.11.2006		DK 16.11.2006		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 029 731	(51) B60K 37/02	(11) 1 032 696	(51) C12N 15/86	(11) 1 034 193	(51) C08F 6/10
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) NL 25.10.2006	
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	AT 14.06.2006	ES 25.09.2006		
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006		
DK 21.09.2006		DK 14.09.2006			
(11) 1 030 236	(51) G05G 5/00	(11) 1 032 710	(51) C12Q 1/68	(11) 1 035 022	(51) B65B 43/52
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	DK 19.10.2006		NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
(11) 1 030 561	(51) A01N 63/04	(11) 1 032 855	(51) G02B 6/036	(11) 1 035 215	(51) C12Q 1/68
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
				FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
				ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
				NL 19.07.2006	DK 19.10.2006

(11) 1 035 268 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) E04F 11/06 (84) SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	NL 19.07.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 035 435 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) G03F 7/004 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 037 688 (84) NL 24.05.2006	(51) A61M 39/24	(11) 1 040 781 (84) SE 21.09.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006	(51) A47K 3/34 (84) FI 21.06.2006 IE 21.06.2006
(11) 1 035 543 (84) NL 19.07.2006	(51) G11B 20/10 (84) DK 19.10.2006	(11) 1 037 929 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) C08F 2/06 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 040 924 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 DK 16.11.2006	(51) B41J 2/165 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 NL 16.08.2006
(11) 1 036 073 (84) FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(51) C07D 405/14 (84) SE 26.10.2006 NL 26.07.2006	(11) 1 038 015 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 NL 07.06.2006	(51) C12N 15/85 (84) FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 041 201 (84) SE 21.09.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006	(51) E01B 9/48 (84) FI 21.06.2006 NL 21.06.2006
(11) 1 036 174 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(51) C12N 15/12 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 038 115 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) F16D 3/68 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 041 242 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) C09K 8/60 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 NL 23.08.2006
(11) 1 036 377 (84) DK 14.09.2006	(51) G07D 9/00	(11) 1 038 308 (84) NL 18.10.2006	(51) H01L 29/786	(11) 1 041 363 (84) SE 07.09.2006 PT 07.11.2006	(51) G01D 5/347 (84) FI 07.06.2006 DK 07.09.2006
(11) 1 036 383 (84) NL 26.07.2006	(51) G08B 15/00	(11) 1 038 507 (84) FI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) A61C 13/20 (84) ES 25.09.2006 IE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 041 438 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) G03C 7/38 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006
(11) 1 036 627 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 DK 30.11.2006	(51) B23K 9/073 (84) LI 30.08.2006 ES 11.12.2006	(11) 1 038 519 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 IE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) A61K 8/899 (84) FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 041 525 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 PT 19.12.2006	(51) G07F 17/32 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 DK 19.10.2006
(11) 1 036 689 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) B60K 5/12 (84) SE 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 038 544 (84) FI 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) A61M 15/00 (84) PT 07.11.2006	(11) 1 041 525 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 PT 19.12.2006	(51) G07F 17/32 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 DK 19.10.2006
(11) 1 036 932 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) F02M 47/02 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 038 687 (84) DK 16.11.2006	(51) B41J 15/04	(11) 1 041 753 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 NL 14.06.2006	(51) H04B 10/18 (84) FI 14.06.2006 PT 14.11.2006 DK 14.09.2006
(11) 1 037 189 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) G08G 1/16 (84) SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 038 892 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) C09D 7/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 041 841 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 DK 02.11.2006	(51) H04Q 7/38 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 NL 02.08.2006
(11) 1 037 227 (84) SE 28.09.2006 ES 09.10.2006 NL 28.06.2006	(51) H01H 13/70 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 039 037 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) E01C 23/088 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 041 958 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 NL 05.07.2006	(51) A61Q 5/10 (84) SE 05.10.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006
(11) 1 037 238 (84) SE 07.09.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006	(51) H01H 71/02 (84) FI 07.06.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 039 044 (84) FI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(51) E03C 1/04 (84) SE 09.11.2006 DK 09.11.2006	(11) 1 042 011 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) A61L 2/20 (84) FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006
(11) 1 037 300 (84) SE 14.09.2006 NL 14.06.2006	(51) H01P 5/10 (84) AT 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 039 732 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) H04M 3/523 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 042 019 (84) FI 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) A61L 27/00 (84) PT 07.11.2006
(11) 1 037 673 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) A61K 49/04 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 039 876 (84) FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006	(51) A61Q 5/10 (84) AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006	(11) 1 042 020 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) A61M 5/00 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006
(11) 1 037 683 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006	(51) A61M 15/00 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006				

(11) 1 042 122	(51) B32B 27/20	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 043 542	(51) F21S 8/00	(11) 1 045 531	(51) H04B 7/08
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
DK 16.11.2006		DK 07.09.2006		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) 1 042 438	(51) C11D 1/66	(11) 1 043 543	(51) F21S 8/00	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	DK 07.09.2006	
FI 30.08.2006	DK 30.11.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006		
(11) 1 042 559	(51) E01C 23/01	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	(11) 1 045 698	(51) A61K 39/00
(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(11) 1 043 647	(51) G05G 1/14	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 045 924	(51) C12Q 1/34
(11) 1 042 699	(51) G02B 27/18	(11) 1 043 743	(51) H01G 9/155	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	SE 09.11.2006	ES 20.11.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 045 926	(51) C12Q 1/68
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 30.11.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006			AT 14.06.2006	ES 25.09.2006
(11) 1 042 743	(51) G08B 1/00	(11) 1 043 864	(51) H04L 9/30	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 046 247	(51) H04B 7/204
(11) 1 043 018	(51) A61K 8/02	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) FI 20.10.2004	(84) SE 20.01.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 046 366	(51) A47J 31/40
AT 14.06.2006	PT 14.11.2006	DK 14.09.2006		(84) MC 31.03.2006	(84) SE 30.03.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 044 244	(51) C09D 7/00	FI 29.03.2006	LU 31.03.2006
DK 14.09.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PT 29.12.2006	IE 29.03.2006
(11) 1 043 039	(51) A61M 16/04	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BE 31.03.2006	CY 29.03.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 01.10.2006	DK 31.03.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 046 680	(51) C09B 67/22
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 044 652	(51) A61B 10/00	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 046 858	(51) F17C 13/02
(11) 1 043 084	(51) B21C 37/00	AT 14.06.2006	IE 14.06.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	(11) 1 045 070	(51) E01B 29/05	DK 05.10.2006	
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 046 889	(51) G01G 23/00
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
DK 21.09.2006		(11) 1 045 091	(51) E04G 23/02	ES 13.11.2006	DK 02.11.2006
(11) 1 043 192	(51) B60R 16/02	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(11) 1 047 145	(51) H01M 10/42
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	DK 05.10.2006		(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 045 198	(51) F21V 29/00	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	DK 26.10.2006	
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 047 168	(51) H02B 1/56
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 045 204	(51) F23R 3/06	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 043 349	(51) C08G 18/10	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 047 218	(51) H04L 1/06
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006
(11) 1 043 391	(51) C11D 17/06	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(11) 1 045 242	(51) G01N 15/02	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
DK 26.10.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(11) 1 043 428	(51) D01F 6/62	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	DK 21.09.2006	
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 047 261	(51) H04N 1/21
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	DK 14.09.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 045 419	(51) H01H 87/00	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) ES 27.11.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
DK 07.09.2006		NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
(11) 1 043 452	(51) E03C 1/08	(11) 1 045 472	(51) H01Q 3/26	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 047 454	(51) A61K 49/00
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006

FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 049 801	(51) C12Q 1/68	(11) 1 051 222	(51) A61N 1/37
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) NL 30.08.2006	
DK 26.10.2006		ES 20.11.2006	DK 09.11.2006		
(11) 1 047 827	(51) D06M 16/00	(11) 1 049 809	(51) C12Q 1/68	(11) 1 051 350	(51) C01B 3/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) NL 25.10.2006		(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006			CH 14.01.2004	DK 14.04.2004
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 049 918	(51) G01M 3/20	ES 25.04.2004	FI 14.01.2004
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) LI 31.01.2005	(84) DK 04.11.2004	GR 14.04.2004	IE 05.02.2004
DK 14.09.2006		ES 15.11.2004	FI 04.08.2004	LI 14.01.2004	LU 05.02.2004
		GR 04.11.2004	MC 31.01.2005	MC 28.02.2004	NL 14.01.2004
		SE 04.11.2004	NL 04.08.2004	SE 14.04.2004	CY 14.01.2004
		LU 16.01.2005	CY 16.01.2005		
(11) 1 048 157	(51) H04L 29/06	(11) 1 050 008	(51) G06K 7/00	(11) 1 051 352	(51) C01B 15/023
(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	(84) AT 15.01.2004	(84) BE 31.01.2004	(84) CH 07.05.2003	(84) DK 07.08.2003
CH 06.05.2004	DE 07.08.2004	CH 31.01.2004	DK 02.08.2003	GB 04.02.2004	GR 07.08.2003
DK 06.08.2004	ES 17.08.2004	ES 13.08.2003	FI 02.05.2003	IE 04.02.2004	LI 07.05.2003
FI 06.05.2004	FR 06.05.2004	FR 02.05.2003	GB 02.05.2003	LU 04.02.2004	PT 07.08.2003
GB 14.01.2005	GR 06.08.2004	GR 02.08.2003	LI 31.01.2004	CY 07.05.2003	
LI 06.05.2004	NL 06.05.2004	LU 15.01.2004	MC 31.01.2004		
SE 06.08.2004	IE 14.01.2005	NL 02.05.2003	PT 04.08.2003		
LU 14.01.2005	CY 14.01.2005	SE 02.08.2003	CY 02.05.2003		
(11) 1 048 180	(51) H04Q 7/22	(11) 1 050 345	(51) B05C 17/005	(11) 1 051 353	(51) C01D 7/00
(84) FI 07.06.2006	(84) PT 07.11.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) BE 31.01.2004	(84) CH 31.01.2004
BE 07.06.2006	DK 07.09.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	DK 04.09.2003	FI 04.06.2003
		NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	GR 04.09.2003	IE 04.06.2003
				LI 31.01.2004	LU 21.01.2004
				MC 31.01.2004	SE 04.09.2003
				CY 04.06.2003	
(11) 1 048 263	(51) A61B 3/12	(11) 1 050 430	(51) B60N 3/10	(11) 1 051 405	(51) C07D 241/44
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) PT 07.11.2006	(84) IE 07.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
				NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
(11) 1 048 778	(51) D06M 15/667	(11) 1 050 504	(51) B66B 11/02	(11) 1 051 409	(51) C07D 251/60
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006		(84) CH 31.01.2004	(84) DK 13.11.2003
PT 21.11.2006	IE 21.06.2006			GR 13.11.2003	IE 13.08.2003
DK 21.09.2006				LI 31.01.2004	LU 20.01.2004
				MC 31.01.2004	PT 13.01.2004
				CY 13.08.2003	
(11) 1 048 843	(51) F02M 63/02	(11) 1 050 566	(51) C09J 7/02	(11) 1 051 465	(51) C10M 105/34
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
DK 30.11.2006		NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
(11) 1 048 894	(51) F21S 13/12	(11) 1 050 840	(51) G06K 7/00	(11) 1 051 482	(51) C12N 15/10
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
AT 21.06.2006	PT 21.11.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	DK 23.11.2006	
DK 21.09.2006		NL 19.07.2006	DK 19.10.2006		
(11) 1 049 405	(51) A61B 5/117	(11) 1 051 090	(51) A43B 7/14	(11) 1 051 552	(51) E02D 3/00
(84) AT 11.08.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) AT 08.01.2004	(84) GB 23.04.2003
CH 31.01.2005	LI 31.01.2005	CH 27.07.2005	LI 27.07.2005	SE 09.01.2004	ES 09.01.2004
DK 11.11.2004	FI 11.08.2004	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005		
GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	SE 27.10.2005	GR 27.10.2005		
MC 31.01.2005	NL 11.08.2004	BE 27.07.2005	DK 27.10.2005		
LU 20.01.2005	CY 20.01.2005	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006		
		GB 29.01.2006	IE 30.01.2006		
(11) 1 049 564	(51) B24B 17/00	(11) 1 051 189	(51) A61K 39/00	(11) 1 051 634	(51) G01R 33/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 10.08.2005	(84) ES 21.11.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) ES 12.12.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	NL 10.08.2005	SE 10.11.2005	SE 30.11.2005	GR 30.11.2005
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	IE 31.08.2005	PT 22.02.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	DK 30.11.2005	GB 31.08.2005
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006
		BE 31.01.2006	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	
(11) 1 049 718	(51) C07K 16/28	(11) 1 051 208	(51) A61L 29/00	(11) 1 051 665	(51) G03F 7/031
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	DK 12.10.2006	
BE 05.04.2006	NL 05.04.2006	DK 21.09.2006			
(11) 1 049 778	(51) C12N 15/12			(11) 1 051 685	(51) G06F 17/30
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006			(84) AT 13.11.2002	(84) BE 13.11.2002
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006			ES 29.05.2003	FI 13.11.2002
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006			IE 28.01.2003	LU 28.01.2003
				NL 13.11.2002	SE 13.02.2003

DK 13.02.2003		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 053 203	(51) B66B 9/187
(11) 1 051 687	(51) G06F 19/00	(11) 1 052 894	(51) A01J 7/02	(84) AT 27.01.2003	(84) ES 29.04.2003
(84) BE 28.05.2003	(84) DK 28.08.2003	(84) IE 14.05.2003	(84) PT 14.08.2003	FR 02.10.2002	GB 02.10.2002
FI 28.05.2003	GR 28.08.2003	SE 14.08.2003	LU 28.01.2005	GR 02.10.2002	NL 02.10.2002
IE 03.02.2004	LU 03.02.2004			PT 02.01.2003	SE 02.01.2003
MC 28.02.2004	NL 28.05.2003	(11) 1 052 963	(51) A61K 31/19	DK 02.01.2003	
PT 28.08.2003	SE 28.08.2003	(84) FI 23.08.2006	(84) NL 23.08.2006	(11) 1 053 225	(51) C07C 319/14
CY 28.05.2003		DK 23.11.2006		(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004
				CH 04.08.2004	DK 04.11.2004
(11) 1 051 691	(51) G07D 5/08	(11) 1 052 985	(51) A61K 31/195	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004
(84) BE 23.06.2004	(84) CH 23.06.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 28.02.2005	LI 04.08.2004	SE 04.11.2004
DK 23.09.2004	ES 04.10.2004	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	LI 04.08.2004	SE 04.11.2004
FI 23.06.2004	GR 23.09.2004	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004	NL 04.08.2004	IE 18.01.2005
LI 23.06.2004	MC 31.01.2005	GR 22.03.2005	MC 28.02.2005	LU 18.01.2005	
SE 23.09.2004	IE 26.01.2005	NL 01.09.2005	IE 03.02.2005		
LU 26.01.2005	CY 26.01.2005	LU 03.02.2005	ES 04.02.2005	(11) 1 053 302	(51) C12N 5/08
		SE 22.03.2005	CY 03.02.2005	(84) FI 28.12.2005	(84) AT 28.12.2005
(11) 1 051 820	(51) H04Q 7/32	(11) 1 053 009	(51) A61K 38/18	BE 28.12.2005	CH 28.12.2005
(84) SE 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) DK 22.12.2004	LI 28.12.2005	MC 31.01.2006
		FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
(11) 1 051 963	(51) A61Q 17/04	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	DK 28.03.2006	LU 31.01.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	CY 03.02.2005		IE 30.01.2006	
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006				
(11) 1 052 004	(51) B01D 3/34	(11) 1 053 012	(51) A61K 38/50	(11) 1 053 317	(51) C12N 15/11
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 23.07.2003	(84) GR 23.10.2003	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
AT 14.06.2006	NL 14.06.2006	MC 28.02.2004	PT 23.12.2003	(11) 1 053 324	(51) C12N 15/12
DK 14.09.2006		CY 23.07.2003		(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
				ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
(11) 1 052 028	(51) B06B 1/14	(11) 1 053 017	(51) A61K 39/245	DK 16.11.2006	
(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CY 10.02.2005			
PT 14.11.2006	DK 14.09.2006			(11) 1 053 363	(51) D04B 27/02
				(84) DK 23.07.2003	(84) FI 23.04.2003
(11) 1 052 166	(51) B62D 65/00	(11) 1 053 033	(51) A61M 1/02	FR 23.04.2003	GB 23.04.2003
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	GR 23.07.2003	NL 23.04.2003
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	AT 28.06.2006	PT 28.11.2006	PT 23.07.2003	SE 23.07.2003
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 28.09.2006		IE 23.04.2003	CY 23.04.2003
(11) 1 052 325	(51) D06M 15/53	(11) 1 053 082	(51) B26B 21/22	(11) 1 053 374	(51) E04F 15/04
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) AT 10.08.2005	(84) FI 10.08.2005
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	DE 25.02.2005	NL 24.11.2004	CH 10.08.2005	LI 10.08.2005
PT 05.12.2006	DK 05.10.2006	CH 24.11.2004	DK 24.02.2005	ES 21.11.2005	NL 10.08.2005
		ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	SE 10.11.2005	GR 10.11.2005
(11) 1 052 366	(51) E06C 7/08	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	BE 10.08.2005	PT 10.01.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	MC 28.02.2005	IE 07.02.2005	DK 10.11.2005	MC 28.02.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	FR 24.11.2004	LU 05.02.2005	LU 28.02.2006	IE 01.02.2006
		SE 24.02.2005	CY 05.02.2005		
(11) 1 052 511	(51) G01N 33/573	(11) 1 053 119	(51) B60J 5/04	(11) 1 053 389	(51) F01L 13/00
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 28.02.2005	(84) LI 28.02.2005	(84) GB 16.01.2006	
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	DK 16.09.2004	FI 16.06.2004		
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	GR 16.09.2004	SE 16.09.2004	(11) 1 053 396	(51) F02M 35/104
DK 16.11.2006		NL 16.06.2004	LU 05.02.2005	(84) AT 10.08.2005	(84) FI 10.08.2005
		CY 05.02.2005		CH 10.08.2005	LI 10.08.2005
(11) 1 052 612	(51) G09C 5/00	(11) 1 053 156	(51) B60T 13/72	ES 21.11.2005	GR 10.11.2005
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) AT 04.02.2003	(84) BE 28.02.2003	BE 10.08.2005	PT 10.01.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	CH 28.02.2003	CY 04.02.2003	DK 10.11.2005	MC 28.02.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	ES 29.04.2003	FI 30.10.2002	LU 28.02.2006	IE 02.02.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	GB 30.10.2002	GR 30.10.2002		
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	IE 30.10.2002	LI 28.02.2003	(11) 1 053 428	(51) F16L 9/18
		LU 04.02.2003	MC 28.02.2003	(84) BE 30.06.2004	(84) CH 30.06.2004
(11) 1 052 704	(51) H01L 31/20	NL 30.10.2002	PT 30.01.2003	ES 11.10.2004	FR 30.06.2004
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	SE 30.01.2003	DK 30.01.2003	GR 30.09.2004	LI 30.06.2004
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006			MC 28.02.2005	LU 01.02.2005
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006			CY 01.02.2005	
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006			(11) 1 053 444	(51) F28F 5/06
				(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004
(11) 1 052 866	(51) H04Q 7/38	(11) 1 053 168	(51) B62K 15/00	DK 16.09.2004	FI 16.06.2004
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 02.10.2002	(84) BE 02.10.2002	MC 28.02.2005	IE 04.02.2005
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	CH 02.10.2002	FI 02.10.2002	NL 16.06.2004	LU 04.02.2005
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	GR 02.10.2002	LI 02.10.2002	CY 04.02.2005	
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 02.10.2002	PT 02.01.2003		
		SE 02.01.2003	DK 02.01.2003		

CH 16.06.2004	DK 16.09.2004	ES 10.11.2004	SE 10.02.2005	FI 19.02.2003	GR 19.02.2003
ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	CY 26.02.2005		NL 19.02.2003	PT 19.05.2003
GR 16.09.2004	LI 16.06.2004			CY 19.02.2003	
MC 28.02.2005	SE 16.09.2004	(11) 1 056 506	(51) A61M 39/02	(11) 1 056 785	(51) C08F 4/646
NL 16.06.2004	LU 16.02.2005	(84) NL 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 22.12.2004
CY 16.02.2005		(11) 1 056 540	(51) B01L 3/00	FI 22.12.2004	ES 22.12.2004
(11) 1 056 381	(51) B01D 29/01	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(11) 1 056 812	(51) C09D 5/08
(84) DK 02.09.2004	(84) ES 13.09.2004	SE 02.02.2006	CH 02.11.2005	(84) ES 12.03.2005	(84) SE 01.03.2005
FI 02.06.2004	GR 02.09.2004	LI 02.11.2005	AT 02.11.2005	(11) 1 056 864	(51) C12N 15/29
SE 02.09.2004	CY 23.02.2005	DK 02.02.2006	BE 02.11.2005	(84) BE 06.10.2004	(84) NL 06.10.2004
(11) 1 056 403	(51) A61B 18/00	GR 02.02.2006	MC 28.02.2006	CH 06.10.2004	DK 06.01.2005
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	PT 03.04.2006	ES 13.02.2006	FI 06.10.2004	LI 06.10.2004
CH 19.01.2005	DK 19.04.2005	LU 28.02.2006	IE 27.02.2006	MC 28.02.2005	IE 25.02.2005
ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	(11) 1 056 563	(51) B23B 29/04	LU 25.02.2005	SE 06.01.2005
GR 19.04.2005	LI 19.01.2005	(84) ES 29.04.2003	(84) NL 09.10.2002	CY 25.02.2005	
MC 28.02.2005	SE 19.04.2005	DK 09.01.2003			
NL 19.01.2005	IE 21.02.2005	(11) 1 056 570	(51) B25C 1/14	(11) 1 056 878	(51) C12N 15/86
LU 19.02.2005	CY 19.02.2005	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
(11) 1 056 417	(51) A61F 2/18	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(84) ES 31.12.2006		ES 16.10.2006	DK 05.10.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
(11) 1 056 421	(51) A61F 13/15	(11) 1 056 573	(51) B26D 7/01	(11) 1 056 887	(51) C12Q 1/68
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) BE 28.02.2004	(84) DK 12.02.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
FI 26.07.2006	PT 26.12.2006	FI 12.11.2003	IE 12.11.2003	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
DK 26.10.2006		LU 12.02.2004	MC 28.02.2004	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
(11) 1 056 445	(51) A61K 9/16	SE 12.02.2004	CY 12.11.2003	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
(84) CY 16.02.2005		(11) 1 056 634	(51) B61B 13/10	BE 31.05.2006	NL 31.05.2006
(11) 1 056 459	(51) A61K 31/55	(84) AT 07.05.2003	(84) BE 07.05.2003	(11) 1 056 944	(51) F01C 20/00
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	CH 07.05.2003	DE 08.08.2003	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	DK 07.08.2003	ES 18.08.2003	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	FI 07.05.2003	FR 07.05.2003	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	GR 07.08.2003	LI 07.05.2003	DK 09.11.2006	
BE 03.05.2006	NL 03.05.2006	NL 07.05.2003	PT 07.08.2003	(11) 1 056 948	(51) F04B 1/04
(11) 1 056 460	(51) A61K 31/565	SE 07.08.2003	CY 07.05.2003	(84) ES 24.01.2005	(84) GB 13.10.2004
(84) AT 10.02.2004	(84) BE 28.02.2004	(11) 1 056 637	(51) B62J 1/16	SE 13.01.2005	
CH 29.02.2004	DK 22.01.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(11) 1 056 959	(51) F16D 41/12
ES 02.02.2004	FI 22.10.2003	DE 30.03.2005	CH 29.12.2004	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
FR 22.10.2003	GB 22.10.2003	NL 29.12.2004	DK 29.03.2005	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
GR 22.01.2004	IE 22.10.2003	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
LI 29.02.2004	LU 10.02.2004	GB 29.03.2005	GR 29.03.2005	DK 30.11.2006	
MC 28.02.2004	NL 22.10.2003	LI 29.12.2004	MC 28.02.2005	(11) 1 056 961	(51) F16D 65/34
SE 22.01.2004	CY 22.10.2003	IE 17.02.2005	FR 29.12.2004	(84) AT 16.04.2003	(84) BE 16.04.2003
(11) 1 056 461	(51) A61K 31/58	LU 17.02.2005	SE 29.03.2005	CH 16.04.2003	DK 16.07.2003
(84) AT 18.09.2002	(84) CY 16.03.2003	CY 17.02.2005		FI 16.04.2003	GR 16.07.2003
FI 18.09.2002	GR 18.09.2002	(11) 1 056 698	(51) C07C 17/20	LI 16.04.2003	NL 16.04.2003
IE 17.03.2003	LU 16.03.2003	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 28.02.2004	PT 16.07.2003	SE 16.07.2003
MC 31.03.2003	PT 19.12.2002	CH 29.02.2004	DK 10.03.2004	CY 16.04.2003	
SE 18.12.2002	DK 18.12.2002	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004	(11) 1 056 968	(51) F16L 9/14
(11) 1 056 466	(51) A61K 38/00	IE 10.12.2003	LI 29.02.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
(84) LU 18.02.2004	(84) MC 28.02.2004	LU 25.02.2004	MC 28.02.2004	FI 05.04.2006	CH 05.04.2006
CY 21.01.2004		SE 10.03.2004	CY 10.12.2003	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006
(11) 1 056 496	(51) A61M 11/00	(11) 1 056 742	(51) C07D 403/04	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003	NL 05.04.2006	
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	CH 23.07.2003	DE 24.10.2003	(11) 1 056 974	(51) G02F 1/17
NL 26.04.2006		DK 23.10.2003	ES 03.11.2003	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
(11) 1 056 499	(51) A61M 16/00	FI 23.07.2003	FR 23.07.2003	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	GR 23.10.2003	IE 12.02.2004	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	LI 23.07.2003	LU 12.02.2004	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	MC 28.02.2004	NL 23.07.2003	BE 03.05.2006	NL 03.05.2006
GB 26.02.2005	GR 10.02.2005	PT 23.12.2003	SE 23.10.2003	(11) 1 056 977	(51) F24F 6/04
LI 10.11.2004	MC 28.02.2005	CY 23.07.2003		(84) BE 17.11.2004	(84) DE 18.02.2005
IE 28.02.2005	LU 26.02.2005	(11) 1 056 749	(51) C07D 487/04	NL 17.11.2004	DK 17.02.2005
		(84) AT 19.02.2003	(84) BE 19.02.2003	ES 28.02.2005	GB 18.02.2005
		DK 19.05.2003	ES 28.08.2003		

BE 19.10.2005	GR 19.01.2006	CH 10.12.2003	DK 10.03.2004	(11) 1 059 486	(51) F22B 1/18
IE 01.03.2006		ES 21.03.2004	FI 10.12.2003	(84) FI 26.07.2006	(84) ES 06.11.2006
(11) 1 058 789	(51) F15B 11/20	GR 10.03.2004	IE 02.03.2004	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006
(84) AT 18.06.2003	(84) BE 18.06.2003	LI 10.12.2003	LU 02.03.2004	(11) 1 059 723	(51) H02K 5/22
CH 18.06.2003	DE 19.09.2003	MC 31.03.2004	NL 10.12.2003	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
DK 18.09.2003	ES 29.09.2003	SE 10.03.2004	CY 10.12.2003	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
FI 18.06.2003	FR 18.06.2003	(11) 1 058 912	(51) G06T 5/20	DK 30.11.2006	
GB 02.03.2004	GR 18.09.2003	(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003	(11) 1 059 840	(51) A01K 1/00
IE 02.03.2004	LI 18.06.2003	CH 03.09.2003	DK 03.12.2003	(84) AT 01.10.2003	(84) BE 01.10.2003
LU 02.03.2004	NL 18.06.2003	ES 14.12.2003	FI 03.09.2003	CH 01.10.2003	FI 01.10.2003
PT 18.09.2003	SE 18.09.2003	GR 03.12.2003	IE 23.02.2004	GR 01.01.2004	LI 01.10.2003
CY 18.06.2003		LI 03.09.2003	LU 23.02.2004	LU 02.03.2004	MC 31.03.2004
(11) 1 058 826	(51) G01N 1/31	MC 28.02.2004	NL 03.09.2003	NL 01.10.2003	SE 01.01.2004
(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	PT 03.02.2004	SE 03.12.2003	CY 01.10.2003	
CH 02.01.2004	DK 02.04.2004	CY 03.09.2003			
FI 02.01.2004	GR 02.04.2004	(11) 1 058 915	(51) G06T 15/10	(11) 1 059 844	(51) A01N 43/78
IE 25.02.2004	LI 02.01.2004	(84) AT 07.05.2003	(84) DK 07.08.2003	(84) CH 03.05.2006	(84) LI 03.05.2006
LU 25.02.2004	MC 28.02.2004	FI 07.05.2003	NL 07.05.2003	DK 03.08.2006	NL 03.05.2006
NL 02.01.2004	SE 02.04.2004	SE 07.08.2003	IE 07.05.2003		
CY 02.01.2004		CY 07.05.2003		(11) 1 059 852	(51) A23L 2/40
(11) 1 058 827	(51) G01N 1/31	(11) 1 058 998	(51) H04N 5/445	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	CH 22.09.2004	DK 22.12.2004
LI 07.09.2005	ES 18.12.2005	CH 15.06.2005	LI 15.06.2005	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
SE 07.12.2005	GR 07.12.2005	FI 15.06.2005	GR 15.09.2005	GR 22.12.2004	LI 22.09.2004
NL 07.09.2005	BE 07.09.2005	PT 23.11.2005	SE 15.09.2005	MC 28.02.2005	NL 22.09.2004
PT 07.02.2006	AT 07.09.2005	NL 15.06.2005	DK 15.09.2005	SE 22.12.2004	IE 02.02.2005
DK 07.12.2005	MC 28.02.2006	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	LU 02.02.2005	CY 02.02.2005
LU 28.02.2006	IE 27.02.2006	IE 27.02.2006			
(11) 1 058 833	(51) G01N 21/17	(11) 1 058 999	(51) H04N 5/445	(11) 1 059 866	(51) A47C 7/02
(84) BE 22.06.2005	(84) AT 22.06.2005	(84) AT 16.04.2003	(84) DK 16.07.2003	(84) AT 07.05.2003	(84) BE 07.05.2003
CH 22.06.2005	LI 22.06.2005	FI 16.04.2003	GR 16.07.2003	CH 07.05.2003	ES 18.08.2003
FI 22.06.2005	ES 03.10.2005	PT 16.07.2003	SE 16.07.2003	FR 07.05.2003	GR 07.08.2003
GR 22.09.2005	PT 29.11.2005	CY 16.04.2003		LI 07.05.2003	NL 07.05.2003
SE 22.09.2005	NL 22.06.2005			PT 07.08.2003	SE 07.08.2003
DK 22.09.2005	MC 28.02.2006			CY 07.05.2003	
LU 28.02.2006	IE 23.02.2006				
(11) 1 058 848	(51) G01N 33/49	(11) 1 059 000	(51) H04N 7/00	(11) 1 059 873	(51) A61B 3/10
(84) AT 18.09.2002	(84) BE 18.09.2002	(84) AT 02.07.2003	(84) BE 02.07.2003	(84) FI 16.08.2006	(84) NL 16.08.2006
CH 18.09.2002	CY 23.02.2003	CH 02.07.2003	DK 02.10.2003	DK 16.11.2006	
DE 19.12.2002	ES 28.03.2003	FI 02.07.2003	GR 02.10.2003		
FI 18.09.2002	FR 18.09.2002	IE 08.03.2004	LI 02.07.2003	(11) 1 059 890	(51) A61F 2/01
GB 23.02.2003	GR 18.09.2002	LU 08.03.2004	MC 31.03.2004	(84) AT 01.12.2004	(84) CH 01.12.2004
IE 24.02.2003	GR 18.09.2002	PT 02.10.2003	SE 02.10.2003	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005
LU 23.02.2003	LI 18.09.2002	CY 02.07.2003		FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
NL 18.09.2002	MC 28.02.2003			LI 01.12.2004	MC 31.03.2005
SE 18.12.2002	PT 19.12.2002			LU 01.03.2005	SE 01.03.2005
	DK 18.12.2002			CY 01.03.2005	
(11) 1 058 873	(51) G06F 1/00	(11) 1 059 353	(51) C12N 9/64	(11) 1 059 894	(51) A61F 2/06
(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005
CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	LI 26.04.2006	BE 26.04.2006	CH 20.07.2005	LI 20.07.2005
AT 08.02.2006	NL 08.02.2006			ES 31.10.2005	PT 21.12.2005
MC 31.03.2006	SE 08.05.2006	(11) 1 059 410	(51) E05D 15/06	SE 20.10.2005	GR 20.10.2005
DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) PT 14.11.2006	DK 20.10.2005	MC 28.02.2006
IE 02.03.2006	BE 08.02.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	LU 28.02.2006	
(11) 1 058 886	(51) G06F 11/34	(11) 1 059 447	(51) F04C 18/02		
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 059 896	(51) A61F 2/06
CH 26.01.2005	DK 26.04.2005	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
MC 31.03.2005	ES 07.05.2005	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	DK 16.11.2006		CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
LI 26.01.2005	SE 26.04.2005			DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
IE 04.03.2005	FR 26.01.2005			BE 24.05.2006	
LU 31.03.2005	CY 04.03.2005				
(11) 1 058 891	(51) G06F 13/16	(11) 1 059 453	(51) F04C 27/00	(11) 1 059 901	(51) A61F 5/00
(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004
		FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	CH 21.07.2004	DK 21.10.2004
		ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	MC 31.03.2005	ES 01.11.2004
		DK 16.11.2006		FI 21.07.2004	GR 21.10.2004
				LI 21.07.2004	SE 21.10.2004
				NL 21.07.2004	IE 03.03.2005

FR 09.06.2004	GR 09.09.2004	CY 27.08.2003	ES 27.08.2003	LU 18.02.2005	CY 18.02.2005
LI 09.06.2004	NL 09.06.2004	(11) 1 060 439	(51) <i>G03F 7/20</i>	(11) 1 060 714	(51) <i>A61F 2/00</i>
SE 09.09.2004	IE 02.03.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) SE 09.02.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
LU 02.03.2005	CY 02.03.2005	CH 09.11.2005	LI 09.11.2005	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(11) 1 060 240	(51) <i>C12N 1/20</i>	ES 20.02.2006	AT 09.11.2005	DK 02.11.2006	
(84) AT 18.08.2004	(84) FI 18.08.2004	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	(11) 1 060 751	(51) <i>A61L 9/04</i>
GR 18.11.2004	MC 31.03.2005	MC 31.03.2006	PT 10.04.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
IE 07.03.2005	LU 31.03.2005	LU 31.03.2006	IE 02.03.2006	DK 23.11.2006	
CY 05.03.2005		(11) 1 060 459	(51) <i>G07F 7/10</i>	(11) 1 060 762	(51) <i>A61N 1/37</i>
(11) 1 060 264	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006
(84) AT 06.07.2005	(84) FI 06.07.2005	CH 12.11.2003	DK 12.02.2004	DK 30.11.2006	
ES 17.10.2005	PT 12.12.2005	ES 23.02.2004	FI 12.11.2003		
SE 06.10.2005	GR 06.10.2005	GR 12.02.2004	IE 05.03.2004	(11) 1 060 791	(51) <i>B01J 27/02</i>
NL 06.07.2005	BE 06.07.2005	LI 12.11.2003	LU 05.03.2004	(84) MC 28.02.2005	(84) IE 28.02.2005
DK 06.10.2005	MC 28.02.2006	MC 31.03.2004	NL 12.11.2003	LU 26.02.2005	CY 26.02.2005
LU 28.02.2006	IE 02.02.2006	SE 12.02.2004	CY 12.11.2003		
(11) 1 060 290	(51) <i>C23C 22/12</i>	(11) 1 060 477	(51) <i>G21K 1/06</i>	(11) 1 060 820	(51) <i>B23D 19/06</i>
(84) AT 24.02.2003	(84) BE 28.02.2003	(84) AT 16.07.2003	(84) BE 16.07.2003	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
CH 28.02.2003	CY 24.02.2003	CH 16.07.2003	DK 16.10.2003	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
ES 28.03.2003	FI 18.09.2002	FI 16.07.2003	GR 16.10.2003	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
GB 18.09.2002	GR 18.09.2002	IE 18.02.2004	LI 16.07.2003	DK 23.11.2006	
IE 18.09.2002	LI 28.02.2003	SE 16.10.2003	CY 16.07.2003		
LU 24.02.2003	MC 28.02.2003	(11) 1 060 488	(51) <i>H01G 4/015</i>	(11) 1 060 879	(51) <i>B32B 29/00</i>
NL 18.09.2002	PT 19.12.2002	(84) AT 10.02.2003	(84) BE 28.02.2003	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
SE 18.12.2002	DK 18.12.2002	ES 28.03.2003	FI 25.09.2002	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 060 310	(51) <i>E03F 1/00</i>	GR 25.09.2002	IE 25.09.2002	LI 14.06.2006	MC 30.06.2006
(84) DK 03.02.2005	(84) ES 14.02.2005	PT 26.12.2002	SE 25.12.2002	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
FI 03.11.2004	FR 03.11.2004	DK 25.12.2002		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
SE 03.02.2005		(11) 1 060 509	(51) <i>H01L 21/76</i>	(11) 1 060 935	(51) <i>B60K 15/035</i>
(11) 1 060 331	(51) <i>F02B 43/00</i>	(84) FI 21.09.2005	(84) CH 21.09.2005	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	LI 21.09.2005	SE 21.12.2005	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
LU 03.03.2005		GR 21.12.2005	NL 21.09.2005		
(11) 1 060 353	(51) <i>F24J 2/04</i>	BE 21.09.2005	PT 21.02.2006	(11) 1 061 044	(51) <i>C01B 31/02</i>
(84) FI 02.05.2003	(84) CY 02.05.2003	ES 01.01.2006	AT 21.09.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 060 359	(51) <i>G01C 9/26</i>	DK 21.12.2005	MC 28.02.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(84) AT 06.11.2002	(84) BE 06.11.2002	LU 28.02.2006	IE 08.02.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
CH 06.11.2002	CY 01.03.2003	(11) 1 060 546	(51) <i>H01T 13/32</i>	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
ES 29.05.2003	FI 06.11.2002	(84) FI 10.11.2004	(84) AT 10.11.2004	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
GR 06.11.2002	LI 06.11.2002	CY 02.03.2005			
LU 01.03.2003	MC 31.03.2003	(11) 1 060 572	(51) <i>H04B 1/40</i>	(11) 1 061 175	(51) <i>D21J 3/00</i>
NL 06.11.2002	PT 06.02.2003	(84) CH 01.02.2006	(84) LI 01.02.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
SE 06.02.2003	DK 06.02.2003	NL 01.02.2006	DK 01.05.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(11) 1 060 391	(51) <i>G01N 33/12</i>	PT 03.07.2006	IE 02.03.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
(84) AT 06.08.2003	(84) BE 06.08.2003	(11) 1 060 606	(51) <i>H04M 1/05</i>	DK 02.11.2006	
CH 06.08.2003	DK 06.11.2003	(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	(11) 1 061 269	(51) <i>F15B 19/00</i>
ES 17.11.2003	FI 06.08.2003	FI 16.02.2005	GR 16.05.2005	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
GR 06.11.2003	LI 06.08.2003	PT 25.07.2005	MC 28.02.2005	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
LU 18.02.2004	MC 28.02.2004	IE 24.02.2005	LU 24.02.2005	DK 02.11.2006	
NL 06.08.2003	PT 06.01.2004	CY 24.02.2005			
SE 06.11.2003	CY 06.08.2003	(11) 1 060 632	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 061 275	(51) <i>F16B 19/08</i>
(11) 1 060 415	(51) <i>G02B 5/128</i>	(84) ES 15.04.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 28.06.2006	(84) PT 28.11.2006
(84) BE 16.04.2003	(84) DK 16.07.2003	(11) 1 060 636	(51) <i>H04Q 11/04</i>	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
FI 16.04.2003	GR 16.07.2003	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007		
NL 16.04.2003	PT 16.07.2003	(11) 1 060 709	(51) <i>A61B 17/58</i>	(11) 1 061 289	(51) <i>F16H 48/22</i>
CY 16.04.2003		(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
(11) 1 060 431	(51) <i>G02B 26/02</i>	CH 16.06.2004	DK 16.09.2004	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
(84) AT 27.08.2003	(84) BE 27.08.2003	FR 16.06.2004	ES 27.09.2004	DK 16.11.2006	
CH 27.08.2003	DK 27.11.2003	FI 16.06.2004	GB 18.02.2005	(11) 1 061 347	(51) <i>G01G 19/414</i>
FI 27.08.2003	FR 27.08.2003	GR 16.09.2004	LI 16.06.2004	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
GR 27.11.2003	LI 27.08.2003	MC 28.02.2005	SE 16.09.2004	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
LU 04.03.2004	MC 31.03.2004	IE 18.02.2005	NL 16.06.2004	DK 02.11.2006	
PT 27.01.2004	SE 27.11.2003			(11) 1 061 369	(51) <i>G01N 33/558</i>
				(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
				ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
				NL 19.07.2006	DK 19.10.2006

(11) 1 061 799	(51) A01N 25/34	IE 09.03.2006	SE 26.04.2005	DE 01.09.2005
(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	(11) 1 061 874	(51) A61F 9/08	NL 26.01.2005
CH 28.04.2004	DK 28.07.2004	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	FR 26.01.2005
FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	CY 04.02.2005
LI 28.04.2004	IE 28.02.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 061 963
LU 26.02.2005	CY 26.02.2005	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) AT 07.05.2003
(11) 1 061 804	(51) A01N 57/20	(11) 1 061 881	(51) A61F 13/15	(84) CH 07.05.2003
(84) AT 28.05.2003	(84) BE 28.05.2003	(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004	DK 07.08.2003
CH 28.05.2003	DK 28.08.2003	CH 25.02.2004	DK 25.05.2004	GR 07.08.2003
FI 28.05.2003	GR 28.08.2003	ES 05.06.2004	FI 25.02.2004	PT 07.08.2003
IE 09.03.2004	LI 28.05.2003	GR 25.05.2004	IE 12.03.2004	(11) 1 061 964
LU 09.03.2004	MC 31.03.2004	LI 25.02.2004	LU 12.03.2004	(84) AT 16.02.2005
NL 28.05.2003	PT 28.08.2003	NL 25.02.2004	SE 25.05.2004	(84) BE 16.02.2005
SE 28.08.2003	CY 28.05.2003	CY 25.02.2004		CH 16.02.2005
(11) 1 061 813	(51) A23G 1/00	(11) 1 061 891	(51) A61K 7/09	DK 16.05.2005
(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) DK 11.11.2004	LI 16.02.2005
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	MC 31.03.2005	ES 22.11.2004	IE 11.03.2005
BE 21.06.2006		FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	CY 11.03.2005
(11) 1 061 814	(51) A23G 7/02	IE 11.08.2004	SE 11.11.2004	(11) 1 061 966
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	NL 11.08.2004	LU 31.03.2005	(84) AT 27.10.2004
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	CY 04.03.2005		NL 27.10.2004
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006			DK 27.01.2005
(11) 1 061 817	(51) A23L 1/00	(11) 1 061 897	(51) A61K 7/48	FI 27.10.2004
(84) BE 31.03.2005	(84) DK 08.03.2005	(84) AT 25.09.2002	(84) CY 18.03.2003	LI 27.10.2004
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	DE 28.12.2002	FI 25.09.2002	LU 31.03.2005
IE 08.12.2004	LU 31.03.2005	GB 25.09.2002	GR 25.09.2002	CY 12.03.2005
SE 08.03.2005		IE 25.09.2002	LU 18.03.2003	(11) 1 061 983
(11) 1 061 827	(51) A45D 1/04	MC 31.03.2003	NL 25.09.2002	(84) AT 17.11.2004
(84) BE 28.02.2005	(84) NL 01.12.2004	PT 26.12.2002	SE 25.12.2002	NL 17.11.2004
FI 01.12.2004	FR 01.12.2004	DK 25.12.2002		ES 28.02.2005
LU 13.02.2005	SE 01.03.2005			GR 17.02.2005
(11) 1 061 838	(51) A47F 7/14	(11) 1 061 922	(51) A61K 31/445	FR 17.11.2004
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) DE 18.02.2005
CH 26.01.2005	DK 26.04.2005	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	CH 17.11.2004
MC 31.03.2005	FI 26.01.2005	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	FI 17.11.2004
GR 26.04.2005	LI 26.01.2005	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	LI 17.11.2004
SE 26.04.2005	NL 26.01.2005	DK 28.09.2006		SE 17.02.2005
IE 14.03.2005	LU 31.03.2005			(11) 1 061 996
CY 12.03.2005				(84) DK 19.04.2005
(11) 1 061 839	(51) A47H 5/00	(11) 1 061 925	(51) A61K 31/502	(84) FI 19.01.2005
(84) FI 08.02.2006	(84) MC 31.03.2006	(84) AT 30.10.2002	(84) BE 30.10.2002	SE 19.04.2005
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	CH 30.10.2002	CY 16.03.2003	CY 11.03.2005
PT 10.07.2006	SE 17.03.2006	FI 30.10.2002	GR 30.10.2002	(11) 1 061 998
IE 16.03.2006	DK 31.05.2006	IE 17.03.2003	LI 30.10.2002	(84) AT 27.07.2005
(11) 1 061 858	(51) A61B 17/06	LU 16.03.2003	NL 30.10.2002	(84) LI 27.07.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PT 30.01.2003	SE 30.01.2003	BE 27.07.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 30.01.2003		(11) 1 062 012
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006			(84) AT 27.07.2005
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 061 944	(51) A61K 38/21	CH 27.07.2005
DK 14.09.2006		(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004	ES 07.11.2005
(11) 1 061 868	(51) A61F 2/46	CH 28.01.2004	DK 28.04.2004	PT 27.12.2005
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	ES 09.05.2004	FI 28.01.2004	GR 27.10.2005
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	GR 28.04.2004	IE 12.03.2004	DK 27.10.2005
PT 26.09.2006		LI 28.01.2004	LU 12.03.2004	MC 31.03.2006
(11) 1 061 873	(51) A61F 9/013	MC 31.03.2004	NL 28.01.2004	IE 20.03.2006
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	SE 28.04.2004	CY 28.01.2004	(11) 1 062 021
SE 02.02.2006	CH 02.11.2005			(84) AT 04.02.2004
LI 02.11.2005	ES 13.02.2006	(11) 1 061 947	(51) A61K 38/26	CH 29.02.2004
AT 02.11.2005	DK 02.02.2006	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	FI 03.09.2003
BE 02.11.2005	GR 02.02.2006	DK 16.09.2004	ES 27.09.2004	IE 03.09.2003
MC 31.03.2006	PT 03.04.2006	FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	LU 04.02.2004
DE 03.02.2006	LU 31.03.2006	IE 08.03.2005	NL 16.06.2004	PT 03.02.2004
		CY 08.03.2005		(11) 1 062 032
		(11) 1 061 950	(51) A61K 39/385	(84) BE 31.01.2005
		(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) DK 30.06.2004
		CH 26.01.2005	DK 26.04.2005	FI 31.03.2004
		ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	GB 31.03.2004
		GB 26.04.2005	GR 26.04.2005	IE 31.03.2004
		LI 26.01.2005	MC 28.02.2005	NL 31.03.2004
				AT 14.01.2006
				CY 14.01.2005

(11) 1 062 039 (84) AT 20.11.2002	(51) B01J 29/06 (84) DK 20.02.2003	(11) 1 062 192 (84) AT 15.09.2004 CH 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 FR 15.09.2004 NL 15.09.2004 IE 14.03.2005 ES 15.09.2004	(51) C07C 1/30 (84) BE 15.09.2004 DE 16.12.2004 MC 31.03.2005 GR 15.12.2004 LI 15.09.2004 SE 15.12.2004 LU 31.03.2005 CY 12.03.2005	SE 17.12.2003 ES 17.09.2003	CY 17.09.2003
(11) 1 062 074 (84) BE 31.03.2005 DK 22.03.2005 CH 31.03.2005 GR 22.03.2005 MC 31.03.2005 SE 22.03.2005	(51) B24C 11/00 (84) AT 22.12.2004 FI 22.12.2004 LI 31.03.2005 IE 22.12.2004 LU 31.03.2005 CY 12.03.2005	(11) 1 062 200 (84) AT 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 SE 10.02.2005	(51) C07C 253/30 (84) CH 10.11.2004 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004	(11) 1 062 330 (84) NL 18.10.2006	(51) C12N 15/11 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 062 081 (84) AT 28.05.2003 DK 28.08.2003 GR 28.08.2003 NL 28.05.2003 SE 28.08.2003	(51) B29C 43/18 (84) CH 28.05.2003 FI 28.05.2003 LI 28.05.2003 PT 28.08.2003 CY 28.05.2003	(11) 1 062 203 (84) NL 01.10.2006	(51) C07D 201/16 (84) BE 29.10.2003	(11) 1 062 346 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 NL 23.08.2006	(51) C12N 15/52 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006
(11) 1 062 093 (84) AT 28.05.2003 CH 28.05.2003 ES 08.09.2003 GR 28.08.2003 PT 28.08.2003 CY 28.05.2003	(51) B32B 27/08 (84) BE 28.05.2003 DK 28.08.2003 FI 28.05.2003 LI 28.05.2003 SE 28.08.2003	(11) 1 062 211 (84) AT 29.10.2003 CH 29.10.2003 FI 29.10.2003 IE 10.03.2004 LU 10.03.2004 SE 29.01.2004	(51) C07D 251/56 (84) BE 29.10.2003 DK 29.01.2004 GR 29.01.2004 LI 29.10.2003 NL 29.10.2003 ES 29.10.2003	(11) 1 062 348 (84) BE 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 DK 15.09.2005	(51) C12N 15/55 (84) CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 IE 13.03.2006
(11) 1 062 097 (84) DK 14.08.2003 GR 14.08.2003 SE 14.08.2003	(51) B41J 2/135 (84) FI 14.05.2003 PT 14.08.2003 CY 14.05.2003	(11) 1 062 230 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 MC 31.03.2005 FI 13.10.2004 IE 07.03.2005 SE 13.01.2005	(51) C07K 1/107 (84) BE 13.10.2004 DK 13.01.2005 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 LU 31.03.2005 CY 05.03.2005	(11) 1 062 349 (84) AT 23.02.2004 CH 29.02.2004 ES 22.09.2003 GR 11.09.2003 LI 29.02.2004 NL 11.06.2003 SE 11.09.2003	(51) C12N 15/55 (84) BE 28.02.2004 DK 11.09.2003 FI 11.06.2003 IE 11.06.2003 LU 23.02.2004 PT 11.09.2003 CY 11.06.2003
(11) 1 062 119 (84) ES 22.04.2006 CH 11.01.2006 AT 11.01.2006 MC 31.03.2006 PT 12.06.2006 LU 31.03.2006 BE 11.01.2006	(51) B60P 3/12 (84) FI 11.01.2006 LI 11.01.2006 NL 11.01.2006 SE 11.04.2006 DK 11.04.2006 IE 13.03.2006 DE 12.04.2006	(11) 1 062 235 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 LI 16.11.2005 AT 16.11.2005 BE 16.11.2005 MC 31.03.2006 LU 31.03.2006	(51) C07K 14/415 (84) FI 16.11.2005 CH 16.11.2005 ES 27.02.2006 DK 16.02.2006 GR 16.02.2006 PT 17.04.2006	(11) 1 062 350 (84) ES 12.05.2006	(51) C12N 15/82 (84) FI 10.05.2006 DK 10.08.2006
(11) 1 062 154 (84) AT 17.09.2003 CH 17.09.2003 FI 17.09.2003 IE 23.02.2004 LU 22.02.2004 NL 17.09.2003 SE 17.12.2003	(51) B64C 3/00 (84) BE 17.09.2003 DK 17.12.2003 GR 17.12.2003 LI 17.09.2003 MC 28.02.2004 PT 26.12.2003 CY 17.09.2003	(11) 1 062 249 (84) GR 20.01.2005 LU 31.03.2005	(51) C08F 4/70 (84) IE 10.03.2005	(11) 1 062 351 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006 PT 10.10.2006	(51) C12N 15/82 (84) FI 10.05.2006 DK 10.08.2006
(11) 1 062 156 (84) ES 28.01.2004	(51) B65B 61/18 (84) BE 17.09.2003 DK 17.12.2003 GR 17.12.2003 LI 17.09.2003 MC 28.02.2004 PT 26.12.2003 CY 17.09.2003	(11) 1 062 253 (84) AT 10.12.2003 DK 10.03.2004 GR 10.03.2004 LI 10.12.2003 MC 31.03.2004	(51) C08F 10/00 (84) CH 10.12.2003 FI 10.12.2003 IE 08.03.2004 LU 08.03.2004 CY 10.12.2003	(11) 1 062 399 (84) AT 22.10.2003 DK 22.01.2004 FI 22.10.2003 IE 19.03.2004 MC 31.03.2004 SE 22.01.2004	(51) E04H 12/02 (84) BE 22.10.2003 ES 02.02.2004 GR 22.01.2004 LU 19.03.2004 NL 22.10.2003 CY 22.10.2003
(11) 1 062 163 (84) AT 11.09.2002 CH 11.09.2002 FI 11.09.2002 IE 10.03.2003 LU 08.03.2003 NL 11.09.2002 SE 11.12.2002	(51) B65D 47/06 (84) BE 11.09.2002 CY 08.03.2003 GR 11.09.2002 LI 11.09.2002 MC 31.03.2003 PT 18.12.2002 DK 11.12.2002	(11) 1 062 271 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006 IE 09.02.2006	(51) C08K 5/54 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 062 409 (84) DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 CY 10.03.2005	(51) F01K 21/04 (84) MC 31.03.2005 LU 31.03.2005
(11) 1 062 165 (84) AT 28.05.2003 CH 28.05.2003 ES 08.09.2003 GR 28.08.2003 NL 28.05.2003 SE 28.08.2003	(51) B65D 81/00 (84) BE 28.05.2003 DK 28.08.2003 FI 28.05.2003 LI 28.05.2003 PT 28.08.2003 CY 28.05.2003	(11) 1 062 281 (84) AT 10.12.2003 DK 10.03.2004 GR 10.03.2004 LI 10.12.2003 MC 31.03.2004	(51) C08K 10/00 (84) CH 10.12.2003 FI 10.12.2003 IE 08.03.2004 LU 08.03.2004 CY 10.12.2003	(11) 1 062 456 (84) AT 05.11.2003 CH 05.11.2003 ES 16.02.2004 FR 05.11.2003 IE 11.03.2004 LU 11.03.2004 NL 05.11.2003 CY 05.11.2003	(51) F16L 57/00 (84) BE 05.11.2003 DK 05.02.2004 FI 05.11.2003 GR 05.02.2004 LI 05.11.2003 MC 31.03.2004 SE 05.02.2004
(11) 1 062 184 (84) GR 20.11.2003 CY 20.08.2003	(51) C04B 28/14 (84) MC 31.03.2004	(11) 1 062 310 (84) FI 09.08.2006 DK 09.11.2006	(51) C11D 1/66 (84) NL 09.08.2006	(11) 1 062 458 (84) MC 28.02.2004	(51) F21L 2/00 (84) CY 28.05.2003
		(11) 1 062 314 (84) CH 31.03.2004 FI 17.09.2003 IE 17.09.2003 LU 03.03.2004 NL 17.09.2003	(51) C11D 11/00 (84) DK 17.12.2003 GR 17.12.2003 LI 31.03.2004 MC 31.03.2004 PT 26.12.2003	(11) 1 062 463 (84) CY 09.03.2005	(51) F24F 5/00
				(11) 1 062 464 (84) AT 29.10.2003 DK 29.01.2004 FI 29.10.2003 IE 10.03.2004 MC 31.03.2004 SE 29.01.2004	(51) F24F 13/068 (84) BE 29.10.2003 ES 09.02.2004 GR 29.01.2004 LU 10.03.2004 NL 29.10.2003 CY 29.10.2003
				(11) 1 062 473 (84) AT 16.07.2003	(51) F41A 17/44 (84) BE 16.07.2003

CH 16.07.2003	DK 16.10.2003	FI 02.05.2003	GR 02.08.2003	(11) 1 062 796	(51) H04M 3/50
FI 16.07.2003	GR 16.10.2003	NL 02.05.2003	PT 04.08.2003	(84) AT 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005
IE 11.03.2004	LI 16.07.2003	SE 02.08.2003	IE 02.05.2003	GR 06.01.2005	IE 18.02.2005
LU 11.03.2004	MC 31.03.2004	CY 02.05.2003		CY 18.02.2005	
NL 16.07.2003	PT 16.12.2003				
CY 16.07.2003					
(11) 1 062 479	(51) G01C 9/10	(11) 1 062 621	(51) G06K 7/08	(11) 1 062 802	(51) H04N 3/15
(84) AT 25.06.2003	(84) DE 26.09.2003	(84) AT 18.06.2003	(84) DK 18.09.2003	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003
DK 25.09.2003	ES 22.12.2003	FI 18.06.2003	GR 18.09.2003	CH 08.10.2003	DK 08.01.2004
FI 25.06.2003	GB 25.06.2003	IE 18.06.2003	LU 11.03.2004	ES 19.01.2004	FI 08.10.2003
LU 11.03.2004	NL 25.06.2003	PT 18.09.2003	SE 18.09.2003	GR 08.01.2004	IE 10.03.2004
PT 25.09.2003	SE 25.09.2003	CY 18.06.2003		LI 08.10.2003	LU 10.03.2004
CY 25.06.2003				MC 31.03.2004	NL 08.10.2003
				SE 08.01.2004	CY 08.10.2003
(11) 1 062 498	(51) G01N 21/78	(11) 1 062 630	(51) G06F 9/44	(11) 1 062 812	(51) H04N 7/167
(84) DK 26.10.2006		(84) DK 28.08.2003	(84) FI 28.05.2003	(84) BE 25.05.2005	(84) AT 25.05.2005
		GR 28.08.2003	IE 28.05.2003	CH 25.05.2005	DK 25.08.2005
		NL 28.05.2003	PT 28.08.2003	ES 05.09.2005	FI 25.05.2005
		SE 28.08.2003	CY 28.05.2003	LI 25.05.2005	GR 25.08.2005
				PT 27.10.2005	SE 25.08.2005
				NL 25.05.2005	MC 31.03.2006
				LU 31.03.2006	IE 16.03.2006
(11) 1 062 514	(51) G01N 33/574	(11) 1 062 640	(51) G07C 9/00	(11) 1 062 823	(51) H04Q 7/30
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) ES 02.03.2005		(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
CH 06.10.2004	MC 31.03.2005			AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
ES 17.01.2005	FI 06.10.2004			LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
GR 06.01.2005	LI 06.10.2004			PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
IE 07.03.2005	LU 31.03.2005			NL 17.05.2006	
SE 06.01.2005	CY 05.03.2005				
(11) 1 062 521	(51) G01R 13/34	(11) 1 062 660	(51) G10L 15/26	(11) 1 062 831	(51) H04Q 9/04
(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005
DK 11.11.2004	MC 31.03.2005	CH 12.11.2003	DE 13.02.2004	ES 14.11.2005	SE 03.11.2005
ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	DK 12.02.2004	ES 23.02.2004	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005
GR 11.11.2004	SE 11.11.2004	FI 12.11.2003	GR 12.02.2004	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005
IE 07.03.2005	LU 31.03.2005	IE 09.03.2004	LI 12.11.2003	LU 31.03.2006	
CY 05.03.2005		LU 09.03.2004	MC 31.03.2004		
		NL 12.11.2003	SE 12.02.2004		
		CY 12.11.2003			
(11) 1 062 552	(51) G05B 19/418	(11) 1 062 738	(51) H04B 3/54	(11) 1 062 833	(51) H04Q 11/04
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	(84) ES 20.10.2004	
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	CH 28.07.2004	DK 28.10.2004		
DK 20.01.2005	MC 31.03.2005	ES 08.11.2004	FI 28.07.2004		
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	GR 28.10.2004	LI 28.07.2004		
GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	MC 31.03.2005	SE 28.10.2004		
FR 20.10.2004	IE 14.03.2005	NL 28.07.2004	IE 09.03.2005		
LU 31.03.2005	SE 20.01.2005	LU 31.03.2005	CY 09.03.2005		
CY 12.03.2005					
(11) 1 062 568	(51) G06F 3/06	(11) 1 062 741	(51) H04B 7/00	(11) 1 062 841	(51) H05B 6/12
(84) AT 04.06.2003	(84) BE 04.06.2003	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
CH 04.06.2003	DK 04.09.2003	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
ES 15.09.2003	FI 04.06.2003	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
GR 04.09.2003	LI 04.06.2003	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
NL 04.06.2003	PT 04.09.2003	LI 06.10.2004	MC 31.01.2005	DK 21.09.2006	
SE 04.09.2003	CY 04.06.2003	IE 24.01.2005	LU 22.01.2005		
		SE 06.01.2005	CY 22.01.2005		
(11) 1 062 581	(51) G06F 11/14	(11) 1 062 752	(51) H04B 10/10	(11) 1 062 975	(51) A61N 1/365
(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	(84) BE 29.09.2004	(84) NL 29.09.2004	(84) FI 21.06.2006	(84) MC 30.06.2006
CH 08.10.2003	DK 08.01.2004	SE 29.12.2004	ES 29.09.2004	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
ES 19.01.2004	FI 08.10.2003			DK 21.09.2006	
GR 08.01.2004	IE 08.03.2004				
LI 08.10.2003	LU 08.03.2004				
NL 08.10.2003	SE 08.01.2004				
CY 08.10.2003					
(11) 1 062 603	(51) G06F 17/50	(11) 1 062 754	(51) H04B 17/00	(11) 1 062 985	(51) A61N 1/372
(84) AT 09.07.2003	(84) BE 09.07.2003	(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006
CH 09.07.2003	ES 20.10.2003	CH 20.07.2005	LI 20.07.2005	DK 30.11.2006	
FI 09.07.2003	GR 09.10.2003	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005		
LI 09.07.2003	LU 16.03.2004	SE 20.10.2005	GR 20.10.2005		
MC 31.03.2004	NL 09.07.2003	BE 20.07.2005	DK 20.10.2005		
PT 09.12.2003	SE 09.10.2003	DE 21.10.2005	MC 31.03.2006		
CY 09.07.2003		LU 31.03.2006	IE 13.03.2006		
(11) 1 062 611	(51) G06F 17/60	(11) 1 062 756	(51) H04L 1/00	(11) 1 063 075	(51) B29C 47/58
(84) DK 02.08.2003	(84) ES 13.08.2003	(84) ES 06.03.2005	(84) SE 24.02.2005	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
				FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
				ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
				DK 16.11.2006	

(11) 1 063 512	(51) G01N 15/02	CH 31.03.2004	DK 03.12.2003	GR 10.03.2004	IE 12.03.2004
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	FI 03.09.2003	GR 03.12.2003	LI 10.12.2003	LU 12.03.2004
ES 20.11.2006	DK 09.11.2006	LI 31.03.2004	LU 16.03.2004	CY 10.12.2003	
(11) 1 063 513	(51) G01N 15/04	MC 31.03.2004	NL 03.09.2003		
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	PT 03.02.2004	SE 03.12.2003	(11) 1 064 035	(51) A61M 5/142
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	CY 03.09.2003		(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003
DK 16.11.2006				CH 26.11.2003	DK 26.02.2004
(11) 1 063 515	(51) G01N 15/05	(11) 1 063 954	(51) A61F 13/46	ES 09.03.2004	FI 26.11.2003
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	GB 23.03.2004	GR 26.02.2004
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	SE 28.02.2006	CH 30.11.2005	IE 23.03.2004	LI 26.11.2003
DK 16.11.2006		LI 30.11.2005	AT 30.11.2005	LU 23.03.2004	MC 31.03.2004
		DK 28.02.2006	BE 30.11.2005	NL 26.11.2003	SE 26.02.2004
		GR 28.02.2006	MC 31.03.2006	CY 26.11.2003	
		PT 02.05.2006	ES 13.03.2006		
(11) 1 063 666	(51) H01H 71/32	DE 01.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 064 040	(51) A61M 15/00
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	IE 20.03.2006		(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006			CH 24.08.2005	LI 24.08.2005
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006			ES 05.12.2005	NL 24.08.2005
		(11) 1 063 967	(51) A61K 7/48	SE 24.11.2005	GR 24.11.2005
(11) 1 063 813	(51) H04L 9/32	(84) AT 11.02.2004	(84) BE 11.02.2004	BE 24.08.2005	PT 24.01.2006
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	CH 11.02.2004	DK 11.05.2004	DK 24.11.2005	MC 31.03.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 11.02.2004	GR 11.05.2004	LU 31.03.2006	IE 17.03.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	IE 12.03.2004	LI 11.02.2004		
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	LU 12.03.2004	SE 11.05.2004		
		CY 11.02.2004			
(11) 1 063 818	(51) H04L 12/56	(11) 1 063 968	(51) A61K 9/00	(11) 1 064 041	(51) A61M 16/00
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) AT 28.07.2004	(84) CH 28.07.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	DK 28.10.2004	MC 31.03.2005	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
ES 20.11.2006	DK 09.11.2006	FI 28.07.2004	GR 28.10.2004	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005
		LI 28.07.2004	SE 28.10.2004	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
(11) 1 063 897	(51) A23K 1/00	NL 28.07.2004	IE 24.03.2005	LI 10.11.2004	SE 10.02.2005
(84) MC 31.03.2004	(84) SE 13.03.2006	CY 24.03.2005			
CY 19.11.2003	LU 31.03.2005			(11) 1 064 052	(51) A61N 7/00
PT 12.09.2006				(84) DK 22.12.2004	(84) MC 31.03.2005
				FI 22.09.2004	LU 31.03.2005
				CY 17.03.2005	
(11) 1 063 902	(51) A23L 1/318	(11) 1 063 974	(51) A61K 9/44	(11) 1 064 053	(51) A61N 7/00
(84) FI 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) FI 20.07.2005	(84) CH 20.07.2005
LI 14.09.2005	SE 14.12.2005	NL 01.12.2004	DK 01.03.2005	LI 20.07.2005	PT 21.12.2005
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	DK 20.10.2005	MC 31.03.2006
BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	GR 01.03.2005	MC 28.02.2005	LU 31.03.2006	
AT 14.09.2005	DK 14.12.2005	LU 19.02.2005	SE 01.03.2005		
DE 15.12.2005	MC 31.03.2006				
LU 31.03.2006					
				(11) 1 064 073	(51) B01D 39/00
(11) 1 063 915	(51) A61B 1/12	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) FI 17.05.2006	(84) NL 17.05.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	ES 02.10.2006	DK 21.09.2006
		AT 26.10.2005	DK 26.01.2006		
		BE 26.10.2005	GR 26.01.2006	(11) 1 064 077	(51) B01D 53/26
(11) 1 063 916	(51) A61B 5/00	MC 31.03.2006	ES 06.02.2006	(84) AT 18.06.2003	(84) BE 18.06.2003
(84) NL 11.10.2006		LU 31.03.2006	IE 10.03.2006	CH 18.06.2003	DK 18.09.2003
				FI 18.06.2003	GR 18.09.2003
(11) 1 063 922	(51) A61B 17/00	(11) 1 064 018	(51) A61K 38/39	IE 16.03.2004	LI 18.06.2003
(84) NL 11.10.2006		(84) CH 25.08.2004	(84) MC 31.03.2005	LU 16.03.2004	MC 31.03.2004
		FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	NL 18.06.2003	PT 18.09.2003
		LI 25.08.2004	IE 28.03.2005	CY 18.06.2003	
		LU 31.03.2005	CY 26.03.2005		
(11) 1 063 925	(51) A61B 17/22	(11) 1 064 021	(51) A61K 38/55	(11) 1 064 083	(51) B01F 5/00
(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006
CH 21.07.2004	DK 21.10.2004	CH 08.09.2004	DK 08.12.2004	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
MC 31.03.2005	ES 01.11.2004	FI 08.09.2004	GR 08.12.2004	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
FI 21.07.2004	FR 21.07.2004	LI 08.09.2004	MC 31.03.2005	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
GR 21.10.2004	LI 21.07.2004	NL 08.09.2004	SE 08.12.2004	NL 24.05.2006	
NL 21.07.2004	LU 31.03.2005	IE 17.03.2005	LU 31.03.2005		
CY 19.03.2005		CY 17.03.2005			
				(11) 1 064 084	(51) B01F 15/04
(11) 1 063 927	(51) A61B 17/22	(11) 1 064 025	(51) A61K 39/295	(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003
(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	CH 03.09.2003	DK 03.12.2003
CH 04.08.2004	DK 04.11.2004	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	ES 14.12.2003	FI 03.09.2003
MC 31.03.2005	ES 15.11.2004	NL 13.09.2006		FR 03.09.2003	GR 03.12.2003
FI 04.08.2004	FR 04.08.2004			IE 26.03.2004	LI 03.09.2003
GR 04.11.2004	LI 04.08.2004			LU 26.03.2004	MC 31.03.2004
SE 04.11.2004	LU 31.03.2005			PT 03.02.2004	SE 03.12.2003
CY 17.03.2005				CY 03.09.2003	
(11) 1 063 946	(51) A61F 2/16	(11) 1 064 030	(51) A61L 15/42		
(84) AT 03.09.2003	(84) BE 31.03.2004	(84) AT 10.12.2003	(84) CH 10.12.2003		
		DK 10.03.2004	FI 10.12.2003		

CH 02.07.2003	DK 02.10.2003	(11) 1 064 710	(51) <i>H02J 7/00</i>	(11) 1 065 456	(51) <i>F25C 3/04</i>
ES 13.10.2003	FI 02.07.2003	(84) CH 13.11.2002	(84) FI 13.11.2002	(84) SE 28.09.2006	(84) AT 28.06.2006
GR 02.10.2003	IE 24.03.2004	LI 13.11.2002	NL 13.11.2002	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
LI 02.07.2003	LU 24.03.2004	SE 13.02.2003	DK 13.02.2003	ES 09.10.2006	BE 28.06.2006
MC 31.03.2004	PT 02.10.2003	(11) 1 064 722	(51) <i>H03F 3/08</i>	DK 28.09.2006	
SE 02.10.2003	CY 02.07.2003	(84) BE 22.12.2004	(84) CH 22.12.2004	(11) 1 065 809	(51) <i>H04B 10/158</i>
(11) 1 064 495	(51) <i>F21S 8/04</i>	NL 22.12.2004	FI 22.12.2004	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	LI 22.12.2004	IE 21.03.2005	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006
(11) 1 064 549	(51) <i>G01N 33/53</i>	SE 22.03.2005		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 064 723	(51) <i>H03H 2/00</i>	NL 21.06.2006	MC 31.07.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	DK 21.09.2006	
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	CH 08.09.2004	DE 09.12.2004	(11) 1 065 830	(51) <i>H04L 12/28</i>
(11) 1 064 593	(51) <i>G06F 1/32</i>	DK 08.12.2004	MC 31.03.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	AT 28.06.2006	PT 28.11.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	GB 17.03.2005	GR 08.12.2004	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 08.09.2004	NL 08.09.2004	(11) 1 065 923	(51) <i>A01J 5/08</i>
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	SE 08.12.2004	IE 17.03.2005	(84) AT 03.03.2004	(84) FI 03.03.2004
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	FR 08.09.2004	LU 31.03.2005	GR 03.06.2004	LU 23.03.2004
(11) 1 064 621	(51) <i>G07B 17/00</i>	CY 17.03.2005		MC 31.03.2004	CY 03.03.2004
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(11) 1 064 731	(51) <i>H04B 1/707</i>	(11) 1 065 934	(51) <i>A01N 57/20</i>
ES 13.11.2006	DK 02.11.2006	(84) CH 07.09.2005	(84) LI 07.09.2005	(84) AT 25.06.2003	(84) BE 25.06.2003
(11) 1 064 632	(51) <i>G08B 13/14</i>	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	CH 25.06.2003	DE 26.09.2003
(84) AT 16.07.2003	(84) DK 16.10.2003	DK 07.12.2005	IE 16.03.2006	DK 25.09.2003	ES 22.12.2003
GR 16.10.2003	PT 16.12.2003	(11) 1 064 762	(51) <i>H04L 12/56</i>	FI 25.06.2003	FR 25.06.2003
CY 16.07.2003		(84) ES 30.10.2006		GR 25.09.2003	LI 25.06.2003
(11) 1 064 650	(51) <i>G02B 6/12</i>	(11) 1 064 780	(51) <i>H04N 3/15</i>	NL 25.06.2003	PT 25.09.2003
(84) AT 28.05.2003	(84) BE 28.05.2003	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003	SE 25.09.2003	CY 25.06.2003
CH 28.05.2003	DK 28.08.2003	CH 22.10.2003	DK 22.01.2004	(11) 1 065 947	(51) <i>A23L 1/305</i>
ES 08.09.2003	FI 28.05.2003	ES 02.02.2004	FI 22.10.2003	(84) GR 23.07.2003	(84) SE 23.02.2006
GR 28.08.2003	LI 28.05.2003	FR 22.10.2003	GB 24.02.2004	FI 22.02.2006	AT 22.02.2006
NL 28.05.2003	PT 28.08.2003	GR 22.01.2004	IE 24.02.2004	DK 28.02.2006	LU 28.02.2006
SE 28.08.2003	CY 28.05.2003	LI 22.10.2003	LU 24.02.2004	(11) 1 065 980	(51) <i>A61B 18/02</i>
(11) 1 064 653	(51) <i>G11C 13/04</i>	MC 28.02.2004	NL 22.10.2003	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) AT 25.09.2002	(84) BE 25.09.2002	SE 22.01.2004	CY 22.10.2003	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
CH 25.09.2002	CY 23.03.2003	(11) 1 064 781	(51) <i>H04N 5/00</i>	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
ES 28.03.2003	FI 25.09.2002	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
GB 23.03.2003	GR 25.09.2002	CH 25.08.2004	DK 25.11.2004	DK 28.09.2006	
LI 25.09.2002	LU 23.03.2003	MC 31.03.2005	FI 25.08.2004	(11) 1 065 994	(51) <i>A61F 2/06</i>
MC 31.03.2003	NL 25.09.2002	GR 25.11.2004	LI 25.08.2004	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
PT 26.12.2002	SE 25.12.2002	NL 25.08.2004	SE 25.11.2004	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005
IE 24.03.2003	DK 25.12.2002	IE 29.03.2005	LU 31.03.2005	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004
(11) 1 064 654	(51) <i>G21C 9/06</i>	CY 29.03.2005		GR 17.02.2005	LI 17.11.2004
(84) SE 24.08.2006	(84) AT 24.05.2006	(11) 1 064 950	(51) <i>A61K 47/24</i>	MC 28.02.2005	LU 24.02.2005
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	SE 17.02.2005	CY 24.02.2005
BE 24.05.2006	NL 24.05.2006	CH 22.09.2004	DK 22.12.2004	(11) 1 065 998	(51) <i>A61F 2/36</i>
(11) 1 064 690	(51) <i>H01M 10/44</i>	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
(84) AT 20.11.2002	(84) CH 20.11.2002	GR 22.12.2004	LI 22.09.2004	FI 26.04.2006	DK 26.07.2006
CY 12.03.2003	ES 29.05.2003	MC 31.03.2005	NL 22.09.2004	PT 26.09.2006	IE 26.04.2006
FI 20.11.2002	FR 20.11.2002	SE 22.12.2004	IE 23.03.2005	NL 26.04.2006	
GR 20.11.2002	IE 12.03.2003	LU 31.03.2005		(11) 1 066 006	(51) <i>A61F 13/15</i>
LI 20.11.2002	LU 12.03.2003	(11) 1 065 144	(51) <i>B65B 25/06</i>	(84) AT 21.05.2003	(84) GR 21.08.2003
MC 31.03.2003	NL 20.11.2002	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	PT 21.08.2003	CY 21.05.2003
PT 20.02.2003	SE 20.02.2003	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 066 012	(51) <i>A61H 3/02</i>
DK 20.02.2003		ES 11.12.2006	DK 30.11.2006	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
(11) 1 064 703	(51) <i>H01R 24/00</i>	(11) 1 065 269	(51) <i>C12N 15/12</i>	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004
(84) AT 24.08.2005	(84) CH 24.08.2005	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005
LI 24.08.2005	SE 24.11.2005	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	FI 29.12.2004	GB 01.04.2005
GR 24.11.2005	BE 24.08.2005	MC 28.02.2006	NL 15.02.2006	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004
PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	IE 01.04.2005	FR 29.12.2004
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	PT 17.07.2006	IE 27.02.2006	LU 30.04.2005	SE 29.03.2005
IE 27.02.2006		BE 15.02.2006		CY 01.04.2005	

PT 21.08.2003	SE 21.08.2003	SE 17.02.2005	LU 03.03.2004	MC 31.03.2004
CY 21.05.2003			NL 10.09.2003	PT 18.12.2003
(11) 1 066 334	(51) C08G 65/26	(11) 1 066 554	(51) G06F 1/00	SE 10.12.2003
(84) SE 12.10.2006		(84) AT 15.10.2003	(84) CH 15.10.2003	CY 10.09.2003
		DE 16.01.2004	DK 15.01.2004	
(11) 1 066 337	(51) C08K 5/09	ES 26.01.2004	FI 15.10.2003	(11) 1 066 802
(84) AT 03.11.2004	(84) NL 03.11.2004	FR 15.10.2003	GR 15.01.2004	(51) A61C 19/02
MC 31.03.2005	ES 14.02.2005	LI 15.10.2003	LU 08.03.2004	(84) CH 30.08.2006
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	MC 31.03.2004	NL 15.10.2003	(84) FI 30.08.2006
IE 24.03.2005	LU 31.03.2005	SE 15.01.2004	CY 15.10.2003	ES 11.12.2006
SE 03.02.2005	CY 24.03.2005			DK 30.11.2006
(11) 1 066 342	(51) C09B 57/10	(11) 1 066 573	(51) G06F 17/30	(11) 1 066 827
(84) AT 12.03.2003	(84) BE 31.03.2003	(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	(51) A61K 8/73
CY 12.03.2003	ES 28.03.2003	CH 18.02.2004	DE 19.05.2004	(84) FI 09.08.2006
FI 04.09.2002	GR 04.09.2002	DK 18.05.2004	ES 29.05.2004	(11) 1 067 125
IE 04.09.2002	LU 12.03.2003	FI 18.02.2004	FR 18.02.2004	(51) C07D 301/26
MC 31.03.2003	NL 04.09.2002	GR 18.05.2004	LI 18.02.2004	(84) FI 26.07.2006
PT 13.12.2002	SE 04.12.2002	LU 26.03.2004	MC 31.03.2004	PT 26.12.2006
DK 04.12.2002		NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	(11) 1 067 320
		CY 18.02.2004		(51) F16J 15/08
(11) 1 066 343	(51) C09B 62/00	(11) 1 066 602	(51) G07D 7/00	(84) CH 12.07.2006
(84) AT 16.07.2003	(84) BE 16.07.2003	(84) AT 20.08.2003	(84) BE 20.08.2003	FI 12.07.2006
CH 16.07.2003	DK 16.10.2003	CH 20.08.2003	DK 20.11.2003	PT 12.12.2006
FI 16.07.2003	GR 16.10.2003	ES 01.12.2003	FI 20.08.2003	DK 12.10.2006
IE 01.04.2004	LI 16.07.2003	FR 20.08.2003	GR 20.11.2003	(11) 1 067 323
LU 01.04.2004	NL 16.07.2003	IE 19.03.2004	LI 20.08.2003	(51) F16L 33/207
PT 16.12.2003	SE 16.10.2003	LU 19.03.2004	MC 31.03.2004	(84) FI 16.08.2006
CY 16.07.2003		NL 20.08.2003	PT 20.01.2004	NL 16.08.2006
		SE 20.11.2003	CY 20.08.2003	(11) 1 067 407
(11) 1 066 369	(51) C12N 5/10	(11) 1 066 604	(51) G07D 5/00	(51) G02B 1/11
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) AT 18.09.2002	(84) BE 18.09.2002	(84) BE 26.04.2006
(11) 1 066 375	(51) C12N 15/31	CH 18.09.2002	CY 24.03.2003	(11) 1 067 832
(84) CH 29.12.2004	(84) MC 31.03.2005	DE 19.12.2002	ES 28.03.2003	(51) A01K 7/00
GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	FI 18.09.2002	GB 24.03.2003	(84) AT 26.11.2003
LU 31.03.2005	CY 16.03.2005	GR 18.09.2002	IE 24.03.2003	CH 26.11.2003
(11) 1 066 395	(51) C12N 15/86	LI 18.09.2002	LU 24.03.2003	ES 09.03.2004
(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005	MC 31.03.2003	NL 18.09.2002	GR 26.02.2004
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	PT 19.12.2002	SE 18.12.2002	LI 26.11.2003
BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	DK 18.12.2002		MC 31.03.2004
ES 25.12.2005	DK 14.12.2005			SE 26.02.2004
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 066 611	(51) G08B 3/10	(11) 1 067 836
		(84) AT 13.08.2003	(84) BE 31.03.2004	(51) A01N 25/32
(11) 1 066 405	(51) C12Q 1/34	CH 31.03.2004	DE 14.11.2003	(84) DK 11.09.2003
(84) NL 25.10.2006		DK 13.11.2003	ES 24.11.2003	FI 11.06.2003
(11) 1 066 410	(51) C12Q 1/68	FI 13.08.2003	GB 13.08.2003	FR 11.06.2003
(84) BE 20.10.2004	(84) DE 21.01.2005	GR 13.11.2003	IE 13.08.2003	GB 11.06.2003
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	LI 31.03.2004	LU 11.03.2004	IE 11.06.2003
LI 20.10.2004	FR 20.10.2004	MC 31.03.2004	NL 13.08.2003	PT 11.09.2003
SE 20.01.2005		PT 13.01.2004	SE 13.11.2003	CY 11.06.2003
		CY 13.08.2003		(11) 1 067 837
(11) 1 066 422	(51) D06L 3/00	(11) 1 066 626	(51) G10L 15/06	(51) A01N 37/16
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) AT 21.05.2003	(84) BE 21.05.2003	(84) AT 28.01.2004
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	CH 21.05.2003	DK 21.08.2003	BE 28.01.2004
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	ES 01.09.2003	FI 21.05.2003	CH 28.01.2004
DK 19.10.2006		GR 21.08.2003	LI 21.05.2003	FI 28.01.2004
		NL 21.05.2003	PT 21.08.2003	IE 19.03.2004
(11) 1 066 451	(51) F01D 11/00	SE 21.08.2003	CY 21.05.2003	LU 19.03.2004
(84) SE 10.02.2005				SE 28.04.2004
(11) 1 066 452	(51) F01K 13/00	(11) 1 066 672	(51) H02H 7/085	(11) 1 067 854
(84) ES 12.05.2006	(84) NL 01.02.2006	(84) PT 14.02.2006	(84) AT 14.09.2005	(51) A47C 23/04
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	DK 14.12.2005	SE 27.03.2006	(84) AT 07.07.2004
		BE 31.03.2006		BE 07.07.2004
(11) 1 066 522	(51) G01N 33/53	(11) 1 066 709	(51) H04L 29/14	CH 07.07.2004
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) AT 10.09.2003	(84) BE 10.09.2003	DK 07.10.2004
		CH 10.09.2003	DK 10.12.2003	ES 18.10.2004
(11) 1 066 530	(51) G01N 33/76	FI 10.09.2003	GR 10.12.2003	GB 31.03.2005
(84) NL 17.11.2004	(84) CH 17.11.2004	IE 03.03.2004	LI 10.09.2003	GR 07.10.2004
ES 28.02.2005	LI 17.11.2004			SE 07.10.2004
				NL 07.07.2004
				CY 31.03.2005

- (11) **1 067 869** (51) **A61B 17/22**
(84) NL 02.11.2005 (84) FI 02.11.2005
SE 02.02.2006 CH 02.11.2005
LI 02.11.2005 AT 02.11.2005
BE 02.11.2005 GR 02.02.2006
MC 31.03.2006 PT 03.04.2006
LU 31.03.2006
- (11) **1 067 878** (51) **A61B 17/56**
(84) NL 23.11.2005 (84) SE 23.02.2006
CH 23.11.2005 LI 23.11.2005
AT 23.11.2005 DK 23.02.2006
GR 23.02.2006 PT 24.04.2006
MC 30.04.2006 IE 03.04.2006
- (11) **1 067 881** (51) **A61F 2/06**
(84) FI 14.12.2005 (84) SE 14.03.2006
CH 14.12.2005 LI 14.12.2005
AT 14.12.2005 GR 14.03.2006
MC 31.03.2006 PT 15.05.2006
DK 14.03.2006 LU 31.03.2006
ES 25.03.2006
- (11) **1 067 885** (51) **A61F 2/06**
(84) ES 29.01.2007
- (11) **1 067 889** (51) **A61F 2/60**
(84) AT 11.02.2004 (84) BE 11.02.2004
CH 11.02.2004 DK 11.05.2004
FI 11.02.2004 GR 11.05.2004
IE 09.04.2004 LI 11.02.2004
LU 09.04.2004 MC 30.04.2004
NL 11.02.2004 CY 11.02.2004
- (11) **1 067 898** (51) **A61K 8/81**
(84) SE 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006
AT 31.05.2006 CH 31.05.2006
LI 31.05.2006 DK 31.08.2006
PT 31.10.2006 BE 31.05.2006
- (11) **1 067 907** (51) **A61K 9/08**
(84) AT 07.01.2004 (84) FI 07.01.2004
GR 07.04.2004 IE 07.04.2004
LU 07.04.2004 MC 30.04.2004
CY 07.01.2004
- (11) **1 067 908** (51) **A61K 9/107**
(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 AT 31.05.2006
DK 31.08.2006 PT 31.10.2006
BE 31.05.2006 NL 31.05.2006
- (11) **1 067 914** (51) **A61K 9/51**
(84) FI 22.02.2006 (84) AT 22.02.2006
NL 22.02.2006 MC 31.03.2006
SE 22.05.2006 DK 22.05.2006
PT 24.07.2006 IE 29.03.2006
BE 22.02.2006
- (11) **1 067 934** (51) **A61K 31/495**
(84) MC 31.03.2004 (84) CY 26.11.2003
- (11) **1 067 935** (51) **A61K 31/535**
(84) LU 02.04.2004
- (11) **1 067 944** (51) **A61K 35/14**
(84) FI 02.11.2005 (84) SE 02.02.2006
AT 02.11.2005 DK 02.02.2006
GR 02.02.2006 MC 31.03.2006
PT 03.04.2006 LU 31.03.2006
IE 29.03.2006
- (11) **1 067 958** (51) **A61K 38/21**
(84) FI 05.07.2006 (84) PT 05.12.2006
- (11) **1 067 969** (51) **A61K 48/00**
(84) AT 23.07.2003 (84) DK 23.10.2003
ES 10.04.2004 FI 23.07.2003
GB 23.07.2003 GR 23.10.2003
IE 23.07.2003 LU 07.04.2004
NL 23.07.2003 PT 23.12.2003
SE 23.10.2003 CY 23.07.2003
- (11) **1 067 980** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 28.07.2004 (84) BE 28.07.2004
DK 28.10.2004 MC 31.03.2005
ES 08.11.2004 FI 28.07.2004
GR 28.10.2004 NL 28.07.2004
IE 30.03.2005 LU 31.03.2005
CY 30.03.2005
- (11) **1 067 981** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 28.07.2004 (84) BE 28.07.2004
DK 28.10.2004 MC 31.03.2005
ES 08.11.2004 FI 28.07.2004
GR 28.10.2004 NL 28.07.2004
IE 30.03.2005 LU 31.03.2005
CY 30.03.2005
- (11) **1 067 985** (51) **A61N 1/30**
(84) NL 16.11.2005 (84) FI 16.11.2005
SE 16.02.2006 ES 27.02.2006
AT 16.11.2005 DK 16.02.2006
BE 16.11.2005 GR 16.02.2006
MC 31.03.2006 PT 17.04.2006
LU 31.03.2006
- (11) **1 067 996** (51) **B01D 15/00**
(84) ES 19.05.2006 (84) FI 08.02.2006
CH 08.02.2006 LI 08.02.2006
AT 08.02.2006 NL 08.02.2006
MC 31.03.2006 SE 08.05.2006
DK 08.05.2006 PT 10.07.2006
IE 24.03.2006 BE 08.02.2006
- (11) **1 068 003** (51) **B01D 53/90**
(84) CH 31.03.2004 (84) DK 31.03.2004
FI 17.03.2004 LI 31.03.2004
ES 18.03.2004
- (11) **1 068 014** (51) **B02C 18/20**
(84) BE 28.02.2004 (84) DK 14.04.2004
FI 14.01.2004 GB 14.01.2004
GR 14.04.2004 IE 14.01.2004
LU 26.02.2004 MC 28.02.2004
NL 14.01.2004 SE 14.04.2004
CY 14.01.2004
- (11) **1 068 052** (51) **B26B 21/22**
(84) AT 28.07.2004 (84) BE 28.07.2004
CH 28.07.2004 DE 29.10.2004
DK 28.10.2004 MC 31.03.2005
ES 08.11.2004 FI 28.07.2004
FR 28.07.2004 GR 28.10.2004
LI 28.07.2004 SE 28.10.2004
NL 28.07.2004 IE 30.03.2005
LU 31.03.2005 CY 30.03.2005
- (11) **1 068 074** (51) **B32B 21/08**
(84) SE 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006
DK 10.08.2006 BE 10.05.2006
NL 10.05.2006
- (11) **1 068 083** (51) **B44C 5/04**
(84) DK 31.01.2005 (84) FI 26.01.2005
GR 08.01.2004 LU 26.01.2004
MC 31.01.2004 CY 08.10.2003
- (11) **1 068 097** (51) **B60P 1/48**
(84) FI 28.09.2005 (84) SE 28.12.2005
GR 28.12.2005 NL 28.09.2005
BE 28.09.2005 PT 28.02.2006
CH 28.09.2005 LI 28.09.2005
AT 28.09.2005 DK 28.12.2005
MC 31.03.2006 ES 08.01.2006
LU 31.03.2006 IE 29.03.2006
- (11) **1 068 108** (51) **B60R 21/16**
(84) SE 14.09.2006 (84) ES 25.09.2006
- (11) **1 068 132** (51) **B65D 5/465**
(84) AT 11.09.2002 (84) BE 11.09.2002
CH 11.09.2002 CY 01.04.2003
DE 12.12.2002 ES 28.03.2003
FI 11.09.2002 FR 11.09.2002
GR 11.09.2002 IE 01.04.2003
LI 11.09.2002 NL 11.09.2002
PT 18.12.2002 SE 11.12.2002
DK 11.12.2002
- (11) **1 068 142** (51) **B66B 5/02**
(84) AT 19.11.2003 (84) BE 19.11.2003
CH 19.11.2003 DE 20.02.2004
DK 19.02.2004 ES 02.03.2004
FI 19.11.2003 FR 19.11.2003
GR 19.02.2004 IE 31.03.2004
LI 19.11.2003 LU 31.03.2004
MC 31.03.2004 NL 19.11.2003
SE 19.02.2004 CY 19.11.2003
- (11) **1 068 145** (51) **B66F 9/12**
(84) AT 23.10.2002 (84) BE 23.10.2002
CH 23.10.2002 CY 31.03.2003
DE 24.01.2003 ES 29.04.2003
FI 23.10.2002 FR 23.10.2002
GB 31.03.2003 GR 23.10.2002
IE 31.03.2003 LI 23.10.2002
LU 31.03.2003 MC 31.03.2003
NL 23.10.2002 PT 23.01.2003
SE 23.01.2003 DK 23.01.2003
- (11) **1 068 164** (51) **C04B 41/50**
(84) AT 08.03.2003 (84) ES 28.03.2003
FI 25.09.2002 GR 25.09.2002
IE 25.09.2002 PT 26.12.2002
SE 25.12.2002 DK 25.12.2002
- (11) **1 068 180** (51) **C07C 303/40**
(84) AT 15.12.2004 (84) BE 15.12.2004
CH 15.12.2004 NL 15.12.2004
DK 15.03.2005 FI 15.12.2004
GR 15.03.2005 LI 15.12.2004
LU 30.04.2005 SE 15.03.2005
CY 09.04.2005
- (11) **1 068 216** (51) **C07H 21/00**
(84) AT 10.12.2003 (84) BE 10.12.2003
ES 21.03.2004 FI 10.12.2003
GR 10.03.2004 IE 17.05.2004
LU 17.05.2004 MC 31.05.2004
CY 10.12.2003
- (11) **1 068 233** (51) **C07K 14/47**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
IE 07.06.2006 NL 07.06.2006

- (11) **1 069 118** (51) **C07D 277/22**
(84) AT 22.09.2004 (84) BE 22.09.2004
CH 22.09.2004 DK 22.12.2004
FI 22.09.2004 GR 22.12.2004
LI 22.09.2004 MC 31.03.2005
NL 22.09.2004 SE 22.12.2004
IE 01.03.2005 LU 01.03.2005
CY 01.03.2005
- (11) **1 069 123** (51) **C07D 333/68**
(84) AT 10.11.2004 (84) BE 10.11.2004
NL 10.11.2004 CH 10.11.2004
DK 10.02.2005 MC 31.03.2005
FI 10.11.2004 GR 10.02.2005
LI 10.11.2004 IE 30.03.2005
LU 31.03.2005 SE 10.02.2005
CY 30.03.2005
- (11) **1 069 126** (51) **C07D 487/14**
(84) AT 28.05.2003 (84) DK 28.08.2003
FI 28.05.2003 GR 28.08.2003
PT 28.08.2003 CY 28.05.2003
- (11) **1 069 148** (51) **C08J 3/03**
(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 DK 23.11.2006
- (11) **1 069 286** (51) **F01N 3/08**
(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 NL 30.08.2006
DK 30.11.2006
- (11) **1 069 395** (51) **G01B 3/10**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 MC 31.07.2006
DK 12.10.2006
- (11) **1 069 506** (51) **G06F 12/06**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
PT 07.11.2006 BE 07.06.2006
NL 07.06.2006 MC 31.07.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 069 824** (51) **A01N 31/02**
(84) AT 17.09.2003 (84) BE 17.09.2003
CH 17.09.2003 DK 17.12.2003
FI 17.09.2003 GR 17.12.2003
LI 17.09.2003 LU 25.03.2004
MC 31.03.2004 NL 17.09.2003
PT 26.12.2003 SE 17.12.2003
CY 17.09.2003
- (11) **1 069 828** (51) **A01N 65/00**
(84) FI 18.02.2004 (84) LU 17.03.2004
MC 31.03.2004 SE 18.05.2004
CY 18.02.2004
- (11) **1 069 830** (51) **A23F 5/48**
(84) LU 04.02.2005
- (11) **1 069 854** (51) **A61B 1/313**
(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 AT 31.05.2006
CH 31.05.2006 LI 31.05.2006
DK 31.08.2006 PT 31.10.2006
BE 31.05.2006 NL 31.05.2006
- (11) **1 069 862** (51) **A61B 17/02**
(84) AT 11.08.2004 (84) DK 11.11.2004
FI 11.08.2004 SE 11.11.2004
NL 11.08.2004 IE 11.04.2005
LU 30.04.2005 CY 09.04.2005
- (11) **1 069 864** (51) **A61B 17/17**
(84) AT 01.09.2004 (84) BE 01.09.2004
CH 01.09.2004 DK 01.12.2004
FI 01.09.2004 GR 01.12.2004
LI 01.09.2004 NL 01.09.2004
SE 01.12.2004 IE 11.04.2005
LU 30.04.2005 CY 09.04.2005
- (11) **1 069 872** (51) **A61F 2/08**
(84) AT 21.05.2003 (84) BE 21.05.2003
CH 21.05.2003 DK 21.08.2003
ES 01.09.2003 FI 21.05.2003
GR 21.08.2003 LI 21.05.2003
NL 21.05.2003 PT 21.08.2003
SE 21.08.2003 CY 21.05.2003
- (11) **1 069 874** (51) **A61F 2/28**
(84) AT 12.01.2005 (84) DK 12.04.2005
FI 12.01.2005 SE 12.04.2005
NL 12.01.2005 IE 07.04.2005
ES 12.01.2005
- (11) **1 069 876** (51) **A61F 7/02**
(84) BE 10.03.2004 (84) CH 10.03.2004
DK 10.06.2004 ES 21.06.2004
FI 10.03.2004 GR 10.06.2004
IE 05.04.2004 LI 10.03.2004
LU 05.04.2004 MC 30.04.2004
NL 10.03.2004 SE 10.06.2004
CY 10.03.2004
- (11) **1 069 878** (51) **A61F 9/02**
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
AT 07.06.2006 CH 07.06.2006
LI 07.06.2006 PT 07.11.2006
BE 07.06.2006 NL 07.06.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 069 879** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 16.06.2004 (84) ES 27.09.2004
FI 16.06.2004 GR 16.09.2004
IE 01.03.2005 LU 01.03.2005
CY 01.03.2005
- (11) **1 069 886** (51) **A61K 9/107**
(84) BE 31.03.2005 (84) AT 08.03.2005
FI 08.03.2005 LU 08.03.2004
PT 08.09.2005 GR 04.10.2005
IE 08.03.2005 DK 31.03.2005
CY 12.11.2003
- (11) **1 069 888** (51) **A61K 9/14**
(84) AT 22.09.2004 (84) BE 22.09.2004
CH 22.09.2004 DK 22.12.2004
ES 02.01.2005 FI 22.09.2004
GR 22.12.2004 LI 22.09.2004
NL 22.09.2004 SE 22.12.2004
IE 11.04.2005 LU 30.04.2005
CY 09.04.2005
- (11) **1 069 943** (51) **B01J 20/06**
(84) FI 06.07.2005 (84) ES 17.10.2005
PT 12.12.2005 SE 06.10.2005
GR 06.10.2005 NL 06.07.2005
BE 06.07.2005 IE 05.04.2006
- (11) **1 069 955** (51) **B03C 5/02**
(84) AT 08.04.2003 (84) BE 30.04.2003
CY 08.04.2003 ES 29.05.2003
FI 13.11.2002 FR 13.11.2002
GR 13.11.2002 LU 08.04.2003
MC 30.04.2003 NL 13.11.2002
PT 13.02.2003 SE 13.02.2003
DK 13.02.2003
- (11) **1 069 980** (51) **B29C 45/44**
(84) ES 22.04.2006 (84) FI 11.01.2006
CH 11.01.2006 LI 11.01.2006
AT 11.01.2006 NL 11.01.2006
MC 31.03.2006 SE 11.04.2006
PT 12.06.2006 DK 11.04.2006
LU 31.03.2006
- (11) **1 070 030** (51) **C05F 9/02**
(84) AT 01.09.2004 (84) BE 01.09.2004
CH 01.09.2004 DK 01.12.2004
MC 31.03.2005 ES 12.12.2004
FI 01.09.2004 GR 01.12.2004
LI 01.09.2004 NL 01.09.2004
SE 01.12.2004 LU 31.03.2005
CY 31.03.2005
- (11) **1 070 031** (51) **C06D 5/08**
(84) CH 27.11.2002 (84) FI 27.11.2002
GR 27.11.2002 IE 14.04.2003
LI 27.11.2002 PT 27.02.2003
DK 27.02.2003
- (11) **1 070 034** (51) **C07C 17/20**
(84) NL 02.08.2006
- (11) **1 070 037** (51) **C07C 39/15**
(84) AT 20.08.2003 (84) BE 20.08.2003
CH 20.08.2003 DE 21.11.2003
DK 20.11.2003 ES 01.12.2003
FI 20.08.2003 FR 20.08.2003
GB 07.04.2004 GR 20.11.2003
IE 07.04.2004 LI 20.08.2003
NL 20.08.2003 PT 20.01.2004
SE 20.11.2003 CY 20.08.2003
- (11) **1 070 038** (51) **C07C 43/225**
(84) AT 01.10.2003 (84) DK 01.01.2004
ES 12.01.2004 FI 01.10.2003
FR 01.10.2003 GB 22.03.2004
GR 01.01.2004 LU 22.03.2004
MC 31.03.2004 NL 01.10.2003
SE 01.01.2004 CY 01.10.2003
- (11) **1 070 041** (51) **C07C 63/36**
(84) AT 02.07.2003 (84) DK 02.10.2003
FI 02.07.2003 GB 05.04.2004
GR 02.10.2003 IE 05.04.2004
LU 05.04.2004 PT 02.10.2003
CY 02.07.2003
- (11) **1 070 048** (51) **C07C 255/33**
(84) AT 31.08.2005 (84) FI 31.08.2005
CH 31.08.2005 LI 31.08.2005
SE 30.11.2005 GR 30.11.2005
NL 31.08.2005 PT 22.02.2006
DK 30.11.2005 MC 30.04.2006
IE 10.04.2006
- (11) **1 070 057** (51) **C07D 305/14**
(84) AT 27.08.2003 (84) BE 27.08.2003
CH 27.08.2003 DK 27.11.2003
ES 08.12.2003 FI 27.08.2003

FR 27.08.2003	GB 09.04.2004	(11) 1 070 220	(51) F21V 8/00	(11) 1 070 437	(51) H04R 1/02
GR 27.11.2003	IE 09.04.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
LI 27.08.2003	LU 09.04.2004	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
MC 30.04.2004	PT 27.01.2004	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
SE 27.11.2003	CY 27.08.2003	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	DK 26.10.2006	
(11) 1 070 068	(51) C07D 487/14	LI 10.11.2004	IE 07.04.2005	(11) 1 070 517	(51) A61N 1/372
(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	LU 30.04.2005	SE 10.02.2005	(84) FI 16.08.2006	(84) ES 27.11.2006
CH 08.10.2003	DK 08.01.2004	CY 07.04.2005		DK 16.11.2006	
ES 19.01.2004	FI 08.10.2003	(11) 1 070 222	(51) F25B 13/00	(11) 1 070 570	(51) B25H 3/04
GR 08.01.2004	IE 11.03.2004	(84) FI 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
LI 08.10.2003	LU 11.03.2004	CH 16.11.2005	LI 16.11.2005	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
MC 31.03.2004	NL 08.10.2003	AT 16.11.2005	DK 16.02.2006	DK 02.11.2006	
SE 08.01.2004	CY 08.10.2003	BE 16.11.2005	MC 30.04.2006		
		IE 10.04.2006		(11) 1 070 714	(51) C07D 401/04
(11) 1 070 075	(51) C07F 9/6553	(11) 1 070 225	(51) F41G 3/26	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004
(84) DK 08.01.2004	(84) FI 08.10.2003	(84) FI 24.08.2005	(84) NL 24.08.2005	CH 04.08.2004	DE 05.11.2004
GR 08.01.2004	SE 08.01.2004	SE 24.11.2005	DK 24.11.2005	DK 04.11.2004	ES 15.11.2004
CY 08.10.2003		GB 24.08.2005	CH 31.03.2006	FI 04.08.2004	GB 09.04.2005
		LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	FR 04.08.2004	GR 04.11.2004
(11) 1 070 089	(51) C08F 10/06	(11) 1 070 229	(51) G01C 21/20	LI 04.08.2004	SE 04.11.2004
(84) CH 30.04.2006	(84) LI 30.04.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	NL 04.08.2004	IE 11.04.2005
SE 09.04.2006	DE 01.11.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	LU 30.04.2005	CY 09.04.2005
NL 01.11.2006	DK 01.05.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006		
		BE 31.05.2006	NL 31.05.2006	(11) 1 070 757	(51) C12N 5/00
(11) 1 070 096	(51) C08K 3/00	(11) 1 070 256	(51) G01N 33/552	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) DK 22.12.2004	CH 02.02.2005	DK 02.05.2005
SE 19.10.2006	NL 19.07.2006	FI 22.09.2004	CH 30.04.2005	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005
DK 19.10.2006		LI 30.04.2005	GR 22.12.2004	LI 02.02.2005	SE 02.05.2005
		IE 22.09.2004	NL 22.09.2004	NL 02.02.2005	IE 06.04.2005
(11) 1 070 168	(51) D21D 5/02	SE 22.12.2004	BE 30.04.2005	LU 30.04.2005	ES 02.02.2005
(84) ES 07.01.2004		LU 30.04.2005	ES 22.09.2004	CY 06.04.2005	
		CY 12.04.2005			
(11) 1 070 179	(51) E04D 13/02	(11) 1 070 258	(51) G01P 3/44	(11) 1 070 855	(51) F15B 15/14
(84) DK 21.08.2003	(84) FI 21.05.2003	(84) GB 06.08.2003	(84) ES 06.08.2003	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006
GR 21.08.2003	PT 21.08.2003	(11) 1 070 263	(51) G01R 33/385	PT 07.11.2006	IE 07.06.2006
SE 21.08.2003	CY 21.05.2003	(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005	MC 31.07.2006	DK 07.09.2006
		FI 29.06.2005	CH 29.06.2005		
(11) 1 070 180	(51) E04D 13/02	LI 29.06.2005	ES 10.10.2005	(11) 1 070 960	(51) G01N 27/64
(84) CH 17.12.2003	(84) DK 17.03.2004	GR 29.09.2005	PT 07.12.2005	(84) SE 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
ES 28.03.2004	FI 17.12.2003	SE 29.09.2005	DK 29.09.2005	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
GR 17.03.2004	IE 25.03.2004	IE 08.03.2006		DK 26.10.2006	
LI 17.12.2003	LU 25.03.2004				
MC 31.03.2004	NL 17.12.2003				
SE 17.03.2004	CY 17.12.2003				
(11) 1 070 181	(51) E04D 13/03	(11) 1 070 275	(51) G02F 1/03	(11) 1 071 051	(51) G07F 9/10
(84) AT 21.05.2003	(84) BE 21.05.2003	(84) AT 01.04.2003	(84) BE 30.04.2003	(84) AT 13.08.2003	(84) DK 13.11.2003
CH 21.05.2003	DK 21.08.2003	ES 29.04.2003	FR 02.10.2002	FI 13.08.2003	GR 13.11.2003
ES 01.09.2003	FI 21.05.2003	GB 02.10.2002	IE 02.10.2002	LU 05.04.2004	MC 30.04.2004
GR 21.08.2003	LI 21.05.2003	NL 02.10.2002	SE 02.01.2003	SE 13.11.2003	CY 13.08.2003
PT 21.08.2003	SE 21.08.2003	DK 02.01.2003			
CY 21.05.2003					
(11) 1 070 189	(51) E05F 15/12	(11) 1 070 332	(51) H01H 9/16	(11) 1 071 171	(51) H01R 13/658
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) AT 07.06.2006
AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	MC 30.06.2006	PT 07.11.2006
DK 21.09.2006		DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
		BE 17.05.2006	NL 17.05.2006	DK 07.09.2006	
(11) 1 070 199	(51) F02C 9/58	(11) 1 070 397	(51) H04B 7/26	(11) 1 071 323	(51) A01N 25/00
(84) LU 30.04.2005	(84) CY 05.04.2005	(84) SE 27.12.2006	(84) NL 27.09.2006	(84) CH 14.07.2004	(84) DK 14.10.2004
				FI 14.07.2004	GR 14.10.2004
				LI 14.07.2004	SE 14.10.2004
				NL 14.07.2004	IE 12.04.2005
				CY 12.04.2005	
(11) 1 070 205	(51) F16B 2/22	(11) 1 070 407	(51) H04L 12/56	(11) 1 071 324	(51) A01N 25/02
(84) BE 23.06.2004	(84) FI 23.06.2004	(84) NL 24.11.2004	(84) ES 06.03.2005	(84) BE 11.02.2004	(84) DE 12.05.2004
FR 23.06.2004	ES 23.06.2004	FI 24.11.2004	SE 24.02.2005	FR 11.02.2004	GB 11.05.2004
				NL 11.02.2004	ES 11.02.2004
(11) 1 070 218	(51) F21S 8/04	(11) 1 070 431	(51) H04Q 7/36	(11) 1 071 346	(51) A41B 13/10
(84) ES 18.09.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) PT 14.11.2006	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	BE 14.06.2006	DK 14.09.2006	CH 08.10.2003	DK 08.01.2004
NL 07.06.2006					

- (11) **1 071 601** (51) **B62D 25/08** CY 02.07.2003
(84) AT 22.10.2003 (84) BE 22.10.2003
CH 22.10.2003 DK 22.01.2004
ES 02.02.2004 FI 22.10.2003
GR 22.01.2004 IE 16.04.2004
LI 22.10.2003 LU 16.04.2004
MC 30.04.2004 NL 22.10.2003
SE 22.01.2004 CY 22.10.2003
- (11) **1 071 611** (51) **B65D 6/18**
(84) CH 03.03.2004 (84) DK 03.06.2004
FI 03.03.2004 GR 03.06.2004
IE 10.03.2004 LI 03.03.2004
LU 10.03.2004 MC 31.03.2004
SE 03.06.2004 CY 03.03.2004
- (11) **1 071 619** (51) **B65D 81/26**
(84) NL 09.11.2005 (84) SE 09.02.2006
CH 09.11.2005 LI 09.11.2005
ES 20.02.2006 AT 09.11.2005
DK 09.02.2006 BE 09.11.2005
GR 09.02.2006 PT 10.04.2006
LU 31.03.2006
- (11) **1 071 639** (51) **C05C 9/02**
(84) GR 28.10.2004 (84) CY 08.04.2005
- (11) **1 071 654** (51) **C07C 215/10**
(84) AT 22.10.2003 (84) BE 22.10.2003
CH 22.10.2003 DK 22.01.2004
ES 02.02.2004 FI 22.10.2003
FR 22.10.2003 GR 22.01.2004
IE 14.04.2004 LI 22.10.2003
LU 14.04.2004 MC 30.04.2004
NL 22.10.2003 SE 22.01.2004
CY 22.10.2003
- (11) **1 071 681** (51) **C07D 405/12**
(84) ES 11.12.2006
- (11) **1 071 687** (51) **C07F 5/00**
(84) FI 27.09.2006
- (11) **1 071 688** (51) **C07F 9/6574**
(84) AT 25.09.2002 (84) CY 30.03.2003
FI 25.09.2002 GR 25.09.2002
LU 30.03.2003 MC 31.03.2003
PT 26.12.2002 SE 25.12.2002
IE 31.03.2003 DK 25.12.2002
- (11) **1 071 693** (51) **C07H 19/052**
(84) AT 10.03.2004 (84) CH 10.03.2004
DK 10.06.2004 FI 10.03.2004
GR 10.06.2004 IE 01.04.2004
LI 10.03.2004 LU 01.04.2004
MC 30.04.2004 NL 10.03.2004
SE 10.06.2004 CY 10.03.2004
- (11) **1 071 703** (51) **C07K 1/20**
(84) AT 20.07.2005 (84) FI 20.07.2005
CH 20.07.2005 LI 20.07.2005
NL 20.07.2005 PT 21.12.2005
SE 20.10.2005 GR 20.10.2005
BE 20.07.2005 DK 20.10.2005
IE 13.04.2006
- (11) **1 071 732** (51) **C09K 7/02**
(84) AT 02.07.2003 (84) BE 02.07.2003
CH 02.07.2003 DK 02.10.2003
ES 13.10.2003 FI 02.07.2003
GR 02.10.2003 LI 02.07.2003
PT 02.10.2003 SE 02.10.2003
- (11) **1 071 744** (51) **C12M 1/12**
(84) BE 25.06.2003 (84) CH 25.06.2003
DK 25.09.2003 FI 25.06.2003
GR 25.09.2003 LI 25.06.2003
SE 25.09.2003 CY 25.06.2003
- (11) **1 071 757** (51) **C12N 15/00**
(84) FI 09.11.2005 (84) SE 09.02.2006
DK 09.02.2006 GR 09.02.2006
IE 09.11.2005 PT 10.04.2006
LU 31.03.2006 BE 31.03.2006
- (11) **1 071 764** (51) **C12N 15/11**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
- (11) **1 071 768** (51) **C12N 15/12**
(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004
DE 30.03.2005 CH 29.12.2004
NL 29.12.2004 DK 29.03.2005
ES 09.04.2005 FI 29.12.2004
GR 29.03.2005 LI 29.12.2004
FR 29.12.2004 SE 29.03.2005
CY 16.04.2005
- (11) **1 071 792** (51) **C12N 15/57**
(84) ES 22.01.2007
- (11) **1 071 809** (51) **C12Q 1/00**
(84) GR 27.11.2003 (84) LU 16.04.2004
MC 30.04.2004 CY 27.08.2003
- (11) **1 071 826** (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006
NL 13.09.2006 ES 24.12.2006
- (11) **1 071 832** (51) **C23C 14/00**
(84) AT 04.09.2002 (84) BE 04.09.2002
CH 04.09.2002 CY 18.03.2003
ES 28.03.2003 FI 04.09.2002
GR 04.09.2002 IE 18.03.2003
LI 04.09.2002 LU 18.03.2003
MC 31.03.2003 NL 04.09.2002
PT 13.12.2002 SE 04.12.2002
DK 04.12.2002
- (11) **1 071 833** (51) **C23C 16/00**
(84) CH 07.09.2005 (84) LI 07.09.2005
NL 07.09.2005 BE 07.09.2005
IE 05.04.2006
- (11) **1 071 849** (51) **D21F 11/00**
(84) AT 18.06.2003 (84) BE 30.04.2004
CH 30.04.2004 DK 18.09.2003
ES 13.04.2004 FI 18.06.2003
GR 18.09.2003 IE 12.04.2004
LI 30.04.2004 LU 12.04.2004
PT 18.09.2003 SE 13.04.2004
NL 01.11.2004 CY 18.06.2003
- (11) **1 071 854** (51) **E02D 5/32**
(84) AT 11.06.2003 (84) CH 11.06.2003
DK 11.09.2003 ES 22.09.2003
FI 11.06.2003 GR 11.09.2003
LI 11.06.2003 PT 11.09.2003
SE 11.09.2003 CY 11.06.2003
- (11) **1 071 915** (51) **F28D 20/00**
(84) CY 18.06.2003
- (11) **1 071 947** (51) **G01N 27/447**
(84) FI 21.12.2005 (84) SE 21.03.2006
AT 21.12.2005 ES 01.04.2006
BE 21.12.2005 GR 21.03.2006
NL 21.12.2005 PT 22.05.2006
MC 30.04.2006 IE 12.04.2006
- (11) **1 071 949** (51) **G01N 33/02**
(84) AT 01.09.2004 (84) BE 01.09.2004
CH 01.09.2004 ES 12.12.2004
FI 01.09.2004 GR 01.12.2004
LI 01.09.2004 NL 01.09.2004
LU 30.04.2005 CY 09.04.2005
- (11) **1 071 955** (51) **G01N 33/543**
(84) LU 30.04.2005 (84) CY 15.04.2005
- (11) **1 072 014** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 24.11.2004 (84) BE 24.11.2004
NL 24.11.2004 CH 24.11.2004
DK 24.02.2005 ES 06.03.2005
FI 24.11.2004 GR 24.02.2005
LI 24.11.2004 IE 12.04.2005
LU 30.04.2005 SE 24.02.2005
CY 12.04.2005
- (11) **1 072 018** (51) **G06T 7/20**
(84) AT 27.08.2003 (84) BE 27.08.2003
CH 27.08.2003 DK 27.11.2003
ES 08.12.2003 FI 27.08.2003
GR 27.11.2003 IE 12.04.2004
LI 27.08.2003 LU 12.04.2004
MC 30.04.2004 NL 27.08.2003
PT 27.01.2004 SE 27.11.2003
CY 27.08.2003
- (11) **1 072 020** (51) **G07F 1/00**
(84) AT 04.01.2006 (84) NL 04.01.2006
SE 04.04.2006 PT 05.06.2006
DK 04.04.2006 IE 06.04.2006
BE 04.01.2006
- (11) **1 072 081** (51) **H02J 13/00**
(84) ES 12.05.2006 (84) FI 01.02.2006
NL 01.02.2006 SE 01.05.2006
IE 01.02.2006 DK 01.05.2006
MC 30.04.2006 PT 03.07.2006
GB 01.02.2006
- (11) **1 072 084** (51) **H02K 21/18**
(84) AT 17.03.2004 (84) BE 17.03.2004
CH 17.03.2004 DK 17.06.2004
FI 17.03.2004 GB 17.06.2004
GR 17.06.2004 IE 08.04.2004
LI 17.03.2004 LU 08.04.2004
MC 30.04.2004 NL 17.03.2004
SE 17.06.2004 CY 17.03.2004
- (11) **1 072 087** (51) **H03B 5/12**
(84) AT 03.09.2003 (84) BE 03.09.2003
CH 03.09.2003 DK 03.12.2003
FI 03.09.2003 GR 03.12.2003
IE 15.04.2004 LI 03.09.2003
LU 15.04.2004 MC 30.04.2004
NL 03.09.2003 PT 03.02.2004
SE 03.12.2003 CY 03.09.2003
- (11) **1 072 112** (51) **H04H 1/00**
(84) FI 14.12.2005 (84) SE 14.03.2006
CH 14.12.2005 LI 14.12.2005
AT 14.12.2005 ES 25.03.2006
BE 14.12.2005 GR 14.03.2006

MC 28.02.2006	PT 15.05.2006	NL 01.09.2004	SE 01.12.2004	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004
DK 14.03.2006	LU 28.02.2006	LU 30.04.2005		IE 25.04.2005	FR 17.11.2004
IE 24.02.2006				LU 30.04.2005	SE 17.02.2005
(11) 1 072 127	(51) H04L 12/28	(11) 1 072 588	(51) C07C 313/08		
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) AT 09.07.2003	(84) BE 09.07.2003	(11) 1 073 389	(51) A61F 13/15
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	CH 09.07.2003	DK 09.10.2003	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
MC 28.02.2006	NL 18.01.2006	ES 20.10.2003	FI 09.07.2003	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	GR 09.10.2003	LI 09.07.2003	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
DK 18.04.2006	LU 18.03.2006	NL 09.07.2003	PT 09.12.2003	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
ES 29.04.2006	IE 06.02.2006	SE 09.10.2003	CY 09.07.2003	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
BE 18.01.2006					
(11) 1 072 159	(51) H04Q 7/22	(11) 1 072 655	(51) C09D 17/00	(11) 1 073 409	(51) A61Q 15/00
(84) NL 25.10.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
		DK 02.11.2006		LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 072 160	(51) H04Q 7/22	(11) 1 073 330	(51) A01N 3/02	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
(84) BE 27.08.2003	(84) DK 27.11.2003	(84) AT 30.10.2002	(84) CH 30.10.2002	DK 14.09.2006	
ES 08.12.2003	FI 27.08.2003	CY 26.04.2003	ES 29.04.2003		
GR 27.11.2003	LU 04.03.2004	FI 30.10.2002	GR 30.10.2002	(11) 1 073 440	(51) C07D 209/22
MC 31.03.2004	NL 27.08.2003	IE 28.04.2003	LI 30.10.2002	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
PT 27.01.2004	SE 27.11.2003	LU 26.04.2003	MC 30.04.2003	NL 20.10.2004	CH 20.10.2004
CY 27.08.2003		PT 30.01.2003	SE 30.01.2003	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004
		DK 30.01.2003		GR 20.01.2005	LI 20.10.2004
(11) 1 072 176	(51) H05K 3/24	(11) 1 073 335	(51) A01N 43/90	IE 20.04.2005	LU 30.04.2005
(84) GR 08.01.2004	(84) LU 06.04.2004	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	SE 20.01.2005	CY 20.04.2005
MC 30.04.2004	CY 08.10.2003	CH 08.10.2003	DK 08.01.2004		
(11) 1 072 247	(51) A61K 8/04	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	(11) 1 073 443	(51) A61K 35/14
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	IE 08.04.2004	LI 08.10.2003	(84) DK 01.03.2005	(84) FI 01.12.2004
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	LU 08.04.2004	MC 30.04.2004	GR 01.03.2005	MC 28.02.2005
NL 28.06.2006	MC 31.07.2006	NL 08.10.2003	SE 08.01.2004	CY 26.02.2005	
DK 28.09.2006		CY 08.10.2003	ES 08.10.2003		
(11) 1 072 249	(51) A61K 8/04	(11) 1 073 346	(51) A23L 1/305	(11) 1 073 445	(51) A61K 35/78
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) AT 11.02.2004	(84) BE 11.02.2004	(84) DK 23.10.2003	(84) ES 03.11.2003
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	CH 11.02.2004	DE 12.05.2004	FI 23.07.2003	FR 23.07.2003
NL 05.07.2006	MC 31.07.2006	DK 11.05.2004	ES 22.05.2004	GR 23.10.2003	IE 23.07.2003
DK 05.10.2006		FI 11.02.2004	FR 11.02.2004	LU 22.04.2004	NL 23.07.2003
		GB 18.05.2004	GR 11.05.2004	PT 23.12.2003	SE 23.10.2003
(11) 1 072 273	(51) A61K 45/00	IE 18.05.2004	LI 11.02.2004	CY 23.07.2003	
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	LU 18.05.2004	MC 31.05.2004		
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	NL 11.02.2004	SE 11.05.2004	(11) 1 073 448	(51) A61K 38/00
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	CY 11.02.2004		(84) LU 30.04.2002	
DK 26.10.2006					
(11) 1 072 315	(51) B03C 1/00	(11) 1 073 361	(51) A47K 13/26	(11) 1 073 452	(51) A61K 38/08
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(84) GR 02.02.2006	(84) PT 03.04.2006	(84) AT 02.01.2003	(84) BE 02.01.2003
CH 19.01.2005	DK 19.04.2005	LU 28.02.2006	IE 27.02.2006	CH 02.01.2003	CY 30.04.2003
ES 30.04.2005	FI 19.01.2005			DE 03.04.2003	DK 02.04.2003
GB 19.04.2005	GR 19.04.2005	(11) 1 073 364	(51) A61B 5/00	ES 30.07.2003	FI 02.01.2003
LI 19.01.2005	SE 19.04.2005	(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	GR 02.01.2003	LI 02.01.2003
NL 19.01.2005	IE 18.04.2005	FI 15.06.2005	ES 26.09.2005	NL 02.01.2003	PT 02.04.2003
LU 30.04.2005	CY 16.04.2005	GR 15.09.2005	PT 24.11.2005	SE 02.04.2003	LU 30.04.2003
		SE 15.09.2005	DK 15.09.2005		
(11) 1 072 406	(51) B41F 9/00	IE 06.03.2006		(11) 1 073 453	(51) A61K 38/08
(84) MC 30.04.2006	(84) LI 30.04.2006			(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005
SE 29.04.2006	DK 01.05.2006	(11) 1 073 365	(51) A61B 5/00	CH 13.04.2005	DK 13.07.2005
		(84) AT 13.07.2005	(84) FI 13.07.2005	ES 24.07.2005	FI 13.04.2005
(11) 1 072 531	(51) B65D 75/58	CH 13.07.2005	LI 13.07.2005	NL 13.04.2005	LI 13.04.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 24.10.2005	NL 13.07.2005	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	PT 19.12.2005	SE 13.10.2005	SE 13.07.2005	IE 10.05.2005
LI 14.06.2006	BE 14.06.2006	GR 13.10.2005	BE 13.07.2005	LU 13.06.2005	CY 10.05.2005
NL 14.06.2006	MC 31.07.2006	DK 13.10.2005	IE 10.04.2006		
DK 14.09.2006				(11) 1 073 455	(51) A61K 38/16
		(11) 1 073 371	(51) A61B 17/00	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003
(11) 1 072 582	(51) C07C 69/734	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	CH 08.10.2003	DK 08.01.2004
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004
				IE 15.04.2004	LI 08.10.2003
(11) 1 072 583	(51) C07C 217/60	(11) 1 073 377	(51) A61B 17/12	LU 15.04.2004	MC 30.04.2004
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	NL 08.10.2003	SE 08.01.2004
CH 01.09.2004	DK 01.12.2004	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	CY 08.10.2003	
FI 01.09.2004	LI 01.09.2004	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004		
				(11) 1 073 461	(51) A61K 39/21
				(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004

CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	GB 15.04.2004	GR 03.12.2003	(11) 1 073 705	(51) C11D 3/50
DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	IE 15.04.2004	LI 03.09.2003	(84) AT 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004
GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	LU 15.04.2004	MC 30.04.2004	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004
IE 03.05.2005	LU 30.04.2005	NL 03.09.2003	PT 03.02.2004	LI 06.10.2004	IE 18.04.2005
ES 15.12.2004	SE 15.03.2005	SE 03.12.2003	CY 03.09.2003	LU 30.04.2005	SE 06.01.2005
CY 30.04.2005				CY 16.04.2005	
(11) 1 073 469	(51) A61K 47/18	(11) 1 073 625	(51) C07C 229/48	(11) 1 073 716	(51) C12N 5/00
(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	(84) CY 11.06.2003		(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	(11) 1 073 640	(51) C07D 233/64	CH 28.04.2004	DK 28.07.2004
IE 17.11.2004	ES 17.11.2004	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	ES 08.08.2004	FI 28.04.2004
SE 17.02.2005	CY 01.04.2005	DK 13.07.2005	FI 13.04.2005	GR 28.07.2004	IE 28.04.2004
(11) 1 073 472	(51) A61K 49/00	NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	LI 28.04.2004	LU 28.04.2004
(84) FI 20.11.2002	(84) GR 20.11.2002	PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	MC 30.04.2004	NL 28.04.2004
IE 20.11.2002	LU 22.04.2003	IE 22.04.2005	LU 13.06.2005	SE 28.07.2004	CY 28.04.2004
MC 30.04.2003	PT 20.02.2003	ES 13.04.2005	CY 22.04.2005		
DK 20.02.2003		(11) 1 073 641	(51) C07D 237/36	(11) 1 073 745	(51) C12N 15/31
(11) 1 073 476	(51) A61M 25/00	(84) DK 14.07.2004	(84) FI 14.04.2004	(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	GR 14.07.2004	IE 14.04.2004	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	NL 14.04.2004	SE 14.07.2004	GR 01.03.2005	SE 01.03.2005
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	LU 14.06.2004		CY 30.04.2005	
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	(11) 1 073 682	(51) C07K 16/00	(11) 1 073 783	(51) D06F 39/08
MC 30.04.2006	BE 11.01.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) AT 14.05.2003	(84) BE 14.05.2003
(11) 1 073 483	(51) A61L 15/34	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	DK 14.08.2003	FI 14.05.2003
(84) AT 04.09.2002	(84) CH 04.09.2002	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	GR 14.08.2003	PT 14.08.2003
CY 30.04.2003	FI 04.09.2002	BE 31.05.2006	NL 31.05.2006	CY 14.05.2003	
GR 04.09.2002	IE 30.04.2003	(11) 1 073 685	(51) C08F 2/48	(11) 1 073 831	(51) F01N 3/28
LI 04.09.2002	LU 30.04.2003	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) AT 02.04.2003	(84) BE 02.04.2003
PT 13.12.2002	DK 04.12.2002	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	CH 02.04.2003	GR 02.07.2003
(11) 1 073 485	(51) A61L 24/00	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	LI 02.04.2003	PT 02.07.2003
(84) AT 19.03.2003	(84) BE 19.03.2003	DK 30.11.2006		SE 02.07.2003	CY 02.04.2003
CH 19.03.2003	CY 30.04.2003	(11) 1 073 690	(51) C08J 5/22	(11) 1 073 868	(51) F24J 2/04
DK 19.06.2003	ES 30.09.2003	(84) FI 14.01.2004	(84) GR 14.04.2004	(84) FI 25.09.2002	(84) SE 25.12.2002
FI 19.03.2003	GR 19.03.2003	IE 14.01.2004	LU 16.04.2004	DK 25.12.2002	
LI 19.03.2003	PT 20.06.2003	MC 30.04.2004	SE 14.04.2004	(11) 1 073 877	(51) G01B 11/06
SE 19.06.2003	LU 19.05.2003	CY 14.01.2004		(84) AT 30.07.2003	(84) BE 30.07.2003
(11) 1 073 495	(51) A61M 16/04	(11) 1 073 691	(51) C08J 9/00	CH 30.07.2003	DK 30.10.2003
(84) CH 15.12.2004	(84) NL 15.12.2004	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	FI 30.07.2003	GR 30.10.2003
DK 15.03.2005	LI 15.12.2004	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005	IE 26.04.2004	LI 30.07.2003
IE 15.04.2005	SE 15.03.2005	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	LU 26.04.2004	MC 30.04.2004
(11) 1 073 504	(51) B01D 1/00	SE 03.11.2005	GR 03.11.2005	NL 30.07.2003	PT 30.12.2003
(84) FI 13.04.2005	(84) LU 13.06.2005	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	SE 30.10.2003	CY 30.07.2003
CY 15.04.2005		MC 30.04.2006	IE 06.04.2006	ES 30.07.2003	
(11) 1 073 524	(51) B02C 19/06	(11) 1 073 692	(51) C08K 9/04	(11) 1 073 891	(51) G01N 1/00
(84) AT 03.12.2003	(84) CH 03.12.2003	(84) FI 26.10.2005	(84) DK 26.01.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
DK 03.03.2004	FI 03.12.2003	MC 30.04.2006	IE 17.04.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
GR 03.03.2004	IE 19.04.2004	(11) 1 073 694	(51) C09B 61/00	DK 09.11.2006	
LI 03.12.2003	LU 19.04.2004	(84) GR 02.10.2003	(84) CY 02.07.2003	(11) 1 073 908	(51) G01R 15/18
MC 30.04.2004	NL 03.12.2003	(11) 1 073 701	(51) C10G 25/00	(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004
SE 03.03.2004	CY 03.12.2003	(84) AT 06.07.2005	(84) FI 06.07.2005	DK 24.06.2004	ES 05.07.2004
(11) 1 073 543	(51) B24C 1/04	CH 06.07.2005	LI 06.07.2005	FI 24.03.2004	GR 24.06.2004
(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	ES 17.10.2005	PT 12.12.2005	IE 22.04.2004	LU 22.04.2004
CH 17.12.2003	DK 17.03.2004	SE 06.10.2005	GR 06.10.2005	MC 30.04.2004	NL 24.03.2004
FI 17.12.2003	GR 17.03.2004	NL 06.07.2005	BE 06.07.2005	CY 24.03.2004	
IE 28.04.2004	LI 17.12.2003	DK 06.10.2005	DE 07.10.2005	(11) 1 073 926	(51) G02B 26/08
LU 28.04.2004	MC 30.04.2004	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	(84) DK 21.08.2003	(84) ES 01.09.2003
NL 17.12.2003	SE 17.03.2004	FR 01.09.2006	IE 13.03.2006	FI 21.05.2003	GR 21.08.2003
CY 17.12.2003		(11) 1 073 704	(51) C11D 3/37	PT 21.08.2003	SE 21.08.2003
(11) 1 073 616	(51) C07C 11/02	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	CY 21.05.2003	
(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	(11) 1 073 930	(51) G02F 1/03
CH 03.09.2003	DE 04.12.2003	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	(84) AT 22.04.2003	(84) BE 30.04.2003
DK 03.12.2003	ES 14.12.2003	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	CY 22.04.2003	ES 29.04.2003
FI 03.09.2003	FR 03.09.2003	IE 29.04.2005	SE 15.03.2005	FR 02.10.2002	GB 02.10.2002
				IE 02.10.2002	NL 02.10.2002

DK 02.01.2003		GR 08.01.2004	IE 21.04.2004	(11) 1 075 256	(51) A61K 31/05
(11) 1 073 934	(51) G03B 21/00	LU 21.04.2004	MC 30.04.2004	(84) AT 30.07.2003	(84) DK 30.10.2003
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	NL 08.10.2003	SE 08.01.2004	FI 30.07.2003	GR 30.10.2003
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	CY 08.10.2003		IE 30.07.2003	NL 30.07.2003
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006			PT 30.12.2003	SE 30.10.2003
		(11) 1 074 694	(51) F01D 5/08	CY 30.07.2003	
(11) 1 073 987	(51) G06K 9/00	(84) FI 09.08.2006	(84) ES 20.11.2006		
(84) AT 30.07.2003	(84) BE 30.07.2003			(11) 1 075 287	(51) A61K 51/08
CH 30.07.2003	DK 30.10.2003	(11) 1 074 788	(51) F21V 17/00	(84) BE 18.02.2004	(84) CH 18.02.2004
ES 10.11.2003	FI 30.07.2003	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 18.05.2004	FI 18.02.2004
GR 30.10.2003	IE 28.04.2004	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	GR 18.05.2004	IE 06.05.2004
LI 30.07.2003	LU 28.04.2004	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	LI 18.02.2004	LU 06.05.2004
MC 30.04.2004	NL 30.07.2003			MC 31.05.2004	SE 18.05.2004
PT 30.12.2003	SE 30.10.2003			CY 18.02.2004	
CY 30.07.2003		(11) 1 075 178	(51) A01K 1/00		
		(84) AT 22.02.2006	(84) NL 22.02.2006	(11) 1 075 299	(51) A61M 25/02
		DK 22.05.2006	BE 22.02.2006	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004
		DE 23.05.2006		CH 18.08.2004	DK 18.11.2004
				ES 29.11.2004	FI 18.08.2004
(11) 1 073 993	(51) G06K 19/02	(11) 1 075 185	(51) A01N 43/54	GR 18.11.2004	LI 18.08.2004
(84) BE 27.11.2002	(84) FI 27.11.2002	(84) AT 11.09.2002	(84) CH 30.04.2003	NL 18.08.2004	SE 18.11.2004
GR 27.11.2002	IE 15.04.2003	ES 28.03.2003	FI 11.09.2002	IE 27.04.2005	LU 30.04.2005
PT 27.02.2003	DK 27.02.2003	GR 11.09.2002	LU 12.04.2003	CY 27.04.2005	
		LI 30.04.2003	DK 11.12.2002		
		SE 11.12.2002			
(11) 1 074 058	(51) H01P 1/205	(11) 1 075 193	(51) A23L 1/0522	(11) 1 075 305	(51) A61N 1/34
(84) BE 28.02.2005	(84) NL 20.10.2004	(84) AT 04.08.2004	(84) GR 04.11.2004	(84) ES 05.02.2007	
CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	CY 05.05.2005			
DK 20.01.2005	FI 20.10.2004				
GR 20.01.2005	IE 20.10.2004				
MC 28.02.2005	AT 12.02.2005				
LU 12.02.2005	ES 20.10.2004				
SE 20.01.2005	CY 12.02.2005				
(11) 1 074 119	(51) H04L 12/407	(11) 1 075 219	(51) A61B 17/00	(11) 1 075 336	(51) B07B 1/12
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(84) DK 24.02.2005	(84) FI 24.11.2004	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
CH 15.09.2004	DK 15.12.2004	GR 24.02.2005	CY 28.04.2005	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
FI 15.09.2004	FR 15.09.2004			LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
LI 15.09.2004	NL 15.09.2004			PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
SE 15.12.2004	GB 10.05.2005			NL 24.05.2006	
LU 31.05.2005					
(11) 1 074 135	(51) H04L 29/06	(11) 1 075 225	(51) A61B 17/70	(11) 1 075 372	(51) B29C 37/00
(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	(84) AT 08.12.2004	(84) NL 08.12.2004	(84) AT 23.02.2003	(84) BE 28.02.2003
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	CH 28.02.2003	CY 23.02.2003
CH 05.10.2005	LI 05.10.2005	FI 08.12.2004	CH 30.04.2005	ES 29.04.2003	FI 30.10.2002
ES 16.01.2006	AT 05.10.2005	LI 30.04.2005	GR 08.03.2005	FR 30.10.2002	GR 30.10.2002
DK 05.01.2006	BE 05.10.2005	IE 08.12.2004	BE 30.04.2005	IE 30.10.2002	LI 28.02.2003
GR 05.01.2006	DE 06.01.2006	LU 30.04.2005	SE 08.03.2005	LU 23.02.2003	MC 28.02.2003
MC 30.04.2006	IE 20.04.2006	CY 29.04.2005		NL 30.10.2002	PT 30.01.2003
				SE 30.01.2003	DK 30.01.2003
(11) 1 074 168	(51) H04R 1/22	(11) 1 075 226	(51) A61B 17/80	(11) 1 075 376	(51) B29C 45/26
(84) AT 18.06.2003	(84) BE 18.06.2003	(84) AT 10.03.2004	(84) DK 10.06.2004	(84) AT 16.07.2003	(84) BE 16.07.2003
CH 18.06.2003	DK 18.09.2003	NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	CH 16.07.2003	DK 16.10.2003
ES 29.09.2003	FI 18.06.2003	CY 10.03.2004	LU 10.05.2004	ES 10.04.2004	FI 16.07.2003
FR 18.06.2003	GB 03.02.2004			GR 16.10.2003	LI 16.07.2003
GR 18.09.2003	IE 03.02.2004			PT 16.12.2003	SE 16.10.2003
LI 18.06.2003	LU 03.02.2004			CY 16.07.2003	
NL 18.06.2003	PT 18.09.2003				
SE 18.09.2003	CY 18.06.2003				
(11) 1 074 300	(51) B01J 27/12	(11) 1 075 229	(51) A61D 19/00	(11) 1 075 381	(51) B29D 7/01
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) AT 17.09.2003	(84) GR 17.12.2003	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	LU 18.05.2004	MC 31.05.2004	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	PT 26.12.2003	CY 17.09.2003	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006
DK 12.10.2006				NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
(11) 1 074 429	(51) B60Q 1/14	(11) 1 075 242	(51) A61F 13/15	(11) 1 075 388	(51) B32B 31/00
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004	(84) AT 20.11.2002	(84) CH 20.11.2002
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	CH 25.02.2004	DK 25.05.2004	CY 27.04.2003	ES 29.05.2003
DK 02.11.2006		ES 05.06.2004	FI 25.02.2004	FI 20.11.2002	GR 20.11.2002
		FR 25.02.2004	GR 25.05.2004	IE 28.04.2003	LI 20.11.2002
		IE 22.04.2004	LI 25.02.2004	LU 27.04.2003	PT 20.02.2003
		LU 22.04.2004	NL 25.02.2004	SE 20.02.2003	DK 20.02.2003
		SE 25.05.2004	CY 25.02.2004		
(11) 1 074 556	(51) C07F 9/40	(11) 1 075 244	(51) A61F 13/15	(11) 1 075 397	(51) B60L 13/06
(84) AT 08.10.2003	(84) DK 08.01.2004	(84) AT 18.06.2003	(84) CH 18.06.2003	(84) NL 11.10.2006	
ES 19.01.2004	FI 08.10.2003	DK 18.09.2003	ES 29.09.2003		
		FI 18.06.2003	GR 18.09.2003		
		LI 18.06.2003	PT 18.09.2003		
		CY 18.06.2003			

(11) 1 075 414	(51) B63B 1/12	(11) 1 075 614	(51) F16J 15/38	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
(84) AT 17.09.2003	(84) BE 17.09.2003	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	NL 12.07.2006	MC 31.08.2006
CH 17.09.2003	DK 17.12.2003	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	DK 12.10.2006	
GR 17.12.2003	LI 17.09.2003	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006		
LU 22.04.2004	MC 30.04.2004	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 076 494	(51) A45D 7/04
NL 17.09.2003	PT 26.12.2003	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) AT 18.09.2002	(84) BE 18.09.2002
SE 17.12.2003	CY 17.09.2003			CH 18.09.2002	DE 19.12.2002
		(11) 1 075 628	(51) F23R 3/40	ES 28.03.2003	FI 18.09.2002
(11) 1 075 416	(51) B63B 1/24	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	FR 18.09.2002	GB 05.05.2003
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	CH 29.09.2004	ES 09.01.2005	GR 18.09.2002	IE 05.05.2003
NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	LI 18.09.2002	NL 18.09.2002
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	LI 29.09.2004	NL 29.09.2004	PT 19.12.2002	SE 18.12.2002
LI 13.10.2004	IE 06.05.2005	SE 29.12.2004	IE 29.04.2005	DK 18.12.2002	
SE 13.01.2005	CY 06.05.2005	DK 02.05.2005	LU 30.04.2005		
		CY 29.04.2005		(11) 1 076 498	(51) A47C 23/06
(11) 1 075 426	(51) B65D 1/02	(11) 1 075 646	(51) G01L 25/00	(84) BE 31.05.2003	(84) FI 04.09.2002
(84) AT 06.11.2002	(84) BE 06.11.2002	(84) FR 22.09.2004	(84) SE 22.12.2004	FR 04.09.2002	GB 04.09.2002
CH 06.11.2002	CY 28.04.2003	ES 22.09.2004		NL 04.09.2002	SE 04.12.2002
DE 07.02.2003	ES 29.05.2003			DK 04.12.2002	
FI 06.11.2002	FR 06.11.2002	(11) 1 075 650	(51) G01N 19/04		
GB 28.04.2003	GR 06.11.2002	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 076 518	(51) A61B 17/12
IE 28.04.2003	LI 06.11.2002	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006
LU 28.04.2003	MC 30.04.2003	DK 07.09.2006		ES 18.03.2006	BE 07.12.2005
NL 06.11.2002	PT 06.02.2003			IE 12.04.2006	
SE 06.02.2003	DK 06.02.2003				
		(11) 1 075 686	(51) G09F 9/00	(11) 1 076 539	(51) A61F 13/00
(11) 1 075 470	(51) C07D 311/80	(84) AT 06.03.2002	(84) CY 30.04.2002	(84) AT 27.08.2003	(84) BE 27.08.2003
(84) AT 13.08.2003	(84) BE 13.08.2003	DK 06.06.2002	FI 06.03.2002	CH 27.08.2003	DK 27.11.2003
DK 13.11.2003	ES 24.11.2003	GR 06.03.2002	IE 06.03.2002	ES 08.12.2003	FI 27.08.2003
FI 13.08.2003	GR 13.11.2003	LU 06.05.2002		GR 27.11.2003	IE 30.04.2004
IE 04.05.2004	LU 04.05.2004			LI 27.08.2003	LU 30.04.2004
NL 13.08.2003	PT 13.01.2004	(11) 1 075 717	(51) H01S 5/12	NL 27.08.2003	PT 27.01.2004
SE 13.11.2003	CY 13.08.2003	(84) AT 18.06.2003	(84) BE 18.06.2003	SE 27.11.2003	CY 27.08.2003
		CH 18.06.2003	DK 18.09.2003		
		ES 29.09.2003	FI 18.06.2003	(11) 1 076 546	(51) A61J 1/14
		FR 18.06.2003	GR 18.09.2003	(84) AT 11.09.2002	(84) BE 31.05.2003
		LI 18.06.2003	NL 18.06.2003	CH 31.05.2003	CY 05.05.2003
		PT 18.09.2003	SE 18.09.2003	DE 12.12.2002	ES 28.03.2003
		CY 18.06.2003		FI 11.09.2002	GB 11.09.2002
				GR 11.09.2002	IE 11.09.2002
				LI 31.05.2003	LU 05.05.2003
				MC 31.05.2003	NL 11.09.2002
				PT 18.12.2002	SE 11.12.2002
				DK 11.12.2002	
				(11) 1 076 549	(51) A61K 7/06
				(84) AT 15.09.2004	(84) CH 31.05.2005
				LI 31.05.2005	NL 15.09.2004
				SE 15.12.2004	BE 31.05.2005
				CY 11.05.2005	
				(11) 1 076 553	(51) A61K 8/44
				(84) SE 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006
				NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
				(11) 1 076 566	(51) A61K 39/00
				(84) SE 19.10.2006	(84) PT 19.12.2006
				(11) 1 076 574	(51) A61M 5/315
				(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
				NL 20.10.2004	CH 20.10.2004
				DK 20.01.2005	ES 31.01.2005
				FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
				LI 20.10.2004	IE 27.04.2005
				LU 30.04.2005	SE 20.01.2005
				CY 27.04.2005	
				(11) 1 076 575	(51) A61M 5/32
				(84) AT 22.10.2003	(84) BE 31.05.2004
				CH 31.05.2004	DK 22.01.2004
				ES 02.02.2004	FI 22.10.2003
				GR 22.01.2004	IE 22.10.2003

LI 31.05.2004	LU 07.05.2004	(11) 1 076 676	(51) C08L 79/04	(11) 1 076 886	(51) G07F 7/10
MC 31.05.2004	NL 22.10.2003	(84) FI 28.01.2004	(84) GR 28.04.2004	(84) AT 20.11.2002	(84) BE 30.04.2003
SE 22.01.2004	CY 22.10.2003	IE 28.01.2004	LU 16.04.2004	CH 30.04.2003	CY 20.04.2003
(11) 1 076 576	(51) A61M 15/00	MC 30.04.2004	SE 28.04.2004	FI 20.11.2002	GR 20.11.2002
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	CY 28.01.2004		IE 20.11.2002	LI 30.04.2003
(11) 1 076 581	(51) A61N 1/05	(11) 1 076 677	(51) C09D 4/00	LU 20.04.2003	MC 30.04.2003
(84) CH 27.10.2004	(84) LI 27.10.2004	(84) FR 27.10.2004	(84) GB 03.05.2005	NL 20.11.2002	PT 20.02.2003
SE 27.01.2005		ES 27.10.2004		SE 20.02.2003	DK 20.02.2003
(11) 1 076 587	(51) A63B 43/00	(11) 1 076 679	(51) C09J 201/10	(11) 1 076 924	(51) H02K 29/08
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 13.12.2006		(84) BE 30.04.2004	(84) DK 17.12.2003
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(11) 1 076 683	(51) C11D 3/37	FI 17.09.2003	GR 17.12.2003
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(84) NL 14.06.2006		IE 17.09.2003	LU 19.04.2004
BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(11) 1 076 686	(51) C11D 17/00	MC 30.04.2004	NL 17.09.2003
DK 28.09.2006		(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	PT 26.12.2003	SE 17.12.2003
(11) 1 076 624	(51) B62M 23/02	CH 03.03.2004	DK 03.06.2004	CY 17.09.2003	ES 17.09.2003
(84) NL 31.05.2006		FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	(11) 1 076 954	(51) H04L 9/32
(11) 1 076 640	(51) C07C 11/02	IE 21.04.2004	LI 03.03.2004	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(84) AT 07.01.2004	(84) CH 07.01.2004	LU 21.04.2004	NL 03.03.2004	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
DK 07.04.2004	FI 07.01.2004	SE 03.06.2004	CY 03.03.2004	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
GR 07.04.2004	IE 16.04.2004	(11) 1 076 694	(51) C12N 15/00	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
LI 07.01.2004	LU 16.04.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 076 981	(51) H04M 1/02
MC 30.04.2004	SE 07.04.2004	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
CY 07.01.2004		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004
(11) 1 076 642	(51) C07C 251/58	ES 19.06.2006	MC 30.04.2006	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004
(84) AT 11.06.2003	(84) BE 11.06.2003	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004
CH 11.06.2003	DK 11.09.2003	IE 21.04.2006	BE 08.03.2006	IE 04.05.2005	LU 31.05.2005
ES 22.09.2003	FI 11.06.2003	(11) 1 076 794	(51) F17C 5/02	SE 15.03.2005	CY 04.05.2005
GR 11.09.2003	LI 11.06.2003	(84) ES 09.05.2004	(84) FI 28.01.2004	(11) 1 076 994	(51) H04N 5/445
NL 11.06.2003	PT 11.09.2003	LU 09.04.2004	MC 30.04.2004	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
SE 11.09.2003	CY 11.06.2003	CY 28.01.2004		LI 18.01.2006	AT 18.01.2006
(11) 1 076 645	(51) C07C 323/25	(11) 1 076 806	(51) G01B 21/00	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006
(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
DK 03.06.2004	FI 03.03.2004	CH 22.09.2004	DK 22.12.2004	MC 30.04.2006	BE 18.01.2006
GR 03.06.2004	IE 27.04.2004	MC 31.03.2005	FI 22.09.2004	(11) 1 077 227	(51) C08K 13/02
LU 27.04.2004	MC 30.04.2004	GR 22.12.2004	LI 22.09.2004	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
NL 03.03.2004	CY 03.03.2004	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
(11) 1 076 650	(51) C07D 221/22	IE 28.03.2005	LU 31.03.2005	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) LU 30.04.2004		ES 22.09.2004	CY 26.03.2005	MC 31.08.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 076 653	(51) C07D 311/80	(11) 1 076 820	(51) G01N 27/447	(11) 1 077 253	(51) C12N 5/00
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(84) AT 18.09.2002	(84) BE 18.09.2002	(84) FI 14.06.2006	(84) PT 14.11.2006
DK 29.12.2004	FI 29.09.2004	CY 13.04.2003	ES 28.03.2003	DK 14.09.2006	
GR 29.12.2004	NL 29.09.2004	FI 18.09.2002	GR 18.09.2002	(11) 1 077 554	(51) H04L 9/06
SE 29.12.2004	IE 04.05.2005	IE 14.04.2003	LU 13.04.2003	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
LU 31.05.2005	CY 04.05.2005	MC 30.04.2003	PT 19.12.2002	DE 18.02.2005	NL 17.11.2004
(11) 1 076 672	(51) C08G 63/88	DK 18.12.2002		CH 17.11.2004	DK 17.02.2005
(84) AT 10.08.2005	(84) FI 10.08.2005	(11) 1 076 835	(51) G02B 5/18	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004
CH 10.08.2005	LI 10.08.2005	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004	GB 30.04.2005	GR 17.02.2005
NL 10.08.2005	SE 10.11.2005	CH 31.05.2004	DE 01.12.2004	LI 17.11.2004	IE 02.05.2005
GR 10.11.2005	BE 10.08.2005	DK 21.07.2004	ES 01.08.2004	FR 17.11.2004	LU 30.04.2005
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	FI 21.04.2004	GB 21.07.2004	SE 17.02.2005	
IE 30.03.2006		GR 21.07.2004	IE 04.05.2004	(11) 1 077 599	(51) A01H 1/00
(11) 1 076 673	(51) C08G 64/14	LI 31.05.2004	LU 04.05.2004	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
(84) AT 03.03.2004	(84) CH 03.03.2004	MC 31.05.2004	NL 21.04.2004	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006
DK 03.06.2004	ES 14.06.2004	SE 21.07.2004	CY 21.04.2004	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006
FI 03.03.2004	FR 03.03.2004	(11) 1 076 875	(51) G07F 7/10	PT 26.09.2006	
GB 03.06.2004	GR 03.06.2004	(84) BE 07.04.2004	(84) CH 07.04.2004	(11) 1 077 604	(51) A01M 3/00
IE 24.03.2004	LI 03.03.2004	DK 07.07.2004	FI 07.04.2004	(84) BE 26.11.2003	(84) CH 26.11.2003
LU 24.03.2004	MC 31.03.2004	GR 07.07.2004	IE 04.05.2004	DK 26.02.2004	FI 26.11.2003
NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	LI 07.04.2004	LU 04.05.2004	GR 26.02.2004	LI 26.11.2003
CY 03.03.2004		MC 31.05.2004	CY 07.04.2004	LU 07.05.2004	MC 31.05.2004

LI 17.05.2006	MC 31.05.2006	SE 08.01.2004	CY 08.10.2003	MC 30.04.2003	PT 02.01.2003
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	(11) 1 078 256	(51) <i>G01N 33/00</i>	DK 02.01.2003	
BE 17.05.2006	NL 17.05.2006	(84) CY 22.04.2003	(84) FI 27.11.2002	(11) 1 078 532	(51) <i>H04N 7/50</i>
(11) 1 078 119	(51) <i>D06F 37/04</i>	GR 27.11.2002	LU 30.04.2003	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
(84) FI 06.10.2004	(84) GR 06.01.2005	DK 27.02.2003		FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
LU 31.05.2005	CY 11.05.2005	(11) 1 078 266	(51) <i>G01N 33/68</i>	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
(11) 1 078 143	(51) <i>E06B 9/266</i>	(84) CY 12.05.2005		NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(11) 1 078 328	(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) 1 078 560	(51) <i>H05K 7/14</i>
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(84) AT 02.07.2003	(84) BE 02.07.2003
NL 15.03.2006	ES 26.06.2006	DK 13.07.2005	ES 24.07.2005	DK 02.10.2003	ES 13.10.2003
MC 30.04.2006	DK 15.06.2006	FI 13.04.2005	NL 13.04.2005	FI 02.07.2003	GR 02.10.2003
PT 16.08.2006	IE 18.04.2006	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	NL 02.07.2003	PT 02.10.2003
BE 15.03.2006	DE 01.11.2006	IE 17.05.2005	LU 13.06.2005	CY 02.07.2003	
(11) 1 078 172	(51) <i>F16C 33/10</i>	CY 17.05.2005		(11) 1 078 624	(51) <i>A61H 1/00</i>
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(11) 1 078 340	(51) <i>G08B 13/14</i>	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	CH 07.01.2004	DK 07.04.2004	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
DK 14.03.2006	ES 25.03.2006	ES 18.04.2004	FI 07.01.2004	DK 30.11.2006	
CH 30.04.2006	LI 30.04.2006	GR 07.04.2004	IE 06.04.2004	(11) 1 078 641	(51) <i>A61M 1/16</i>
(11) 1 078 183	(51) <i>F16K 17/16</i>	LI 07.01.2004	LU 06.04.2004	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005	MC 30.04.2004	NL 07.01.2004	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
CH 27.07.2005	LI 27.07.2005	SE 07.04.2004	CY 07.01.2004	MC 31.08.2006	DK 19.10.2006
PT 27.12.2005	SE 27.10.2005	(11) 1 078 363	(51) <i>G11B 23/03</i>	(11) 1 078 927	(51) <i>C07D 477/20</i>
GR 27.10.2005	DK 27.10.2005	(84) AT 16.10.2002	(84) BE 16.10.2002	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	CH 16.10.2002	CY 21.04.2003	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(11) 1 078 188	(51) <i>F16L 3/133</i>	ES 27.01.2003	FI 16.10.2002	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003	GR 16.10.2002	IE 21.04.2003	DK 23.11.2006	
CH 05.11.2003	DE 06.02.2004	LI 16.10.2002	LU 21.04.2003	(11) 1 078 942	(51) <i>C08F 297/02</i>
DK 05.02.2004	FI 05.11.2003	MC 30.04.2003	NL 16.10.2002	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FR 05.11.2003	GR 05.02.2004	PT 16.01.2003	SE 16.01.2003	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
IE 07.05.2004	LI 05.11.2003	DK 16.01.2003		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
LU 07.05.2004	MC 31.05.2004	(11) 1 078 391	(51) <i>H01L 21/00</i>	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006
NL 05.11.2003	SE 05.02.2004	(84) SE 13.11.2003	(84) ES 13.08.2003	MC 31.08.2006	DK 07.09.2006
CY 05.11.2003	ES 05.11.2003	(11) 1 078 414	(51) <i>H01P 1/213</i>	(11) 1 078 989	(51) <i>C12N 15/53</i>
(11) 1 078 202	(51) <i>F21V 25/12</i>	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	MC 31.08.2006	DK 02.11.2006
CH 25.02.2004	DK 25.05.2004	NL 22.02.2006	MC 31.03.2006	(11) 1 079 058	(51) <i>E06B 1/16</i>
ES 05.06.2004	FI 25.02.2004	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
FR 25.02.2004	GR 25.05.2004	PT 24.07.2006	IE 29.03.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
IE 12.05.2004	LI 25.02.2004	BE 22.02.2006		NL 12.07.2006	MC 31.08.2006
LU 12.05.2004	MC 31.05.2004	(11) 1 078 436	(51) <i>H02J 9/06</i>	DK 12.10.2006	
SE 25.05.2004	CY 25.02.2004	(84) AT 18.09.2002	(84) BE 18.09.2002	(11) 1 079 080	(51) <i>F01P 3/02</i>
(11) 1 078 226	(51) <i>G01D 5/20</i>	CH 18.09.2002	CY 16.03.2003	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003	ES 28.03.2003	FI 18.09.2002	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
CH 22.10.2003	DK 22.01.2004	GR 18.09.2002	IE 17.03.2003	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
ES 02.02.2004	FI 22.10.2003	LI 18.09.2002	LU 16.03.2003	MC 31.08.2006	DK 21.09.2006
GR 22.01.2004	IE 24.05.2004	MC 31.03.2003	NL 18.09.2002	(11) 1 079 230	(51) <i>G01N 33/556</i>
LI 22.10.2003	LU 24.05.2004	PT 19.12.2002	SE 18.12.2002	(84) AT 10.08.2005	(84) FI 10.08.2005
MC 31.05.2004	NL 22.10.2003	DK 18.12.2002		GR 10.11.2005	PT 10.01.2006
SE 22.01.2004	CY 22.10.2003	(11) 1 078 493	(51) <i>H04L 12/28</i>	DK 10.11.2005	MC 30.04.2006
(11) 1 078 243	(51) <i>G01N 21/05</i>	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004	IE 13.04.2006	
(84) AT 30.07.2003	(84) BE 30.07.2003	CH 31.03.2004	DK 30.06.2004	(11) 1 079 530	(51) <i>H04M 1/73</i>
CH 30.07.2003	FI 30.07.2003	FI 31.03.2004	FR 31.03.2004	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
GR 30.10.2003	LI 30.07.2003	GR 30.06.2004	IE 20.05.2004	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
PT 30.12.2003	SE 30.10.2003	LI 31.03.2004	LU 20.05.2004	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
CY 30.07.2003		MC 31.05.2004	NL 31.03.2004	DK 07.09.2006	
(11) 1 078 249	(51) <i>G01N 21/88</i>	SE 30.06.2004	CY 31.03.2004	(11) 1 079 584	(51) <i>H04M 1/02</i>
(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	(11) 1 078 515	(51) <i>H04N 5/445</i>	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
CH 08.10.2003	DK 08.01.2004	(84) AT 02.10.2002	(84) CH 02.10.2002	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
ES 19.01.2004	FI 08.10.2003	CY 29.04.2003	FI 02.10.2002	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
GR 08.01.2004	IE 09.04.2004	GR 02.10.2002	IE 29.04.2003	MC 31.08.2006	DK 19.10.2006
LI 08.10.2003	LU 09.04.2004	LI 02.10.2002	LU 29.04.2003		
MC 30.04.2004	NL 08.10.2003				

IE 31.03.2003	LI 02.10.2002	MC 30.04.2006	GB 28.09.2005	MC 31.08.2006	DK 16.11.2006
LU 30.03.2003	PT 02.01.2003	CH 30.04.2006	LI 30.04.2006	(11) 1 081 394	(51) F16B 19/10
SE 02.01.2003	DK 02.01.2003	(11) 1 080 624	(51) A01C 5/06	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
(11) 1 080 158	(51) C09J 189/00	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
(84) AT 11.09.2002	(84) BE 11.09.2002	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
CH 11.09.2002	CY 08.04.2003	NL 05.07.2006	MC 31.08.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
ES 28.03.2003	FI 11.09.2002	DK 05.10.2006			
GR 11.09.2002	LI 11.09.2002	(11) 1 080 723	(51) A61K 31/16	(11) 1 081 427	(51) F21S 8/10
NL 11.09.2002	PT 18.12.2002	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
SE 11.12.2002	DK 11.12.2002	CH 09.03.2005	DK 09.06.2005	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
		ES 20.06.2005	FI 09.03.2005	MC 31.08.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 080 179	(51) C12N 1/00	NL 09.03.2005	GR 09.06.2005	(11) 1 081 476	(51) G01K 1/02
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	LI 09.03.2005	PT 07.09.2005	(84) AT 13.08.2003	(84) BE 13.08.2003
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	IE 11.05.2005	LU 31.05.2005	CH 13.08.2003	DK 13.11.2003
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006			ES 24.11.2003	FI 13.08.2003
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 080 806	(51) B21D 51/22	GR 13.11.2003	IE 12.05.2004
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	LI 13.08.2003	LU 12.05.2004
		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	NL 13.08.2003	PT 13.01.2004
(11) 1 080 223	(51) C12Q 1/68	NL 02.08.2006	MC 31.08.2006	SE 13.11.2003	CY 13.08.2003
(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003	DK 02.11.2006			
CH 03.09.2003	DK 03.12.2003	(11) 1 080 810	(51) B22F 1/00	(11) 1 081 999	(51) A01B 71/04
ES 14.12.2003	FI 03.09.2003	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004
GR 03.12.2003	IE 20.05.2004	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CH 02.01.2004	DK 02.04.2004
LI 03.09.2003	LU 20.05.2004	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	ES 13.04.2004	FI 02.01.2004
MC 31.05.2004	NL 03.09.2003	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	GR 02.04.2004	IE 17.05.2004
PT 03.02.2004	SE 03.12.2003	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	LI 02.01.2004	LU 17.05.2004
CY 03.09.2003				MC 31.05.2004	NL 02.01.2004
				SE 02.04.2004	CY 02.01.2004
(11) 1 080 239	(51) C22B 34/34	(11) 1 080 975	(51) G07C 5/08	(11) 1 082 035	(51) A47B 85/00
(84) AT 17.12.2003	(84) CH 17.12.2003	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004
DK 17.03.2004	ES 28.03.2004	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	CH 28.01.2004	DK 28.04.2004
FI 17.12.2003	FR 17.12.2003	MC 31.08.2006	DK 09.11.2006	ES 09.05.2004	FI 28.01.2004
GR 17.03.2004	IE 06.05.2004			FR 28.01.2004	GR 28.04.2004
LI 17.12.2003	LU 06.05.2004	(11) 1 080 979	(51) B60K 37/06	LI 28.01.2004	LU 21.04.2004
MC 31.05.2004	SE 17.03.2004	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	MC 30.04.2004	NL 28.01.2004
CY 17.12.2003		ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	SE 28.04.2004	CY 28.01.2004
		NL 26.07.2006	MC 31.08.2006		
(11) 1 080 257	(51) D01F 6/12	DK 26.10.2006		(11) 1 082 044	(51) A47J 31/20
(84) CY 06.04.2005				(84) AT 01.06.2003	(84) DK 04.03.2003
		(11) 1 080 985	(51) B60N 2/46	FI 04.12.2002	IE 04.12.2002
(11) 1 080 297	(51) F01B 3/00	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	NL 04.12.2002	SE 04.03.2003
(84) AT 15.10.2003	(84) CH 15.10.2003	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	BE 30.06.2003	
IE 10.05.2004	LI 15.10.2003	NL 05.07.2006	MC 31.08.2006		
LU 10.05.2004	MC 31.05.2004	DK 05.10.2006		(11) 1 082 099	(51) A61K 7/48
CY 15.10.2003				(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
		(11) 1 081 094	(51) C01B 3/38	NL 20.10.2004	DK 20.01.2005
(11) 1 080 418	(51) G06F 13/40	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	IE 30.05.2005	LU 31.05.2005
DK 12.07.2006	NL 12.04.2006	MC 31.08.2006	DK 23.11.2006	ES 20.10.2004	SE 20.01.2005
				CY 28.05.2005	
(11) 1 080 424	(51) G06F 17/28	(11) 1 081 132	(51) C07C 259/06	(11) 1 082 118	(51) A61K 31/473
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
SE 12.10.2006	PT 12.12.2006	CH 10.03.2004	DK 10.06.2004	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	LI 24.05.2006	MC 31.05.2006
		IE 19.05.2004	LI 10.03.2004	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
(11) 1 080 453	(51) G07F 7/10	LU 19.05.2004	MC 31.05.2004		
(84) AT 09.10.2002	(84) DE 10.01.2003	NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	(11) 1 082 178	(51) B05D 1/04
ES 29.04.2003	FI 09.10.2002	CY 10.03.2004		(84) BE 08.10.2003	(84) CH 08.10.2003
GB 09.10.2002	NL 09.10.2002			DK 08.01.2004	GR 08.01.2004
SE 09.01.2003	DK 09.01.2003	(11) 1 081 224	(51) C12N 15/10	IE 28.04.2004	LI 08.10.2003
		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	LU 28.04.2004	MC 30.04.2004
(11) 1 080 466	(51) G11B 7/00	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 08.10.2003	SE 08.01.2004
(84) BE 31.03.2004	(84) GR 30.06.2004	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CY 08.10.2003	
LU 04.05.2004	MC 31.05.2004	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006		
CY 31.03.2004		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 082 179	(51) B05D 1/04
				(84) BE 26.11.2003	(84) CH 26.11.2003
(11) 1 080 559	(51) H04L 9/32	(11) 1 081 326	(51) E06B 9/26	DK 26.02.2004	GR 26.02.2004
(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	IE 28.04.2004	LI 26.11.2003
GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006		
PT 28.02.2006	ES 08.01.2006				
DK 28.12.2005	IE 28.09.2005				

(11) 1 083 518	(51) G06K 19/077	DK 10.12.2003	ES 21.12.2003	CH 10.11.2004	DK 10.02.2005
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	FI 10.09.2003	FR 10.09.2003	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	LI 10.09.2003	LU 31.05.2004	LI 10.11.2004	IE 06.04.2005
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	MC 31.05.2004	NL 10.09.2003	LU 30.04.2005	SE 10.02.2005
NL 14.06.2006	MC 31.07.2006	PT 18.12.2003	SE 10.12.2003	CY 06.04.2005	
DK 14.09.2006		CY 10.09.2003			
(11) 1 083 521	(51) G06T 15/70	(11) 1 083 977	(51) B01D 29/07	(11) 1 084 200	(51) C09D 11/00
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	CH 24.09.2003	DK 24.12.2003	CH 22.09.2004	DK 22.12.2004
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	ES 04.01.2004	FI 24.09.2003	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
DK 30.11.2006		FR 24.09.2003	GR 24.12.2003	GR 22.12.2004	LI 22.09.2004
		IE 20.05.2004	LI 24.09.2003	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
		LU 20.05.2004	MC 31.05.2004	IE 18.04.2005	LU 30.04.2005
		NL 24.09.2003	SE 24.12.2003	CY 16.04.2005	
		CY 24.09.2003			
(11) 1 083 801	(51) A23L 3/18	(11) 1 083 996	(51) B05B 7/32	(11) 1 084 283	(51) C23C 14/56
(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004	(84) AT 30.07.2003	(84) BE 30.07.2003	(84) AT 25.03.2005	(84) BE 31.03.2004
CH 14.01.2004	DK 14.04.2004	CH 30.07.2003	DE 31.10.2003	DE 14.06.2005	DK 17.06.2004
ES 02.06.2004	FI 14.01.2004	DK 30.10.2003	ES 10.11.2003	ES 28.06.2004	CH 31.03.2005
GR 14.04.2004	IE 01.06.2004	FI 30.07.2003	FR 30.07.2003	LI 31.03.2005	GB 25.03.2005
LI 14.01.2004	LU 01.06.2004	GR 30.10.2003	LI 30.07.2003	IE 17.03.2004	LU 25.03.2004
MC 30.06.2004	NL 14.01.2004	NL 30.07.2003	PT 30.12.2003	NL 17.03.2004	FR 30.11.2005
SE 14.04.2004	CY 14.01.2004	SE 30.10.2003	CY 30.07.2003	SE 17.06.2004	CY 17.03.2004
(11) 1 083 814	(51) A47K 10/36	(11) 1 084 032	(51) B32B 23/02	(11) 1 084 306	(51) E02D 17/20
(84) AT 18.06.2003	(84) DK 18.09.2003	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005
ES 29.09.2003	FI 18.06.2003			CH 20.04.2005	DK 20.07.2005
GR 18.09.2003	IE 18.06.2003			ES 31.07.2005	FI 20.04.2005
NL 18.06.2003	PT 18.09.2003			NL 20.04.2005	LI 20.04.2005
SE 18.09.2003	CY 18.06.2003			GR 20.07.2005	PT 20.09.2005
				SE 20.07.2005	IE 30.05.2005
				DE 01.12.2005	LU 20.06.2005
				CY 28.05.2005	
(11) 1 083 815	(51) A47K 10/36	(11) 1 084 034	(51) B32B 27/32	(11) 1 084 348	(51) F04C 18/12
(84) AT 21.07.2004	(84) SE 10.04.2005	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(84) AT 02.10.2002	(84) BE 02.10.2002
DK 21.10.2004	FI 09.04.2005	CH 15.09.2004	DK 15.12.2004	CH 02.10.2002	CY 28.05.2003
GB 09.04.2005	GR 21.10.2004	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	DE 03.01.2003	ES 29.04.2003
IE 21.07.2004	NL 21.07.2004	GR 15.12.2004	LI 15.09.2004	FI 02.10.2002	FR 02.10.2002
ES 11.04.2005	CY 09.04.2005	SE 15.12.2004	IE 11.04.2005	GR 02.10.2002	LI 02.10.2002
		LU 30.04.2005		NL 02.10.2002	PT 02.01.2003
				SE 02.01.2003	DK 02.01.2003
(11) 1 083 816	(51) A47K 10/36	(11) 1 084 070	(51) B65G 17/38	(11) 1 084 364	(51) F21S 8/04
(84) CY 18.06.2003		(84) NL 11.09.2002	(84) SE 11.12.2002	(84) NL 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007
		DK 11.12.2002			
(11) 1 083 819	(51) A47L 9/00	(11) 1 084 109	(51) C07D 213/73	(11) 1 084 367	(51) F23D 3/24
(84) FI 25.06.2003	(84) GR 25.09.2003	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) DK 07.08.2003	(84) FI 07.05.2003
PT 25.09.2003	CY 25.06.2003	CH 26.01.2005	DK 26.04.2005	GR 07.08.2003	SE 07.08.2003
		FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	IE 07.05.2003	CY 07.05.2003
		LI 26.01.2005	SE 26.04.2005		
		NL 26.01.2005	LU 31.05.2005		
		CY 07.05.2005			
(11) 1 083 826	(51) A61H 23/04	(11) 1 084 125	(51) C07D 495/04	(11) 1 084 386	(51) G01L 9/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) AT 27.08.2003	(84) BE 27.08.2003
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	CH 27.08.2003	DK 27.11.2003
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	ES 08.12.2003	FI 27.08.2003
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 28.03.2006	CH 30.04.2006	GR 27.11.2003	IE 01.04.2004
DK 14.09.2006		LI 30.04.2006		LI 27.08.2003	LU 01.04.2004
				MC 30.04.2004	NL 27.08.2003
				PT 27.01.2004	SE 27.11.2003
				CY 27.08.2003	
(11) 1 083 851	(51) A61F 13/15	(11) 1 084 151	(51) C08F 4/06	(11) 1 084 403	(51) G01N 33/24
(84) AT 09.07.2003	(84) BE 09.07.2003	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) BE 14.05.2003	(84) DK 14.08.2003
CH 09.07.2003	DK 09.10.2003	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 14.05.2003	GR 14.08.2003
ES 20.10.2003	FI 09.07.2003	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	NL 14.05.2003	SE 14.08.2003
GB 22.02.2004	GR 09.10.2003	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	CY 14.05.2003	
IE 23.02.2004	LI 09.07.2003	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006		
LU 22.02.2004	MC 28.02.2004				
NL 09.07.2003	PT 09.12.2003				
SE 09.10.2003	CY 09.07.2003				
(11) 1 083 873	(51) A61K 8/00	(11) 1 084 158	(51) C08F 8/22	(11) 1 084 428	(51) G02B 1/04
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) AT 20.08.2003	(84) CH 20.08.2003	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	ES 01.12.2003	GB 18.03.2004	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	GR 20.11.2003	IE 18.03.2004	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005
DK 09.11.2006		LI 20.08.2003	PT 20.01.2004	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
		CY 20.08.2003			
(11) 1 083 881	(51) A61K 9/127	(11) 1 084 162	(51) C08F 10/02		
(84) LU 31.03.2005	(84) CY 24.03.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) NL 10.11.2004		
(11) 1 083 907	(51) A61K 31/70				
(84) AT 10.09.2003	(84) BE 10.09.2003				
CH 10.09.2003	DE 11.12.2003				

LI 10.11.2004	IE 28.04.2005	(11) 1 085 599	(51) H01Q 19/06	LU 21.05.2004	MC 31.05.2004
LU 30.04.2005	SE 10.02.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 06.05.2004	SE 06.08.2004
CY 28.04.2005		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	CY 06.05.2004	ES 06.05.2004
(11) 1 084 523	(51) H01R 13/518	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 086 393	(51) G02B 6/12
(84) AT 06.08.2003	(84) BE 06.08.2003	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004
CH 06.08.2003	DK 06.11.2003	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	CH 02.06.2004	DE 03.09.2004
FI 06.08.2003	GR 06.11.2003	(11) 1 085 858	(51) A61K 9/70	DK 02.09.2004	FI 02.06.2004
LI 06.08.2003	NL 06.08.2003	(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005	FR 02.06.2004	GR 02.09.2004
PT 06.01.2004	SE 06.11.2003	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	LI 02.06.2004	NL 02.06.2004
CY 06.08.2003		IE 27.10.2004	SE 27.01.2005	SE 02.09.2004	ES 02.06.2004
(11) 1 084 700	(51) A61K 8/92	(11) 1 085 948	(51) B08B 3/02	(11) 1 086 422	(51) G06F 11/00
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) BE 10.12.2003	(84) CH 10.12.2003	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	DK 10.03.2004	ES 21.03.2004	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	FI 10.12.2003	FR 10.12.2003	NL 03.05.2006	
(11) 1 084 711	(51) A61K 45/00	GR 10.03.2004	IE 15.03.2004	(11) 1 086 477	(51) H01H 9/16
(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005	LI 10.12.2003	LU 15.03.2004	(84) DK 02.11.2006	
CH 11.05.2005	DK 11.08.2005	MC 31.03.2004	SE 10.03.2004	(11) 1 086 526	(51) H03F 1/56
FI 11.05.2005	LI 11.05.2005	CY 10.12.2003		(84) AT 25.06.2003	(84) BE 25.06.2003
GR 11.08.2005	PT 19.10.2005	(11) 1 085 956	(51) B22F 3/11	CH 25.06.2003	ES 22.12.2003
SE 11.08.2005	NL 11.05.2005	(84) BE 30.04.2004	(84) CH 30.04.2004	FI 25.06.2003	GR 25.09.2003
IE 30.05.2005	LU 11.07.2005	DK 01.01.2004	FI 01.10.2003	LI 25.06.2003	NL 25.06.2003
CY 28.05.2005		GR 01.01.2004	IE 01.10.2003	PT 25.09.2003	SE 25.09.2003
(11) 1 084 837	(51) B41F 27/12	LI 30.04.2004	LU 09.04.2004	CY 25.06.2003	
(84) FI 19.07.2006	(84) PT 19.12.2006	MC 30.04.2004	NL 01.10.2003	(11) 1 086 527	(51) H03F 1/56
DK 19.10.2006		SE 01.01.2004	CY 01.10.2003	(84) AT 25.06.2003	(84) BE 25.06.2003
(11) 1 084 838	(51) B41F 27/12	(11) 1 086 069	(51) C07C 39/367	CH 25.06.2003	ES 22.12.2003
(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) AT 18.02.2004	(84) CH 18.02.2004	FI 25.06.2003	GR 25.09.2003
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 18.05.2004	FI 18.02.2004	LI 25.06.2003	NL 25.06.2003
DK 07.09.2006		GR 18.05.2004	IE 10.05.2004	PT 25.09.2003	SE 25.09.2003
(11) 1 084 840	(51) B41F 27/12	LI 18.02.2004	LU 10.05.2004	CY 25.06.2003	
(84) FI 05.07.2006	(84) PT 05.12.2006	MC 31.05.2004	SE 18.05.2004	(11) 1 086 587	(51) H04N 7/173
DK 05.10.2006		CY 18.02.2004		(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003
(11) 1 084 987	(51) B66F 11/04	(11) 1 086 143	(51) C08F 2/00	CH 12.11.2003	DK 12.02.2004
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 24.08.2005	(84) SE 24.11.2005	FI 12.11.2003	GR 12.02.2004
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	GR 24.11.2005	IE 24.08.2005	LI 12.11.2003	NL 12.11.2003
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	SE 12.02.2004	CY 12.11.2003
(11) 1 085 064	(51) C09D 11/16	LU 31.03.2006		LU 31.05.2004	
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 086 160	(51) C08G 65/48	(11) 1 086 602	(51) H04Q 7/38
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) BE 13.10.2004	(84) ES 24.01.2005
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	(11) 1 086 162	(51) C08G 77/14	FI 13.10.2004	FR 13.10.2004
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(84) DK 10.02.2005	(84) FI 10.11.2004	GR 13.01.2005	SE 13.01.2005
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	(11) 1 086 628	(51) A24C 5/356
(11) 1 085 132	(51) E03C 1/29	SE 10.02.2005		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(11) 1 086 174	(51) C08K 9/06	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006
ES 27.11.2006	DK 16.11.2006	(84) PT 21.12.2005	(84) GR 20.10.2005	(11) 1 086 760	(51) B21D 11/00
(11) 1 085 280	(51) F25B 41/00	IE 20.07.2005	(84) DK 20.10.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 086 374	(51) G01N 33/543	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
LI 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	BE 07.06.2006	DK 07.09.2006
DK 14.09.2006		CH 19.01.2005	DK 19.04.2005	(11) 1 086 821	(51) B41J 15/04
(11) 1 085 293	(51) G01B 21/04	ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	GR 19.04.2005	LI 19.01.2005	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	SE 19.04.2005	DE 20.04.2005	(11) 1 086 962	(51) C08F 14/18
(11) 1 085 349	(51) G02B 1/04	NL 19.01.2005	IE 12.05.2005	(84) AT 01.10.2003	(84) BE 01.10.2003
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	FR 19.01.2005	GB 12.05.2005	CH 01.10.2003	DK 01.01.2004
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	LU 31.05.2005	CY 12.05.2005	ES 12.01.2004	FI 01.10.2003
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	(11) 1 086 391	(51) G02B 6/00	GR 01.01.2004	IE 05.03.2004
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	LI 01.10.2003	LU 05.03.2004
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	CH 06.05.2004	DE 01.12.2004	MC 31.03.2004	NL 01.10.2003
		DK 06.08.2004	FI 06.05.2004	SE 01.01.2004	CY 01.10.2003
		FR 06.05.2004	GR 06.08.2004		
		IE 21.05.2004	LI 06.05.2004		

(11) 1 090 324	(51) G02C 5/22	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 30.07.2003	GR 30.10.2003
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	LI 30.07.2003	PT 30.12.2003
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006			SE 30.10.2003	CY 30.07.2003
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 091 069	(51) E05F 1/12	(11) 1 092 098	(51) F16B 31/02
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005
		NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	CH 02.03.2005	DK 02.06.2005
(11) 1 090 378	(51) G08B 13/14	(11) 1 091 077	(51) E06B 7/23	NL 02.03.2005	FI 02.03.2005
(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	GR 02.06.2005	LI 02.03.2005
CH 04.02.2004	DE 05.05.2004	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	PT 17.08.2005	IE 12.05.2005
DK 04.05.2004	ES 15.05.2004	DK 02.11.2006		LU 31.05.2005	CY 12.05.2005
FI 04.02.2004	FR 04.02.2004				
GR 04.05.2004	IE 16.04.2004	(11) 1 091 106	(51) F02D 23/00	(11) 1 092 350	(51) A23G 9/28
LI 04.02.2004	LU 16.04.2004	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
MC 30.04.2004	NL 04.02.2004	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	AT 21.06.2006	PT 21.11.2006
SE 04.05.2004	CY 04.02.2004	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 090 430	(51) H01L 31/18	(11) 1 091 155	(51) F16L 11/12	(11) 1 092 438	(51) A61K 38/31
(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CH 24.08.2005	LI 24.08.2005	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
NL 24.08.2005	SE 24.11.2005	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
GR 24.11.2005	BE 24.08.2005			PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	(11) 1 091 580	(51) H04N 7/01	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
MC 30.04.2006	IE 10.04.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006		
		AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(11) 1 092 474	(51) B01L 5/00
		LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
		BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
		DK 07.09.2006		ES 20.11.2006	DK 09.11.2006
(11) 1 090 441	(51) H01Q 21/26	(11) 1 091 621	(51) H05B 1/02	(11) 1 092 726	(51) C07K 14/655
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
SE 09.02.2006	CH 09.11.2005	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 23.11.2006	ES 04.12.2006
LI 09.11.2005	AT 09.11.2005	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
DK 09.02.2006	BE 09.11.2005				
GR 09.02.2006	MC 28.02.2006	(11) 1 091 648	(51) A01N 43/80	(11) 1 092 740	(51) C08G 59/24
PT 10.04.2006	ES 20.02.2006	(84) DK 25.05.2004	(84) FI 25.02.2004	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
LU 28.02.2006	IE 16.02.2006	GR 25.05.2004	LU 18.05.2004	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
		MC 31.05.2004	CY 25.02.2004	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
				DK 23.11.2006	
(11) 1 090 474	(51) H04L 5/06	(11) 1 091 811	(51) B08B 3/02	(11) 1 092 744	(51) C08J 5/24
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) FI 13.07.2005	(84) CH 13.07.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	LI 13.07.2005	SE 24.10.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	PT 19.12.2005	SE 13.10.2005	NL 08.03.2006	MC 31.03.2006
GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	GR 13.10.2005	BE 13.07.2005	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006
IE 26.05.2005	FR 24.11.2004	DK 13.10.2005	MC 31.03.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
LU 31.05.2005	SE 24.02.2005	LU 31.03.2006	IE 15.03.2006	IE 29.03.2006	BE 08.03.2006
CY 26.05.2005					
		(11) 1 091 879	(51) B65D 5/74	(11) 1 092 882	(51) F16B 13/02
(11) 1 090 538	(51) H05K 9/00	(84) AT 06.11.2002	(84) BE 31.05.2003	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) CH 04.06.2003	(84) GR 04.09.2003	CH 31.05.2003	CY 27.05.2003	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
LI 04.06.2003	LU 19.02.2004	ES 29.05.2003	FI 06.11.2002	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006
MC 28.02.2004	PT 04.09.2003	GR 06.11.2002	IE 06.11.2002	BE 28.06.2006	DK 28.09.2006
CY 04.06.2003		LI 31.05.2003	LU 27.05.2003		
		MC 31.05.2003	NL 06.11.2002	(11) 1 092 900	(51) F16K 3/08
		PT 06.02.2003	SE 06.02.2003	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
		DK 06.02.2003		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
				LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
		(11) 1 091 881	(51) B65D 17/50	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
		(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004	DK 21.09.2006	
		CH 21.04.2004	DE 03.11.2004		
		DK 21.07.2004	ES 01.08.2004	(11) 1 093 229	(51) H03M 1/06
		FI 21.04.2004	GR 21.07.2004	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		IE 28.04.2004	LI 21.04.2004	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
		LU 28.04.2004	MC 30.04.2004	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
		NL 21.04.2004	SE 21.07.2004		
		CY 21.04.2004		(11) 1 093 234	(51) H04B 1/38
				(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		(11) 1 091 970	(51) C07H 7/04	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
		(84) CY 21.05.2003		MC 31.08.2006	DK 14.09.2006
		(11) 1 092 005	(51) C10G 21/20	(11) 1 093 482	(51) C08G 18/10
		(84) AT 30.07.2003	(84) CH 30.07.2003	(84) MC 31.03.2005	(84) LU 31.03.2005
		DK 30.10.2003	ES 10.11.2003		

CY 17.03.2005		(11) 1 094 288	(51) F28D 1/04	(11) 1 096 163	(51) F16D 7/02
(11) 1 093 527	(51) C21B 5/02	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
LI 08.02.2006	NL 08.02.2006	DK 02.11.2006		IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
SE 08.05.2006	BE 08.02.2006			DK 07.09.2006	
(11) 1 093 672	(51) H01M 4/02	(11) 1 094 289	(51) F28D 1/04	(11) 1 096 715	(51) H04L 1/00
(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
CH 25.08.2004	DK 25.11.2004	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
MC 31.03.2005	ES 06.12.2004	DK 09.11.2006		ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
GR 25.11.2004	LI 25.08.2004			DK 30.11.2006	
NL 25.08.2004	LU 31.03.2005	(11) 1 094 290	(51) F28D 1/04	(11) 1 096 716	(51) H04L 1/00
CY 29.03.2005		(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
		ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
		DK 09.11.2006		ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
				DK 30.11.2006	
(11) 1 093 808	(51) A61K 8/89	(11) 1 094 545	(51) H01Q 9/04		
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) DK 21.09.2006			
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006				
DK 05.10.2006					
(11) 1 093 878	(51) B23H 7/20	(11) 1 094 759	(51) A61B 17/70	(11) 1 097 418	(51) G06F 9/44
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 28.07.2004	(84) DK 28.10.2004	(84) AT 02.10.2002	(84) BE 02.10.2002
PT 07.11.2006	MC 31.08.2006	ES 08.11.2004	FI 28.07.2004	CH 02.10.2002	CY 13.04.2003
DK 07.09.2006		GR 28.10.2004	IE 28.07.2004	ES 29.04.2003	FI 02.10.2002
		SE 28.10.2004	NL 28.07.2004	GR 02.10.2002	IE 14.04.2003
		CY 27.04.2005		LI 02.10.2002	LU 13.04.2003
				MC 30.04.2003	NL 02.10.2002
				PT 02.01.2003	SE 02.01.2003
				DK 02.01.2003	
(11) 1 093 897	(51) B28D 1/04	(11) 1 094 868	(51) A63C 17/06	(11) 1 097 817	(51) B41J 2/21
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	NL 15.03.2006	MC 31.03.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	SE 15.06.2006	ES 26.06.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006		
		IE 20.03.2006	BE 15.03.2006		
(11) 1 094 055	(51) C07C 59/84	(11) 1 095 182	(51) D21B 1/02	(11) 1 097 843	(51) B60Q 7/00
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) SE 09.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	LU 31.03.2006	CY 08.03.2006	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006
LI 26.04.2006	MC 31.05.2006				
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006				
BE 26.04.2006	NL 26.04.2006				
(11) 1 094 082	(51) C08B 31/00	(11) 1 095 184	(51) D21C 1/04	(11) 1 097 909	(51) C02F 11/18
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
AT 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 15.10.2003	DK 15.01.2004	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	FI 15.10.2003	GR 15.01.2004		
		IE 16.04.2004	LI 15.10.2003		
		LU 16.04.2004	MC 30.04.2004		
		NL 15.10.2003	SE 15.01.2004		
		CY 15.10.2003			
(11) 1 094 111	(51) C12N 15/60	(11) 1 095 671	(51) A61N 5/06	(11) 1 097 927	(51) C07D 241/44
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
DK 30.11.2006		ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
		DK 30.11.2006		NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
(11) 1 094 119	(51) C12Q 1/68			(11) 1 098 161	(51) F41H 5/04
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006			(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006			PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006			DK 26.10.2006	
DK 23.11.2006					
(11) 1 094 158	(51) E01F 15/04	(11) 1 095 857	(51) B65B 11/14	(11) 1 098 327	(51) H01C 10/32
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) AT 13.08.2003	(84) BE 13.08.2003	(84) DK 26.10.2006	
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	CH 13.08.2003	DE 14.11.2003		
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	DK 13.11.2003	FI 13.08.2003		
		FR 13.08.2003	GB 06.05.2004		
		GR 13.11.2003	IE 06.05.2004		
		LI 13.08.2003	LU 06.05.2004		
		NL 13.08.2003	PT 13.01.2004		
		SE 13.11.2003	CY 13.08.2003		
		ES 13.08.2003			
(11) 1 094 247	(51) F16H 55/22	(11) 1 096 014	(51) C12N 15/54	(11) 1 098 335	(51) H01H 35/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
DK 14.09.2006		NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
(11) 1 094 283	(51) F24J 2/24	(11) 1 096 080	(51) E04F 15/22	(11) 1 098 460	(51) H04H 1/00
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	PT 14.11.2006	MC 31.08.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	DK 14.09.2006		ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
LI 20.10.2004	IE 02.06.2005			DK 16.11.2006	
MC 30.06.2005	LU 30.06.2005				
SE 20.01.2005	CY 02.06.2005				

(11) 1 098 489	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 100 092	(51) <i>G21K 1/06</i>	MC 31.05.2003	NL 27.11.2002
(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	PT 27.02.2003	DK 27.02.2003
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006		
BE 28.06.2006	DK 28.09.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(11) 1 101 572	(51) <i>B25G 1/10</i>
(11) 1 098 690	(51) <i>B01D 36/04</i>	(11) 1 100 154	(51) <i>H01R 12/16</i>	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
DK 23.11.2006		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 101 916	(51) <i>F02B 27/02</i>
(11) 1 098 734	(51) <i>B23Q 11/10</i>	(11) 1 100 440	(51) <i>A61K 8/891</i>	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) CY 16.05.2003	(84) FI 06.11.2002	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
GR 06.11.2002	LU 16.05.2003	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
MC 31.05.2003	PT 06.02.2003	ES 17.12.2006	NL 06.09.2006	(11) 1 101 944	(51) <i>F04D 19/04</i>
DK 06.02.2003				(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
(11) 1 098 759	(51) <i>B32B 7/02</i>	(11) 1 100 570	(51) <i>A61M 15/00</i>	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
CH 28.04.2004	DK 28.07.2004	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006		
ES 08.08.2004	FI 28.04.2004	PT 21.11.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 101 947	(51) <i>F04D 29/16</i>
GR 28.07.2004	IE 29.04.2004	DK 21.09.2006		(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
LI 28.04.2004	LU 29.04.2004			FI 19.07.2006	PT 19.12.2006
MC 30.04.2004	SE 28.07.2004	(11) 1 100 630	(51) <i>B08B 3/08</i>	NL 19.07.2006	MC 31.08.2006
CY 28.04.2004		(84) DK 18.05.2004	(84) ES 29.05.2004	DK 19.10.2006	
		FI 18.02.2004	GR 18.05.2004	(11) 1 101 955	(51) <i>F16B 5/00</i>
(11) 1 098 832	(51) <i>B65H 59/36</i>	IE 16.04.2004	LU 16.04.2004	(84) FI 09.08.2006	(84) NL 09.08.2006
(84) LU 03.03.2004	(84) MC 31.03.2004	MC 30.04.2004	SE 18.05.2004	DK 09.11.2006	
CY 10.09.2003		CY 18.02.2004			
(11) 1 098 836	(51) <i>B67D 1/00</i>	(11) 1 100 675	(51) <i>B29D 1/00</i>	(11) 1 102 011	(51) <i>F24D 19/00</i>
(84) AT 04.06.2003	(84) BE 04.06.2003	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
CH 04.06.2003	DE 05.09.2003	CH 02.01.2004	DK 02.04.2004	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
DK 04.09.2003	ES 15.09.2003	FI 13.04.2004	FI 02.01.2004	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
FI 04.06.2003	FR 04.06.2003	GR 02.04.2004	IE 01.04.2004	(11) 1 102 025	(51) <i>F41A 33/00</i>
GR 04.09.2003	LI 04.06.2003	LI 02.01.2004	LU 01.04.2004	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
NL 04.06.2003	PT 04.09.2003	MC 30.04.2004	NL 02.01.2004	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
SE 04.09.2003	CY 04.06.2003	CY 02.01.2004		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
(11) 1 098 933	(51) <i>C08L 23/10</i>	(11) 1 100 834	(51) <i>C08F 8/32</i>	(11) 1 102 216	(51) <i>G07C 9/00</i>
(84) SE 05.10.2006	(84) DK 05.10.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
		AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
(11) 1 099 278	(51) <i>H01R 13/627</i>	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	DK 16.11.2006	
(84) AT 15.03.2003	(84) BE 31.03.2003	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006		
CH 31.03.2003	ES 29.04.2003	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 102 466	(51) <i>H04N 1/00</i>
FI 02.10.2002	LI 31.03.2003			(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
NL 02.10.2002	SE 02.01.2003	(11) 1 100 998	(51) <i>E03D 5/00</i>	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
DK 02.01.2003		(84) DK 20.11.2003	(84) ES 01.12.2003	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
		FI 20.08.2003	GR 20.11.2003	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 099 465	(51) <i>B01D 53/94</i>	IE 20.08.2003	PT 20.01.2004	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	SE 20.11.2003	CY 20.08.2003		
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006			(11) 1 102 526	(51) <i>H05K 7/14</i>
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 101 172	(51) <i>G06F 17/30</i>	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
DK 14.09.2006		(84) AT 06.08.2003	(84) BE 06.08.2003	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
		CH 06.08.2003	DK 06.11.2003	DK 30.11.2006	
(11) 1 099 484	(51) <i>B05C 11/10</i>	ES 17.11.2003	FI 06.08.2003		
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	GR 06.11.2003	IE 16.03.2004	(11) 1 102 824	(51) <i>C09J 103/08</i>
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	LI 06.08.2003	LU 16.03.2004	(84) MC 31.03.2006	(84) SE 22.06.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	MC 31.03.2004	NL 06.08.2003	PT 22.08.2006	IE 22.03.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	PT 06.01.2004	SE 06.11.2003	(11) 1 103 036	(51) <i>G08B 13/24</i>
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	CY 06.08.2003		(84) DK 10.02.2005	(84) MC 31.03.2005
				FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
(11) 1 099 596	(51) <i>B60N 3/10</i>	(11) 1 101 486	(51) <i>A61Q 5/06</i>	IE 10.11.2004	AT 29.03.2005
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	LU 31.03.2005	CY 29.03.2005
FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006		
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 26.10.2006		(11) 1 103 236	(51) <i>A61F 2/44</i>
				(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
(11) 1 099 615	(51) <i>B60R 21/00</i>	(11) 1 101 558	(51) <i>B23D 61/04</i>	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) BE 27.11.2002	(84) CH 27.11.2002	DK 23.11.2006	
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	CY 26.05.2003	FI 27.11.2002		
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	GR 27.11.2002	IE 26.05.2003	(11) 1 103 245	(51) <i>A61K 8/81</i>
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	LI 27.11.2002	LU 26.05.2003	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006

NL 19.01.2005	IE 09.03.2005	(11) 1 110 976	(51) C08F 10/06	(11) 1 112 008	(51) A23L 3/015
LU 31.03.2005	CY 09.03.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 01.02.2005	(84) BE 28.02.2005
(11) 1 108 410	(51) A61G 7/05	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 28.02.2005	FI 01.02.2005
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 111 097	(51) C25D 3/60	GB 01.02.2005	GR 05.09.2005
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	PT 01.08.2005	FR 31.10.2005
DK 09.11.2006		FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	SE 02.02.2005	CY 01.02.2005
(11) 1 108 416	(51) A61K 8/06	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	NL 01.09.2005	IE 01.02.2005
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 26.10.2006		LU 01.02.2005	
AT 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 111 365	(51) G01N 1/34	(11) 1 112 118	(51) B01D 53/88
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) DK 05.10.2006	
(11) 1 108 417	(51) A61Q 5/10	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 112 296	(51) C08G 18/42
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(84) DK 23.11.2006	
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	DK 16.11.2006		(11) 1 112 373	(51) C12Q 1/00
DK 05.10.2006		(11) 1 111 379	(51) G01N 27/90	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
(11) 1 108 462	(51) B01D 63/02	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
(84) DK 14.09.2006		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 19.10.2006	
(11) 1 108 640	(51) B62D 25/06	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 112 526	(51) A61F 9/02
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	NL 14.06.2006	MC 31.08.2006	DE 11.02.2005	NL 10.11.2004
DK 30.11.2006		DK 14.09.2006		CH 10.11.2004	DK 10.02.2005
(11) 1 108 672	(51) B65H 45/22	(11) 1 111 391	(51) G01N 35/04	MC 31.03.2005	FI 10.11.2004
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	GB 09.03.2005	GR 10.02.2005
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	LI 10.11.2004	IE 09.03.2005
DK 23.11.2006		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	FR 10.11.2004	LU 31.03.2005
(11) 1 108 698	(51) C04B 38/06	(11) 1 111 408	(51) G01T 1/105	ES 10.11.2004	SE 10.02.2005
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	CY 09.03.2005	
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 113 050	(51) C09D 7/12
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	DK 30.11.2006		(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(11) 1 111 491	(51) G05D 23/19	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(11) 1 108 939	(51) F16L 15/04	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 13.11.2006	DK 02.11.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 113 650	(51) H04M 3/30
AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
DK 14.09.2006		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) 1 109 398	(51) H04N 1/40	(11) 1 111 632	(51) H01H 3/16	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 113 892	(51) B22D 17/20
DK 14.09.2006		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) PT 12.12.2006
(11) 1 109 667	(51) B32B 27/08	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 114 115	(51) C09K 7/02
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	(11) 1 111 639	(51) H01H 47/32	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	DE 16.03.2005	CH 15.12.2004
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	NL 15.12.2004	DK 15.03.2005
LI 01.12.2004	IE 24.02.2005	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004
SE 01.03.2005	CY 24.02.2005	(11) 1 111 775	(51) H03F 3/30	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004
		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	IE 09.05.2005	FR 15.12.2004
(11) 1 110 569	(51) A61M 5/145	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LU 31.05.2005	SE 15.03.2005
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	CY 07.05.2005	
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 114 291	(51) F27D 1/14
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	DK 14.09.2006		(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(11) 1 111 816	(51) H04B 10/105	CH 18.02.2004	DK 18.05.2004
(11) 1 110 748	(51) B41N 10/04	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	FI 18.02.2004	GR 18.05.2004
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	IE 17.05.2004	LI 18.02.2004
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	DK 30.11.2006		LU 17.05.2004	MC 31.05.2004
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 111 819	(51) H04B 10/18	NL 18.02.2004	CY 18.02.2004
(11) 1 110 894	(51) B65H 45/16	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 114 544	(51) H04L 29/06
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	AT 14.06.2006	PT 14.11.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006
				MC 31.07.2006	DK 14.09.2006

(11) 1 114 669	(51) B01D 53/86	LU 31.03.2005	CY 24.03.2005	DK 16.02.2006	BE 16.11.2005
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 116 009	(51) G01F 1/66	GR 16.02.2006	MC 31.03.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) AT 03.05.2006	PT 17.04.2006	ES 27.02.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	LU 31.03.2006	IE 15.03.2006
DK 23.11.2006		DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	(11) 1 118 251	(51) H05B 33/08
(11) 1 114 681	(51) B21B 27/00	BE 03.05.2006	NL 03.05.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(11) 1 116 063	(51) G02B 26/00	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	DK 21.09.2006	
(11) 1 114 741	(51) B60G 17/00	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 118 463	(51) B41F 31/15
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 07.09.2006	
DK 21.09.2006		(11) 1 116 339	(51) H04B 1/707	(11) 1 118 466	(51) B41J 2/14
(11) 1 114 883	(51) C25C 3/02	(84) ES 23.10.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(11) 1 116 430	(51) A01B 59/041	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
DK 30.11.2006		(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
(11) 1 114 962	(51) F21L 4/02	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	DK 30.11.2006		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 116 598	(51) G03C 1/498	(11) 1 118 644	(51) C09D 11/02
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 115 224	(51) H04L 12/24	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	PT 14.11.2006	DK 14.09.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 119 503	(51) B65D 85/48
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 116 667	(51) B65D 71/08	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) FI 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006	GR 03.02.2005	ES 21.04.2005
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	CH 16.11.2005	LI 16.11.2005	LU 30.04.2005	SE 03.02.2005
(11) 1 115 302	(51) A45D 40/00	ES 27.02.2006	AT 16.11.2005	CY 20.04.2005	
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	DK 16.02.2006	BE 16.11.2005	(11) 1 119 887	(51) H01R 24/06
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	GR 16.02.2006	PT 17.04.2006	(84) AT 02.07.2003	(84) BE 02.07.2003
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	MC 30.04.2006	IE 10.04.2006	CH 02.07.2003	DK 02.10.2003
(11) 1 115 581	(51) B42D 15/00	(11) 1 116 684	(51) B66C 13/48	ES 13.10.2003	FI 02.07.2003
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	GR 02.10.2003	LI 02.07.2003
CH 29.09.2004	DK 29.12.2004	ES 13.11.2006	DK 02.11.2006	NL 02.07.2003	PT 02.10.2003
GR 29.12.2004	LI 29.09.2004	(11) 1 116 859	(51) E21B 19/16	SE 02.10.2003	CY 02.07.2003
LU 31.05.2005	CY 03.05.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 120 028	(51) A01G 5/04
(11) 1 115 828	(51) C11D 3/386	FI 07.06.2006	MC 30.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	(11) 1 116 954	(51) G01P 3/487	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) NL 30.08.2006	DK 07.09.2006	
(11) 1 115 935	(51) D06F 39/00	DK 30.11.2006		(11) 1 120 094	(51) A61F 2/06
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 117 147	(51) H01Q 1/50	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) ES 20.11.2006	(84) NL 09.08.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 09.11.2006		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 117 344	(51) A61F 2/01	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 115 971	(51) F02M 51/06	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(11) 1 120 101	(51) A61Q 1/00
(84) BE 31.03.2005	(84) DK 11.11.2004	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) PT 05.12.2006
MC 31.03.2005	ES 22.11.2004	MC 31.08.2006	DK 07.09.2006	DK 05.10.2006	
FI 11.08.2004	CH 31.03.2005	(11) 1 117 611	(51) B67C 11/00	(11) 1 120 179	(51) B21K 25/00
LI 31.03.2005	GR 11.11.2004	(84) AT 10.03.2004	(84) CH 10.03.2004	(84) FI 30.08.2006	(84) NL 30.08.2006
IE 11.08.2004	SE 11.11.2004	DK 10.06.2004	ES 21.06.2004	DK 30.11.2006	
NL 11.08.2004	AT 24.03.2005	FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	(11) 1 120 249	(51) B41F 21/05
LU 31.03.2005	CY 24.03.2005	IE 13.04.2004	LI 10.03.2004	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
(11) 1 115 972	(51) F02M 51/06	LU 12.04.2004	MC 30.04.2004	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
(84) BE 31.03.2005	(84) DK 11.11.2004	NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
MC 31.03.2005	ES 22.11.2004	CY 10.03.2004		(11) 1 120 256	(51) B41J 2/045
FI 11.08.2004	CH 31.03.2005	(11) 1 118 050	(51) G05D 23/19	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
LI 31.03.2005	GR 11.11.2004	(84) NL 16.11.2005	(84) CH 16.11.2005	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
IE 11.08.2004	SE 11.11.2004	LI 16.11.2005	AT 16.11.2005	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
NL 11.08.2004	AT 24.03.2005			PT 28.11.2006	BE 28.06.2006

NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 125 080	(51) F16L 11/12
(11) 1 120 264	(51) B41J 11/04	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	DK 23.11.2006		SE 28.02.2006	CH 30.11.2005
DK 16.11.2006		(11) 1 122 883	(51) H03G 3/30	LI 30.11.2005	AT 30.11.2005
(11) 1 120 422	(51) C07F 9/655	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 28.02.2006	BE 30.11.2005
(84) ES 13.11.2006	(84) NL 02.08.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	GR 28.02.2006	PT 02.05.2006
DK 02.11.2006		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	ES 13.03.2006	MC 30.04.2006
		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	IE 13.04.2006	
(11) 1 120 543	(51) F01D 5/08	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 125 149	(51) G02B 5/08
(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(11) 1 122 932	(51) H04L 29/06	(84) AT 09.10.2002	(84) BE 09.10.2002
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	CH 09.10.2002	ES 29.04.2003
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 09.10.2002	LI 09.10.2002
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	LU 11.03.2003	NL 09.10.2002
		DK 09.11.2006		SE 09.01.2003	DK 09.01.2003
(11) 1 120 618	(51) F27D 1/16	(11) 1 123 450	(51) E04D 3/14	(11) 1 125 628	(51) B01F 13/02
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 26.07.2006	ES 06.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
		DK 16.11.2006		(11) 1 125 735	(51) B41F 13/28
(11) 1 120 679	(51) G02F 1/133	(11) 1 123 833	(51) B60N 2/28	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	DK 07.09.2006	
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 125 737	(51) B41F 31/26
NL 12.07.2006	MC 31.08.2006	DK 14.09.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
DK 12.10.2006				PT 28.11.2006	DK 28.09.2006
(11) 1 120 986	(51) H04Q 7/38	(11) 1 124 024	(51) E04G 1/12	(11) 1 126 111	(51) E05C 17/20
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) NL 21.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 21.09.2006		FI 26.07.2006	PT 26.12.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006			NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 124 071	(51) F16D 65/12	(11) 1 126 184	(51) F16C 17/04
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
		FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006
(11) 1 121 179	(51) A62D 3/00	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006		
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	(11) 1 124 076	(51) F16F 1/38	(11) 1 126 238	(51) G01C 9/16
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) NL 16.08.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006
NL 05.07.2006	MC 31.08.2006	DK 16.11.2006		DK 30.11.2006	
DK 05.10.2006				(11) 1 126 239	(51) G01C 9/26
(11) 1 121 982	(51) B02C 21/02	(11) 1 124 684	(51) B32B 27/12	(84) FI 12.07.2006	(84) PT 12.12.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) AT 13.11.2002	(84) BE 13.11.2002	DK 12.10.2006	
FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 13.11.2002	CY 20.05.2003		
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	ES 24.02.2003	FI 13.11.2002	(11) 1 126 747	(51) H05B 6/02
DK 07.09.2006		GR 13.11.2002	IE 20.05.2003	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
		LI 13.11.2002	LU 20.05.2003	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
(11) 1 122 030	(51) B24D 3/06	MC 31.05.2003	NL 13.11.2002	DK 02.11.2006	
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	PT 13.02.2003	SE 13.02.2003		
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	DK 13.02.2003		(11) 1 127 500	(51) A41D 7/00
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006			(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 124 728	(51) B65D 1/00	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) FI 17.11.2004	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
		LU 30.04.2005	CH 30.04.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(11) 1 122 184	(51) B65D 43/02	LI 30.04.2006	SE 01.05.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	DE 01.11.2006	NL 01.11.2006		
FI 09.08.2006	ES 20.11.2006	CY 30.04.2005	DK 01.05.2006	(11) 1 127 555	(51) A61C 13/20
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006			(84) FI 21.06.2006	(84) ES 02.10.2006
		(11) 1 124 818	(51) C07D 313/06	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006
(11) 1 122 185	(51) B65D 51/00	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 127 742	(51) B60Q 1/26
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) ES 02.10.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006
DK 26.10.2006		DK 21.09.2006			
(11) 1 122 281	(51) C08L 19/00	(11) 1 124 979	(51) C12P 7/22	(11) 1 127 918	(51) C08L 19/00
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
AT 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 12.07.2006	PT 12.12.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	DK 12.10.2006	
		MC 31.08.2006	DK 30.11.2006		
(11) 1 122 298	(51) C10M 169/04				
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006				

(11) 1 127 980 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006	(51) E01B 27/11 (84) ES 18.09.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 129 756 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) B01D 29/68 (84) SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 131 218 (84) FI 30.08.2006 DK 30.11.2006	(51) B60J 10/00 (84) NL 30.08.2006
(11) 1 128 494 (84) FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 DK 02.11.2006	(51) H01R 31/06 (84) SE 02.11.2006 NL 02.08.2006	(11) 1 129 786 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(51) B05B 11/02 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 NL 26.07.2006	(11) 1 131 808 (84) BE 31.05.2004 ES 03.11.2003 GB 23.07.2003 IE 23.07.2003 MC 31.05.2004 PT 23.12.2003 CY 23.07.2003	(51) G09F 15/00 (84) DK 23.10.2003 FI 23.07.2003 GR 23.10.2003 LU 27.05.2004 NL 23.07.2003 SE 23.10.2003
(11) 1 128 606 (84) FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) H04L 12/437 (84) SE 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 129 789 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 BE 21.06.2006	(51) B05D 7/14 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 131 888 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 DK 26.10.2006	(51) H03M 1/10 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006
(11) 1 128 627 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 DK 02.11.2006	(51) H04L 29/06 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 NL 02.08.2006	(11) 1 129 885 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) B60K 31/04 (84) SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 132 128 (84) FI 12.07.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(51) B01J 20/26 (84) SE 12.10.2006 NL 12.07.2006
(11) 1 128 711 (84) FI 09.08.2006 DK 09.11.2006	(51) H05B 41/392 (84) ES 20.11.2006	(11) 1 130 011 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) C07C 67/56 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 132 129 (84) FI 05.07.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(51) B01J 20/32 (84) SE 05.10.2006 NL 05.07.2006
(11) 1 128 887 (84) FI 02.08.2006 DK 02.11.2006	(51) A61M 1/36 (84) MC 31.08.2006	(11) 1 130 014 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 NL 14.06.2006	(51) C07D 209/48 (84) FI 14.06.2006 PT 14.11.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 132 148 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) B05D 3/14 (84) SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006
(11) 1 129 210 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) C12P 19/02 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 130 048 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(51) C08J 9/12 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 NL 26.07.2006	(11) 1 132 446 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) C09J 167/04 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 NL 23.08.2006
(11) 1 129 319 (84) MC 31.03.2005 LU 31.03.2005	(51) F25D 23/08 (84) CY 31.03.2005	(11) 1 130 330 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 DK 05.10.2006	(51) F24D 19/10 (84) LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 PT 05.12.2006	(11) 1 132 494 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006	(51) C23C 16/18 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006
(11) 1 129 591 (84) CH 16.08.2006 SE 16.11.2006 DK 16.11.2006	(51) H04Q 7/36 (84) LI 16.08.2006 ES 27.11.2006	(11) 1 130 486 (84) SE 21.09.2006 DK 21.09.2006	(51) G05B 19/44 (84) IE 21.06.2006	(11) 1 132 698 (84) SE 14.09.2006 CH 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) F25J 1/02 (84) AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006
(11) 1 129 608 (84) SE 28.09.2006 ES 09.10.2006 NL 28.06.2006	(51) A01C 15/00 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 130 756 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006	(51) H02N 2/10 (84) ES 18.09.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 133 110 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) H04L 12/56 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006
(11) 1 129 634 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(51) A43C 11/14 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 DK 23.11.2006	(11) 1 130 858 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) H04L 12/56 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 133 221 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) H05K 5/02 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006
(11) 1 129 664 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) A61B 6/04 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 130 873 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(51) H04L 29/08 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 BE 28.06.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 133 628 (84) AT 23.07.2003 CH 23.07.2003 ES 03.11.2003 GR 23.10.2003 NL 23.07.2003	(51) F02B 77/04 (84) BE 23.07.2003 DK 23.10.2003 FI 23.07.2003 LI 23.07.2003 PT 23.12.2003
(11) 1 129 672 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006	(51) A61B 19/08 (84) AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 130 951 (84) CH 28.06.2006 DK 28.09.2006	(51) H05K 5/06 (84) LI 28.06.2006		
(11) 1 129 684 (84) FI 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) A61K 8/06 (84) PT 21.11.2006				
(11) 1 129 735 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) A61M 1/00 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 NL 23.08.2006				

SE 23.10.2003	CY 23.07.2003	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	GR 18.05.2004	IE 04.03.2004
(11) 1 134 078	(51) B41C 1/10	(11) 1 136 270	(51) B41J 2/14	LI 18.02.2004	LU 04.03.2004
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	MC 31.03.2004	SE 18.05.2004
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	CY 18.02.2004	
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 137 452	(51) A61M 15/00
DK 23.11.2006		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) FI 21.09.2005	(84) CH 21.09.2005
(11) 1 134 194	(51) C02F 3/28	(11) 1 136 388	(51) B65D 83/14	LI 21.09.2005	GR 21.12.2005
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 21.09.2005	BE 21.09.2005
ES 04.12.2006	DK 23.11.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	PT 21.02.2006	AT 21.09.2005
		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
(11) 1 134 240	(51) C08F 220/12	(11) 1 136 411	(51) B65H 35/08	IE 20.03.2006	
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(11) 1 137 532	(51) B32B 15/04
PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(84) GB 31.03.2005	(84) FR 15.12.2004
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 30.11.2006		ES 15.12.2004	
(11) 1 134 314	(51) D04H 3/03	(11) 1 136 495	(51) C07F 7/18	(11) 1 137 987	(51) G06F 9/445
(84) MC 31.03.2005	(84) GR 08.12.2004	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005
FI 09.03.2006	LU 31.03.2006	PT 28.11.2006	DK 28.09.2006	CH 05.01.2005	NL 05.01.2005
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006			DK 05.04.2005	ES 16.04.2005
PT 11.09.2006	CY 09.03.2005	(11) 1 136 523	(51) C08K 3/00	FI 05.01.2005	GB 13.04.2005
DK 31.03.2006		(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	GR 05.04.2005	LI 05.01.2005
		PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	SE 05.04.2005	IE 13.04.2005
(11) 1 134 530	(51) F26B 21/14	(11) 1 136 550	(51) C12N 9/96	LU 30.04.2005	CY 13.04.2005
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(11) 1 138 341	(51) A61M 16/10
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
		DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
(11) 1 134 531	(51) F27D 3/02	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006
(84) FI 07.06.2006	(84) PT 07.11.2006	LI 15.12.2004	IE 25.04.2005	DK 28.09.2006	
DK 07.09.2006		LU 30.04.2005	SE 15.03.2005	(11) 1 138 476	(51) B32B 9/00
		CY 23.04.2005		(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
(11) 1 134 581	(51) G01N 30/58	(11) 1 136 563	(51) C12Q 1/04	NL 06.10.2004	DK 06.01.2005
(84) FI 07.06.2006	(84) PT 07.11.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	AT 07.06.2006	PT 07.11.2006	GR 06.01.2005	MC 28.02.2005
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	IE 24.02.2005	SE 06.01.2005
(11) 1 134 934	(51) H04L 12/26	(11) 1 136 616	(51) D07B 7/02	CY 24.02.2005	
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 138 796	(51) C22C 38/04
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(84) PT 28.11.2006	(84) DK 28.09.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 09.11.2006		(11) 1 138 820	(51) D21B 1/32
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 136 629	(51) E03C 1/02	(84) SE 14.09.2006	(84) PT 14.11.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 138 857	(51) E05D 3/06
(11) 1 134 937	(51) H04L 12/44	(84) DK 21.09.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006			AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 136 652	(51) F01D 5/18	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	DK 07.09.2006	
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 138 967	(51) F16D 3/06
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
				AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(11) 1 134 950	(51) H04L 29/06	(11) 1 137 012	(51) G11C 16/10	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	DK 21.09.2006	
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	ES 04.12.2006	DK 23.11.2006	(11) 1 139 038	(51) F25B 31/00
		(11) 1 137 324	(51) H05B 6/12	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
(11) 1 135 561	(51) E03D 11/02	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	DK 09.11.2006		DK 12.10.2006	
(11) 1 136 002	(51) A41D 20/00	(11) 1 137 369	(51) A61B 17/22	(11) 1 139 052	(51) F28D 1/03
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) CH 30.04.2005	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	LI 30.04.2005	GR 24.02.2005	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
DK 30.11.2006		IE 24.11.2004	BE 30.04.2005	DK 02.11.2006	
		LU 30.04.2005	CY 23.04.2005	(11) 1 139 057	(51) F41B 11/02
(11) 1 136 215	(51) B28B 11/14	(11) 1 137 407	(51) A61K 31/13	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) AT 18.02.2004	(84) CH 18.02.2004	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 29.05.2004	FI 18.02.2004		
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006				
(11) 1 136 241	(51) B29D 11/00				
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006				
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006				
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006				
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006				

CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 141 702	(51) G01N 33/18	(11) 1 143 132	(51) F02D 41/14
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 139 059	(51) B60R 21/26	DK 01.05.2006	MC 31.05.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	PT 03.07.2006		(11) 1 143 221	(51) G01B 11/00
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 142 199	(51) H04L 12/24	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006
(11) 1 139 113	(51) G01R 33/563	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	DK 28.09.2006	
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	DK 02.11.2006		(11) 1 143 276	(51) G02B 6/38
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 142 278	(51) H04M 3/00	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
DK 23.11.2006		ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(11) 1 139 604	(51) H04L 12/24	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 142 475	(51) A01N 25/00	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 143 702	(51) H04N 1/40
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	SE 09.11.2006	NL 09.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
DK 23.11.2006		DK 09.11.2006		AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
(11) 1 139 615	(51) H04L 12/56	(11) 1 142 479	(51) A21D 13/02	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	SE 28.02.2006	DK 28.02.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	(11) 1 143 792	(51) A01N 1/00
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	MC 31.03.2006	PT 02.05.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	LU 31.03.2006	ES 30.04.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
(11) 1 139 622	(51) H04L 25/03	GB 30.11.2005	CH 31.03.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006			(11) 1 143 800	(51) A01N 63/00
DK 02.11.2006		(11) 1 142 490	(51) A23L 1/226	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
(11) 1 139 759	(51) A01N 47/44	(84) FI 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 142 610	(51) A62C 3/08	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) PT 05.12.2006	DK 02.11.2006	
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(11) 1 143 963	(51) A61K 31/135
BE 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 142 631	(51) B01J 8/02	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 139 827	(51) A47G 9/02	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
CH 23.03.2005	DK 23.06.2005	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
ES 04.07.2005	FI 23.03.2005	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	DK 14.09.2006	
NL 23.03.2005	GR 23.06.2005	(11) 1 142 670	(51) B24B 23/03	(11) 1 144 003	(51) A61K 39/00
LI 23.03.2005	PT 07.09.2005	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
IE 06.04.2005	LU 23.05.2005	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	DK 09.11.2006	
CY 06.04.2005		(11) 1 142 854	(51) C07B 37/04	(11) 1 144 349	(51) C07C 5/25
(11) 1 139 914	(51) A61F 2/06	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
ES 20.11.2006	DK 09.11.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 28.11.2006	DK 28.09.2006
(11) 1 140 446	(51) B27N 3/12	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 144 653	(51) C12N 15/55
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 142 861	(51) C07C 65/11	(84) NL 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 144 677	(51) C12Q 1/68
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	ES 06.11.2006	DK 26.10.2006
DK 28.09.2006		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 145 101	(51) G06F 3/00
(11) 1 141 387	(51) C12Q 1/68	(11) 1 143 048	(51) D01F 6/60	(84) AT 25.06.2003	(84) BE 25.06.2003
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	CH 25.06.2003	DE 26.09.2003
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	DK 25.09.2003	ES 22.12.2003
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	FI 25.06.2003	FR 25.06.2003
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	GR 25.09.2003	LI 25.06.2003
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 28.09.2006		NL 25.06.2003	PT 25.09.2003
(11) 1 141 444	(51) H01L 21/321	(11) 1 143 078	(51) E03C 1/04	SE 25.09.2003	CY 25.06.2003
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 145 501	(51) H04L 12/28
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
PT 14.11.2006	DK 14.09.2006			ES 13.11.2006	NL 02.08.2006

DK 02.11.2006		FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 148 013	(51) B65H 31/02
(11) 1 145 622	(51) A01G 7/04	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 1 146 688	(51) H04L 12/24	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
DK 26.10.2006		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 145 641	(51) A23G 3/20	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 146 870	(51) A61K 31/355	(11) 1 148 195	(51) E05D 3/02
ES 02.10.2006	IE 21.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
(11) 1 145 727	(51) A61M 5/44	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 23.11.2006		(11) 1 148 196	(51) E05D 3/06
ES 25.09.2006	IE 14.06.2006	(11) 1 146 900	(51) A61K 39/12	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
(11) 1 145 846	(51) C08J 5/18	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 147 065	(51) C03C 17/34	(11) 1 148 204	(51) E06B 9/11
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(84) GR 09.07.2003	(84) PT 09.07.2003	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
DK 16.11.2006		CY 09.04.2003		PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
(11) 1 145 884	(51) B60H 1/00	(11) 1 147 113	(51) C07D 491/048	DK 19.10.2006	
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 148 895	(51) A61L 24/06
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005
DK 14.09.2006		(11) 1 147 124	(51) C07J 41/00	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
(11) 1 145 962	(51) B65C 1/04	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	LI 17.11.2004	MC 28.02.2005
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	IE 07.02.2005	LU 05.02.2005
ES 30.10.2006	NL 19.07.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	SE 17.02.2005	CY 05.02.2005
DK 19.10.2006		(11) 1 147 127	(51) C07K 1/04	(11) 1 148 936	(51) B01F 13/10
(11) 1 146 037	(51) C07C 231/18	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	AT 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 12.07.2006	PT 12.12.2006
AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 07.09.2006		NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 147 151	(51) C09B 31/08	(11) 1 148 971	(51) B23P 17/00
DK 21.09.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
(11) 1 146 077	(51) C08L 23/04	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 02.11.2006	
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 149 206	(51) E02D 3/11
LI 07.06.2006	DK 07.09.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(11) 1 146 131	(51) C21C 1/02	(11) 1 147 254	(51) D06L 3/14	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
ES 02.10.2006	DK 21.09.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 146 151	(51) D01D 5/092	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 149 289	(51) G01N 33/569
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) SE 06.01.2005	
ES 30.10.2006	NL 19.07.2006	(11) 1 147 534	(51) H01J 5/62	(11) 1 149 364	(51) G07D 7/12
DK 19.10.2006		(84) FI 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
(11) 1 146 175	(51) E02F 9/22	DK 21.09.2006		ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 147 891	(51) B41F 15/38	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 149 554	(51) A47L 23/26
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
DK 14.09.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 146 193	(51) E06B 3/10	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 149 590	(51) A61K 39/395
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 147 918	(51) B42C 19/02	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	SE 30.11.2006	ES 11.12.2006
(11) 1 146 408	(51) G05B 19/4099	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 149 815	(51) C07C 31/38
ES 30.10.2006	NL 19.07.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
DK 19.10.2006		DK 28.09.2006		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(11) 1 146 601	(51) H01R 13/53	(11) 1 147 918	(51) B42C 19/02	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006

(11) 1 149 947 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(51) D21F 11/00 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 NL 12.07.2006	(11) 1 152 087 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 DK 19.10.2006	(51) E01F 8/00 (84) SE 19.10.2006 PT 19.12.2006	(11) 1 153 879 (84) FI 12.07.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(51) B66F 9/07 (84) SE 12.10.2006 NL 12.07.2006
(11) 1 150 156 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) G02B 27/09 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 152 088 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 NL 19.07.2006	(51) E01F 8/00 (84) SE 19.10.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(11) 1 153 962 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006	(51) C08J 5/18 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006
(11) 1 150 570 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) C12N 5/06 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 152 724 (84) AT 18.06.2003 DK 18.09.2003 FI 18.06.2003 IE 19.02.2004 LU 19.02.2004 PT 18.09.2003 CY 18.06.2003	(51) A61F 13/15 (84) CH 18.06.2003 ES 29.09.2003 GR 18.09.2003 LI 18.06.2003 NL 18.06.2003 SE 18.09.2003	(11) 1 154 085 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 DK 26.10.2006	(51) E03F 5/22 (84) LI 26.07.2006 PT 26.12.2006
(11) 1 150 722 (84) FI 05.10.2005 DK 05.01.2006 LU 28.02.2006	(51) A61L 24/02 (84) PT 06.03.2006 MC 28.02.2006 IE 02.02.2006	(11) 1 152 786 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) A61M 15/00 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 154 161 (84) SE 14.09.2006 ES 25.09.2006 IE 14.06.2006	(51) F04D 29/28 (84) FI 14.06.2006 PT 14.11.2006 DK 14.09.2006
(11) 1 151 088 (84) FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) C12N 9/16 (84) SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 152 951 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 PT 12.12.2006	(51) B65D 6/18 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 154 191 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 DK 16.11.2006	(51) F16L 37/32 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 NL 16.08.2006
(11) 1 151 140 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 153 127 (84) FI 26.07.2006 PT 26.12.2006	(51) C12N 15/10 (84) ES 06.11.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 154 203 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006	(51) F23N 5/12 (84) SE 23.11.2006 DK 23.11.2006
(11) 1 151 261 (84) ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) G01L 5/00 (84) CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 153 278 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) G01N 1/40 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 154 241 (84) SE 14.09.2006 ES 25.09.2006 IE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) G01D 5/347 (84) FI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006
(11) 1 151 781 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 DK 26.10.2006	(51) B01D 3/14 (84) SE 26.10.2006 PT 26.12.2006	(11) 1 153 336 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006	(51) G03F 7/20 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 DK 23.11.2006	(11) 1 154 623 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 NL 19.07.2006	(51) H04M 11/00 (84) SE 19.10.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006
(11) 1 151 811 (84) SE 21.09.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) B21D 15/00 (84) FI 21.06.2006 IE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 153 464 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 NL 21.06.2006	(51) H02H 9/04 (84) FI 21.06.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 154 809 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) A61M 1/16 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 DK 02.11.2006
(11) 1 151 825 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(51) B24B 37/04 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 BE 28.06.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 153 497 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) H04L 12/28 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 155 120 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 DK 05.10.2006	(51) C12N 7/02 (84) SE 05.10.2006 PT 05.12.2006
(11) 1 151 857 (84) SE 28.09.2006 ES 09.10.2006 DK 28.09.2006	(51) B41C 1/10 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006	(11) 1 153 600 (84) FI 19.07.2006 DK 19.10.2006	(51) A61K 8/14 (84) SE 19.10.2006	(11) 1 155 135 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006	(51) C12N 15/82 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 DK 07.09.2006
(11) 1 151 926 (84) FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 DK 02.11.2006	(51) B65D 23/14 (84) SE 02.11.2006 NL 02.08.2006	(11) 1 153 694 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 NL 05.07.2006	(51) B23K 20/12 (84) LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 155 147 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 BE 14.06.2006	(51) C12Q 1/68 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 PT 14.11.2006 DK 14.09.2006
(11) 1 151 935 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) B65D 71/00 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 153 716 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 NL 05.07.2006	(51) B26D 7/20 (84) SE 05.10.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 155 221 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006	(51) F01B 13/00 (84) LI 23.08.2006 DK 23.11.2006

(11) 1 155 280 (84) FI 28.06.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(51) F42C 11/00 (84) CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 BE 28.06.2006 DK 28.09.2006	ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 157 034 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 DK 28.09.2006	(51) C07K 14/34 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 BE 28.06.2006
(11) 1 155 402 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) G10H 1/00 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 156 086 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) C09D 11/00 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 157 177 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) E04F 19/04 (84) FI 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006
(11) 1 155 515 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) H04B 7/185 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 156 187 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) F01D 5/18 (84) SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 157 246 (84) SE 14.09.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) F25D 23/08 (84) FI 14.06.2006 IE 14.06.2006 DK 14.09.2006
(11) 1 155 535 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) H04L 12/18 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 156 198 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006	(51) F01P 3/08 (84) ES 09.10.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 157 562 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) H04N 7/64 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 BE 21.06.2006
(11) 1 155 635 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 NL 21.06.2006	(51) A45D 34/04 (84) FI 21.06.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 156 323 (84) FI 05.07.2006 PT 05.12.2006	(51) G01N 27/28 (84) ES 16.10.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 157 570 (84) DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 CY 05.05.2005	(51) H04Q 7/22 (84) ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 PT 07.09.2005
(11) 1 155 788 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) B26D 5/00 (84) SE 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 156 358 (84) AT 24.08.2005 CH 24.08.2005 ES 05.12.2005 SE 24.11.2005 BE 24.08.2005 DK 24.11.2005 LU 28.02.2006	(51) G02C 5/00 (84) FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 NL 24.08.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 MC 28.02.2006 IE 20.02.2006	(11) 1 157 628 (84) FI 26.07.2006 PT 26.12.2006	(51) A45D 34/04 (84) SE 26.10.2006 DK 26.10.2006
(11) 1 155 847 (84) FI 02.08.2006	(51) B41F 33/00 (84) DK 02.11.2006	(11) 1 156 413 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) G06F 3/12 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 157 629 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 IE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) A45D 40/26 (84) FI 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006
(11) 1 155 848 (84) FI 26.07.2006 DK 26.10.2006	(51) B41F 33/00 (84) PT 26.12.2006	(11) 1 156 445 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) G06K 9/46 (84) SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 157 670 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 NL 19.07.2006	(51) A61C 1/08 (84) SE 19.10.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006
(11) 1 155 872 (84) FI 19.07.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(51) B42B 2/02 (84) SE 19.10.2006 NL 19.07.2006	(11) 1 156 457 (84) FI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(51) G07D 3/06 (84) SE 30.11.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 157 690 (84) FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) A61K 9/28 (84) SE 02.11.2006 DK 02.11.2006
(11) 1 155 919 (84) FI 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) B60R 16/02 (84) NL 14.06.2006	(11) 1 156 772 (84) AT 20.11.2002 CH 20.11.2002 FI 20.11.2002 IE 03.03.2003 LU 03.03.2003 PT 20.02.2003 DK 20.02.2003	(51) A61K 7/00 (84) BE 20.11.2002 CY 03.03.2003 GR 20.11.2002 LI 20.11.2002 NL 20.11.2002 SE 20.02.2003	(11) 1 157 695 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 BE 28.06.2006 DK 28.09.2006	(51) A61K 31/505 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006
(11) 1 155 955 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 DK 19.10.2006	(51) B63B 19/16 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 PT 19.12.2006	(11) 1 156 867 (84) AT 08.10.2003 CH 08.10.2003 FI 08.10.2003 IE 29.03.2004 LU 29.03.2004 SE 08.01.2004	(51) B01D 53/52 (84) BE 08.10.2003 DK 08.01.2004 GR 08.01.2004 LI 08.10.2003 MC 31.03.2004 CY 08.10.2003	(11) 1 157 758 (84) DK 14.09.2006	(51) B21D 1/06
(11) 1 155 963 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 DK 26.10.2006	(51) B65B 19/04 (84) SE 26.10.2006 PT 26.12.2006	(11) 1 156 902 (84) AT 29.09.2004 CH 29.09.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 LI 29.09.2004 NL 29.09.2004 IE 09.02.2005 CY 09.02.2005	(51) B23D 51/16 (84) BE 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 FR 29.09.2004 MC 28.02.2005 SE 29.12.2004 LU 09.02.2005	(11) 1 157 798 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) B29C 44/08 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006
(11) 1 155 997 (84) SE 28.09.2006 ES 09.10.2006 NL 28.06.2006	(51) B65H 31/10 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 156 004 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 DK 12.10.2006	(51) B65H 45/12 (84) SE 12.10.2006 NL 12.07.2006	(11) 1 157 824 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) B32B 27/08 (84) SE 23.11.2006 NL 23.08.2006
(11) 1 156 006 (84) FI 23.08.2006	(51) B65H 45/16 (84) SE 23.11.2006	(11) 1 157 835 (84) FI 19.07.2006 DK 19.10.2006	(51) B41F 31/04 (84) PT 19.12.2006		

(11) 1 157 927	(51) B65B 19/22	(11) 1 158 876	(51) A41D 13/00	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(11) 1 159 799	(51) H04L 9/32
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	FI 13.10.2004	LI 13.10.2004	FI 26.07.2006	ES 06.11.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	IE 12.04.2005	LU 30.04.2005	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 157 928	(51) B65B 23/02	(11) 1 158 914	(51) A61B 17/66	(11) 1 159 818	(51) H04L 29/10
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 23.11.2006		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
DK 14.09.2006				PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
				NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 157 964	(51) B67B 7/04	(11) 1 158 938	(51) A61F 2/28	(11) 1 159 819	(51) H04L 29/12
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) DK 23.11.2006	
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006		
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006		
		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006		
(11) 1 157 969	(51) C01C 1/12	(11) 1 159 022	(51) A61M 15/00	(11) 1 159 839	(51) H04Q 7/30
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
DK 30.11.2006		ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
				NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 158 139	(51) E21B 49/00	(11) 1 159 131	(51) B32B 33/00	(11) 1 159 998	(51) B01D 35/153
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006				
(11) 1 158 173	(51) F04D 13/02	(11) 1 159 188	(51) B63B 1/18	(11) 1 160 065	(51) B28B 21/24
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 158 185	(51) F16B 7/04	(11) 1 159 311	(51) C08F 10/00	(11) 1 160 084	(51) B41J 2/14
(84) GR 30.11.2005	(84) MC 31.03.2006	(84) AT 04.06.2003	(84) BE 04.06.2003	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
FI 16.03.2006	LU 31.03.2006	CH 04.06.2003	DK 04.09.2003	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
IE 16.03.2006	BE 31.03.2006	ES 15.09.2003	FI 04.06.2003	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
DK 31.03.2006		GR 04.09.2003	IE 03.03.2004	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
		LI 04.06.2003	LU 03.03.2004	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
		MC 31.03.2004	NL 04.06.2003		
		PT 04.09.2003	SE 04.09.2003		
		CY 04.06.2003			
(11) 1 158 256	(51) F25B 9/14	(11) 1 159 314	(51) C08F 10/02	(11) 1 160 156	(51) B64C 27/52
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	CH 04.08.2004	DK 04.11.2004	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	MC 31.03.2005	ES 15.11.2004	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004		
		LI 04.08.2004	SE 04.11.2004		
		NL 04.08.2004	IE 03.03.2005		
		LU 03.03.2005	CY 03.03.2005		
(11) 1 158 347	(51) G02F 1/13357	(11) 1 159 395	(51) C11D 17/00	(11) 1 160 165	(51) B65B 19/10
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
DK 02.11.2006		DK 09.11.2006			
(11) 1 158 485	(51) G09G 5/36	(11) 1 159 499	(51) E04H 15/18	(11) 1 160 228	(51) C07C 29/80
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	FI 12.07.2006	PT 12.12.2006
DK 12.10.2006		DK 09.11.2006		DK 12.10.2006	
(11) 1 158 650	(51) H02K 15/16	(11) 1 159 598	(51) G01N 15/02	(11) 1 160 386	(51) E04B 1/76
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
(11) 1 158 819	(51) H04Q 7/22	(11) 1 159 599	(51) G01N 15/14	(11) 1 160 396	(51) E04H 3/24
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	DK 09.11.2006	
(11) 1 158 867	(51) A23K 1/00	(11) 1 159 599	(51) G01N 15/14	(11) 1 160 992	(51) H04B 1/30
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006			NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006				
				(11) 1 161 195	(51) A61C 5/04
				(84) DK 15.01.2004	(84) FI 15.10.2003

GR 15.01.2004	IE 15.10.2003	(11) 1 163 088	(51) B25G 1/10	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
LU 12.03.2004	MC 31.03.2004	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
CY 15.10.2003		PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	
(11) 1 161 214	(51) A61G 5/06	(11) 1 163 292	(51) C08K 9/02	(11) 1 165 085	(51) A61K 31/50
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 14.09.2006	
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
(11) 1 161 306	(51) B05B 15/12	(11) 1 163 363	(51) C12Q 1/25	(11) 1 165 099	(51) A61K 35/08
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	DK 09.11.2006	
DK 26.10.2006					
(11) 1 161 505	(51) C09D 11/10	(11) 1 163 519	(51) G01N 33/532	(11) 1 165 137	(51) A61K 31/688
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	DK 02.11.2006	
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	DK 26.10.2006			
(11) 1 161 727	(51) G06F 13/40	(11) 1 163 553	(51) G03F 7/031	(11) 1 165 162	(51) A61M 5/00
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 14.09.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006			NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 161 780	(51) H04B 10/17	(11) 1 163 632	(51) G06K 19/067	(11) 1 165 196	(51) A63H 33/06
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) AT 01.04.2004	(84) BE 30.04.2004	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	GR 10.03.2004	IE 10.12.2003	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	ES 10.12.2003		PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
DK 09.11.2006				DK 05.10.2006	
(11) 1 161 815	(51) H04L 12/28	(11) 1 163 728	(51) H04B 1/04	(11) 1 165 249	(51) B05C 1/00
(84) PT 05.12.2006	(84) DK 05.10.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
		NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
				BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
				DK 21.09.2006	
(11) 1 161 909	(51) A47G 29/14	(11) 1 164 010	(51) B41F 15/08	(11) 1 165 337	(51) B60J 5/06
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) DK 14.09.2006	
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006		
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	DK 23.11.2006			
DK 16.11.2006					
(11) 1 162 112	(51) B60P 7/08	(11) 1 164 198	(51) C12Q 1/68	(11) 1 165 440	(51) C01B 31/02
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) MC 28.02.2006	(84) CH 28.02.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	LI 28.02.2006	FI 24.04.2006
DK 23.11.2006		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	SE 25.02.2006	IE 24.02.2006
		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	BE 28.02.2006	NL 01.09.2006
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 31.05.2006	
(11) 1 162 136	(51) B63B 35/38	(11) 1 164 215	(51) D06F 39/00	(11) 1 165 490	(51) C07C 229/00
(84) FI 14.12.2005	(84) GR 14.03.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
IE 14.12.2005	PT 15.05.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
MC 30.04.2006	ES 25.03.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
CH 30.04.2006	LI 30.04.2006			DK 16.11.2006	
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006				
(11) 1 162 323	(51) E04B 1/344	(11) 1 164 302	(51) F16C 33/10	(11) 1 165 610	(51) C07K 14/47
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) CH 11.01.2006
ES 04.12.2006	DK 23.11.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	BE 11.01.2006	DE 12.04.2006
(11) 1 162 452	(51) G01N 25/18	(11) 1 164 326	(51) F16L 27/04	(11) 1 165 680	(51) C08K 5/523
(84) CH 31.01.2005	(84) GB 20.10.2004	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
LI 31.01.2005	FR 20.10.2004	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006
ES 20.10.2004	SE 20.01.2005	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 165 682	(51) C08K 9/06
		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
(11) 1 162 631	(51) H01B 7/08	(11) 1 164 947	(51) A61B 17/32	(84) SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) PT 05.12.2006	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006		
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006			(11) 1 165 750	(51) C12N 1/00
				(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(11) 1 162 937	(51) A61K 31/715	(11) 1 165 034	(51) A61K 8/73	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 165 916	(51) E05B 65/20
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
DK 26.10.2006					

FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	FI 07.06.2006	MC 30.06.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	DK 07.09.2006		PT 07.11.2006	NL 07.06.2006
DK 30.11.2006				DK 07.09.2006	
(11) 1 166 088	(51) G01N 21/35	(11) 1 167 010	(51) B31B 1/84	(11) 1 167 822	(51) F16H 1/22
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	DK 16.11.2006	
DK 14.09.2006		(11) 1 167 012	(51) B31F 1/10		
(11) 1 166 132	(51) G01R 15/20	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(11) 1 168 023	(51) G02B 6/44
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	FI 16.08.2006	MC 31.08.2006
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006			DK 16.11.2006	
(11) 1 166 160	(51) G02B 6/12	(11) 1 167 023	(51) B41C 1/10	(11) 1 168 024	(51) G02B 6/44
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	DK 09.11.2006		LI 28.06.2006	PT 28.11.2006
(11) 1 166 162	(51) G02B 26/08	(11) 1 167 024	(51) B41C 1/10	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	DK 28.09.2006	
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006		
		DK 09.11.2006		(11) 1 168 120	(51) G05B 19/042
(11) 1 166 176	(51) G02F 1/313	(11) 1 167 141	(51) B60T 8/00	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	DK 09.11.2006	
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 07.09.2006			
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 167 204	(51) B65B 29/02	(11) 1 168 284	(51) G09F 11/24
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
		FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
		ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	DK 16.11.2006	
		NL 12.07.2006	DK 12.10.2006		
(11) 1 166 185	(51) G03G 15/01	(11) 1 167 259	(51) B65H 29/40	(11) 1 168 363	(51) G11C 16/10
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006			DK 09.11.2006	
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006				
(11) 1 166 254	(51) G09F 3/02	(11) 1 167 286	(51) C01B 7/19	(11) 1 168 449	(51) H01L 27/02
(84) AT 01.03.2006	(84) NL 01.03.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
SE 01.06.2006	ES 12.06.2006	MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
		IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 30.11.2006	
		DK 07.09.2006			
(11) 1 166 476	(51) H04B 13/02	(11) 1 167 331	(51) C07C 29/56	(11) 1 168 592	(51) H02P 7/29
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) AT 11.06.2003	(84) BE 11.06.2003
FI 19.07.2006	ES 30.10.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	CH 11.06.2003	DK 11.09.2003
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	LI 11.06.2003	GR 11.09.2003
DK 19.10.2006		DK 23.11.2006		PT 11.09.2003	NL 11.06.2003
				CY 11.06.2003	SE 11.09.2003
(11) 1 166 524	(51) H04L 29/06	(11) 1 167 556	(51) C22B 21/00	(11) 1 168 749	(51) H04L 29/06
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 16.11.2006		ES 27.11.2006	DE 17.11.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006			NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
DK 07.09.2006					
(11) 1 166 577	(51) H04Q 7/32	(11) 1 167 684	(51) E21B 17/20	(11) 1 168 908	(51) A01D 34/00
(84) DK 18.09.2003	(84) GR 18.09.2003	(84) DK 09.11.2006		(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
IE 18.06.2003	PT 18.09.2003			NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
CY 18.06.2003					
(11) 1 166 902	(51) B08B 9/08	(11) 1 167 720	(51) F02B 75/32	(11) 1 168 988	(51) A61F 2/32
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) LI 18.01.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	AT 14.06.2006	MC 30.06.2006	DE 01.09.2006	
DK 02.11.2006		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006		
		IE 14.06.2006	NL 14.06.2006		
		DK 14.09.2006			
(11) 1 166 942	(51) B23K 10/00	(11) 1 167 767	(51) F04B 43/113	(11) 1 169 079	(51) A61M 25/00
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	MC 30.06.2006	PT 14.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
DK 09.11.2006		IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
		DK 14.09.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
				NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 166 953	(51) B23Q 1/01	(11) 1 167 782	(51) F16B 35/02	(11) 1 169 091	(51) A62C 2/08
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
MC 30.06.2006	PT 07.11.2006				

FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	MC 31.07.2006	DK 21.09.2006	FI 08.01.2003	GR 08.01.2003
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 170 410	(51) <i>D03D 11/00</i>	LU 16.03.2003	MC 31.03.2003
(11) 1 169 188	(51) <i>B60J 5/04</i>	(84) FI 21.06.2006	(84) MC 30.06.2006	PT 08.04.2003	IE 17.03.2003
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 21.09.2006		CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 170 411	(51) <i>D04H 3/03</i>	DK 31.03.2006	
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 171 575	(51) <i>C12N 1/14</i>
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	FI 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 170 539	(51) <i>F16L 23/08</i>	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(11) 1 169 221	(51) <i>B63H 5/10</i>	(84) FI 23.08.2006	(84) NL 23.08.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	DK 23.11.2006		DK 16.11.2006	
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 170 563	(51) <i>F25D 23/08</i>	(11) 1 171 583	(51) <i>C12N 15/10</i>
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) ES 06.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
DK 09.11.2006		PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	AT 21.06.2006	PT 21.11.2006
(11) 1 169 223	(51) <i>B63H 5/10</i>	DK 26.10.2006		BE 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(11) 1 170 585	(51) <i>G01N 27/416</i>	(11) 1 171 594	(51) <i>C12N 15/12</i>
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006
DK 02.11.2006		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 07.09.2006	
(11) 1 169 245	(51) <i>B65D 83/14</i>	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 171 604	(51) <i>C12N 15/29</i>
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	DK 14.09.2006		(84) FI 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 171 001	(51) <i>A23G 1/00</i>	(11) 1 171 607	(51) <i>C12N 15/31</i>
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(84) GR 14.03.2006	(84) PT 15.05.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
DK 30.11.2006		MC 30.04.2006	CH 30.04.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
(11) 1 169 385	(51) <i>C08K 5/523</i>	LI 30.04.2006	FI 19.04.2006	LI 29.03.2006	MC 30.04.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	SE 20.04.2006	IE 19.04.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
DK 09.11.2006		DK 01.05.2006		IE 19.04.2006	BE 29.03.2006
(11) 1 169 479	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 171 025	(51) <i>A61B 5/00</i>	NL 29.03.2006	
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 171 852	(51) <i>G07F 11/42</i>
AT 28.06.2006	PT 28.11.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
DK 28.09.2006		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(11) 1 169 522	(51) <i>E03D 9/052</i>	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 171 914	(51) <i>H01L 23/373</i>
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 171 067	(51) <i>A61F 13/15</i>	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(11) 1 169 607	(51) <i>F25C 1/22</i>	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 23.11.2006	
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 171 946	(51) <i>H02M 3/335</i>
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
DK 09.11.2006		(11) 1 171 133	(51) <i>A61K 31/496</i>	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(11) 1 169 801	(51) <i>H04L 1/00</i>	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	DK 30.11.2006	
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 171 962	(51) <i>H04B 3/46</i>
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 21.09.2006		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 169 843	(51) <i>H04M 11/00</i>	(11) 1 171 243	(51) <i>B05B 5/025</i>	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) ES 27.11.2006	DK 14.09.2006	
FI 02.08.2006	ES 13.11.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 171 985	(51) <i>H04L 29/06</i>
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 171 244	(51) <i>B05B 13/02</i>	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
(11) 1 170 081	(51) <i>B23D 61/02</i>	(84) FI 23.08.2006	(84) NL 23.08.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(84) FI 14.06.2006	(84) MC 30.06.2006	DK 23.11.2006		ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
PT 14.11.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 171 452	(51) <i>C07K 5/02</i>	DK 02.11.2006	
(11) 1 170 237	(51) <i>B65H 9/20</i>	(84) FI 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	(11) 1 171 986	(51) <i>H04L 29/08</i>
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(11) 1 171 498	(51) <i>C08G 18/28</i>	(84) PT 12.12.2006	(84) DK 12.10.2006
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	(84) MC 31.03.2006	(84) FI 16.03.2006	(11) 1 172 091	(51) <i>A61K 8/49</i>
DK 12.10.2006		AT 16.03.2006	LU 31.03.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006
(11) 1 170 302	(51) <i>C07K 14/08</i>	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	MC 30.06.2006	PT 07.11.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 18.09.2006	IE 16.03.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	CY 16.03.2006	DK 31.03.2006	(11) 1 172 210	(51) <i>B41J 1/60</i>
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(11) 1 171 536	(51) <i>C09D 175/06</i>	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
PT 21.11.2006	NL 01.02.2007	(84) AT 08.01.2003	(84) CY 16.03.2003	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006

PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	(11) 1 173 339	(51) B60D 1/06	DK 23.11.2006
DK 05.10.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 175 205
(11) 1 172 247	(51) B60K 17/28	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(51) A61K 9/14
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	DK 14.09.2006		AT 14.06.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006			LI 14.06.2006
DK 02.11.2006		(11) 1 173 400	(51) C07C 51/00	PT 14.11.2006
		(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	NL 14.06.2006
		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	
(11) 1 172 367	(51) C07F 7/18	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 175 284
(84) FI 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	DK 02.11.2006		(84) FI 16.08.2006
				NL 16.08.2006
(11) 1 172 396	(51) C08G 69/44	(11) 1 173 487	(51) C08B 11/20	(11) 1 175 342
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 30.08.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	ES 11.12.2006
DK 02.11.2006		NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 30.11.2006
(11) 1 172 515	(51) E06B 9/88	(11) 1 173 550	(51) C12N 5/10	(11) 1 175 388
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) FI 15.03.2006
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	LI 15.03.2006
PT 22.05.2006	MC 31.05.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	NL 15.03.2006
GB 21.12.2005	DK 31.05.2006			MC 30.04.2006
		(11) 1 173 599	(51) C12N 15/87	PT 16.08.2006
(11) 1 172 598	(51) F16L 39/00	(84) FI 05.07.2006	(84) PT 05.12.2006	DE 01.11.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006			(11) 1 175 395
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 173 798	(51) G04G 7/02	(84) AT 22.09.2004
MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	CH 22.09.2004
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	ES 02.01.2005
DK 07.09.2006		IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	GR 22.12.2004
		DK 21.09.2006		NL 22.09.2004
				IE 04.04.2005
(11) 1 172 755	(51) G06K 7/00	(11) 1 173 854	(51) G21F 9/00	CY 03.04.2005
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) PT 14.11.2006	(84) IE 14.06.2006	
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 175 467
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006			(84) SE 14.09.2006
DK 30.11.2006		(11) 1 173 970	(51) H04M 15/00	AT 14.06.2006
		(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	LI 14.06.2006
(11) 1 173 102	(51) A61B 17/70	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	PT 14.11.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	NL 14.06.2006
AT 07.06.2006	PT 07.11.2006	DK 02.11.2006		
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006			
(11) 1 173 119	(51) A61F 2/38	(11) 1 174 072	(51) A47L 9/14	(11) 1 175 544
(84) FI 11.01.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) PT 07.11.2006	(84) MC 31.07.2006	(84) SE 14.09.2006
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	DK 07.09.2006		ES 25.09.2006
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006			NL 14.06.2006
BE 11.01.2006		(11) 1 174 073	(51) A47L 9/14	
		(84) PT 07.11.2006	(84) MC 31.07.2006	
		DK 07.09.2006		(11) 1 175 556
(11) 1 173 163	(51) A61K 31/085	(11) 1 174 097	(51) A61F 2/01	(84) SE 07.09.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	FI 07.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	NL 07.06.2006
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	
DK 21.09.2006				(11) 1 175 586
		(11) 1 174 126	(51) A61K 9/127	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 173 186	(51) A61K 31/70	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	NL 14.06.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 175 624
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) CH 09.08.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 07.09.2006		FI 09.08.2006
DK 14.09.2006				ES 20.11.2006
		(11) 1 174 153	(51) A61K 49/00	DK 09.11.2006
(11) 1 173 226	(51) A61K 51/04	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 175 643
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) CH 05.07.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	FI 05.07.2006
DK 23.11.2006				ES 16.10.2006
		(11) 1 174 249	(51) B29C 67/20	NL 05.07.2006
(11) 1 173 301	(51) B22D 11/18	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(11) 1 175 681
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(84) CH 05.07.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	MC 31.07.2006	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006			NL 05.07.2006
DK 05.10.2006		(11) 1 174 547	(51) E02F 9/28	(84) CH 05.07.2006
		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	FI 05.07.2006
				NL 05.07.2006

FR 18.08.2006	DK 31.05.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 30.11.2006
(11) 1 180 008	(51) A61Q 5/10	(11) 1 181 181	(51) B60T 17/00	(11) 1 183 275
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 09.08.2006
PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 183 385
DK 07.09.2006		ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(84) FI 19.07.2006
(11) 1 180 052	(51) A61M 35/00	(11) 1 181 218	(51) B65D 81/20	DK 19.10.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 1 183 393
PT 05.12.2006	DK 05.10.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(84) SE 21.09.2006
(11) 1 180 095	(51) C07C 243/34	DK 30.11.2006		AT 21.06.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 1 181 245	(51) C01B 33/143	LI 21.06.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(84) DK 02.11.2006		DK 21.09.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 181 473	(51) F16K 17/16	(11) 1 183 557
DK 30.11.2006		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 26.07.2006
(11) 1 180 171	(51) D21C 3/20	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 26.07.2006
(84) AT 08.10.2003	(84) CH 31.05.2004	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	ES 06.11.2006
FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	DK 09.11.2006		NL 26.07.2006
IE 08.10.2003	LI 31.05.2004	(11) 1 181 643	(51) G06F 11/30	(11) 1 183 565
LU 06.05.2004	SE 08.01.2004	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 21.09.2006
CY 08.10.2003		FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	AT 21.06.2006
(11) 1 180 406	(51) B22D 17/20	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	LI 21.06.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	DK 09.11.2006		PT 21.11.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 181 767	(51) H03B 5/36	NL 21.06.2006
DK 23.11.2006		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 1 183 614
(11) 1 180 516	(51) C07D 311/62	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) CH 23.08.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	FI 23.08.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	ES 04.12.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	(11) 1 181 895	(51) A61B 18/14	DK 23.11.2006
(11) 1 180 521	(51) C07F 7/12	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 183 685
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) SE 28.09.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	ES 09.10.2006
NL 19.07.2006	MC 31.08.2006	MC 31.08.2006	DK 09.11.2006	DK 28.09.2006
DK 19.10.2006		(11) 1 182 139	(51) B65D 6/18	(11) 1 183 781
(11) 1 180 844	(51) H02K 11/00	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) CH 09.08.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	PT 12.12.2006	MC 31.07.2006	FI 09.08.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	DK 12.10.2006		ES 20.11.2006
DK 30.11.2006		(11) 1 182 221	(51) C08G 18/80	DK 09.11.2006
(11) 1 180 923	(51) H05K 7/20	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(11) 1 183 792
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	DK 30.11.2006		(84) SE 14.09.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 182 326	(51) E21B 12/02	AT 14.06.2006
PT 26.12.2006	MC 31.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	LI 14.06.2006
DK 26.10.2006		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 180 979	(51) A61B 17/70	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	NL 14.06.2006
(84) NL 27.09.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 183 794
(11) 1 181 020	(51) A61K 31/59	NL 07.06.2006	MC 31.07.2006	(84) SE 14.09.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	DK 07.09.2006		AT 14.06.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 182 414	(51) F28D 1/04	LI 14.06.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 181 026	(51) A61K 35/14	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	NL 14.06.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	(11) 1 183 801
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 182 501	(51) G03C 7/407	(84) CH 05.07.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	FI 05.07.2006
DK 09.11.2006		FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	ES 16.10.2006
(11) 1 181 061	(51) A61L 2/00	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	NL 05.07.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	NL 26.07.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 183 814
(11) 1 181 065	(51) A61M 5/14	DK 26.10.2006		(84) CH 05.07.2006
(84) CY 30.07.2003		(11) 1 183 207	(51) B67D 1/00	FI 05.07.2006
(11) 1 181 169	(51) B60N 3/10	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	ES 16.10.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	NL 05.07.2006
FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 183 966
				(84) SE 21.09.2006
				(84) FI 21.06.2006

ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 185 321	(51) A61M 5/172	(11) 1 186 891	(51) G01N 35/04
NL 21.06.2006	MC 31.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
DK 21.09.2006		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 184 042	(51) A61M 1/00	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) PT 26.12.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 186 993	(51) G06F 3/12
MC 31.08.2006	DK 26.10.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(11) 1 184 116	(51) B23C 5/10	(11) 1 185 328	(51) A61M 31/00	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(84) FI 14.06.2006	(84) PT 14.11.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
MC 31.08.2006	DK 14.09.2006	DK 26.10.2006		(11) 1 187 289	(51) H02H 7/085
(11) 1 184 217	(51) B60J 3/02	(11) 1 185 342	(51) A63C 5/02	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) PT 05.12.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	MC 31.08.2006	DK 02.11.2006
		BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 187 588	(51) A61F 13/15
(11) 1 184 308	(51) B65G 39/12	DK 14.09.2006		(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 185 421	(51) B41J 2/145	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	DK 02.11.2006	
LI 07.06.2006	BE 07.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 187 644	(51) A61M 5/145
MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
		DK 16.11.2006		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(11) 1 184 332	(51) B66F 7/02	(11) 1 185 585	(51) C08L 69/00	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	DK 02.11.2006	
PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 187 732	(51) B60F 3/00
MC 31.07.2006	DK 14.09.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 184 515	(51) E01F 15/04	(11) 1 185 631	(51) C12N 9/42	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	DK 14.09.2006	
MC 31.08.2006	DK 28.09.2006	SE 09.11.2006	ES 20.11.2006	(11) 1 187 817	(51) C07D 239/42
		DK 09.11.2006		(84) AT 30.07.2003	(84) BE 30.07.2003
(11) 1 184 528	(51) E04F 15/10	(11) 1 185 693	(51) C12Q 1/68	DK 30.10.2003	ES 10.11.2003
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	FI 30.07.2003	GR 30.10.2003
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	NL 30.07.2003	PT 30.12.2003
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	ES 04.12.2006	DK 23.11.2006	SE 30.10.2003	CY 30.07.2003
(11) 1 184 595	(51) F16G 15/04	(11) 1 185 869	(51) G01N 33/553	(11) 1 187 863	(51) C08F 283/01
(84) FI 05.07.2006	(84) ES 16.10.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) ES 27.11.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
DK 05.10.2006		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 187 901	(51) C11D 11/00
		(11) 1 185 976	(51) G10L 15/06	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
(11) 1 184 700	(51) G02B 17/06	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(84) LI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	DK 02.11.2006	
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 187 930	(51) C12P 1/00
NL 19.07.2006	MC 31.08.2006	DK 16.11.2006		(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
DK 19.10.2006		(11) 1 186 118	(51) H04B 7/005	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
		(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
(11) 1 184 804	(51) G06F 1/16	DK 02.11.2006		DK 02.11.2006	
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(11) 1 186 131	(51) H04J 14/02	(11) 1 188 039	(51) G01M 17/007
ES 13.11.2006	DK 02.11.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
		FI 16.08.2006	ES 27.11.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
(11) 1 185 157	(51) A01D 34/416	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	DK 16.11.2006	
(84) AT 28.09.2005	(84) MC 31.05.2006	(11) 1 186 184	(51) H04Q 7/22	(11) 1 188 070	(51) G01T 1/161
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
FI 17.05.2006	SE 18.05.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
DK 31.05.2006		(11) 1 186 259	(51) A47C 17/20	DK 26.10.2006	
		(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(11) 1 188 115	(51) G06F 9/445
(11) 1 185 160	(51) A01H 5/10	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	MC 31.08.2006	DK 26.10.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
DK 23.11.2006		(11) 1 186 754	(51) F01L 13/08	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
		(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	DK 16.11.2006	
(11) 1 185 197	(51) A61B 5/00	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	(11) 1 188 120	(51) G06F 13/40
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
ES 16.10.2006	NL 05.07.2006				
DK 05.10.2006					

CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 189 915	(51) C07H 17/08	(11) 1 191 892	(51) A61B 18/14
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
(11) 1 188 478	(51) B01J 20/30	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	DK 26.10.2006		NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 189 931	(51) C07K 7/08	(11) 1 192 008	(51) B03C 7/00
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006
DK 23.11.2006		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 192 035	(51) B29C 45/27
(11) 1 188 493	(51) B21B 37/68	LI 21.06.2006	MC 30.06.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
(84) PT 21.11.2006	(84) MC 31.08.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
DK 21.09.2006		BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
(11) 1 188 608	(51) B60N 2/52	DK 21.09.2006		NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 1 189 986	(51) C08L 23/16	(11) 1 192 302	(51) D01F 6/62
SE 26.10.2006	PT 26.12.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
NL 26.07.2006	MC 31.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
DK 26.10.2006		LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
(11) 1 188 954	(51) F16G 13/16	BE 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 26.10.2006	
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 190 016	(51) C10G 25/05	(11) 1 192 354	(51) F02P 9/00
PT 07.11.2006	DK 07.09.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(11) 1 189 006	(51) F28D 1/04	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 09.11.2006		ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 190 017	(51) C10G 45/02	DK 16.11.2006	
NL 14.06.2006	MC 31.08.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(11) 1 192 524	(51) H05K 7/20
DK 14.09.2006		FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(11) 1 189 126	(51) G05B 23/02	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 190 233	(51) G01N 21/25	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	DK 23.11.2006	
NL 28.06.2006	MC 31.08.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 192 555	(51) G06F 15/173
DK 28.09.2006		DK 30.11.2006		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(11) 1 189 419	(51) H04M 9/08	(11) 1 190 583	(51) H04Q 7/22	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 190 622	(51) A01N 31/08	DK 16.11.2006	
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 192 720	(51) C12Q 1/68
(11) 1 189 557	(51) A61F 2/44	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
DK 23.11.2006		(11) 1 190 723	(51) A61L 15/26	DK 09.11.2006	
(11) 1 189 572	(51) A61K 6/02	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 192 837	(51) H04R 3/04
(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 191 019	(51) C07C 271/28	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	DK 19.10.2006	
DK 07.09.2006		NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 192 950	(51) A61K 45/00
(11) 1 189 675	(51) B01D 46/24	(11) 1 191 275	(51) F16L 47/00	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 30.11.2006		DK 26.10.2006	
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 191 489	(51) G07D 5/00	(11) 1 192 972	(51) A61N 1/372
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) ES 25.09.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	AT 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 14.11.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 189 722	(51) B23K 20/00	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 193 023	(51) B23K 26/00
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	DK 07.09.2006		(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	(11) 1 191 519	(51) G11B 7/00	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 16.11.2006	
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 193 026	(51) B23Q 11/10
(11) 1 189 824	(51) B65D 83/76	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) ES 25.09.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 14.11.2006	IE 14.06.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	MC 31.08.2006	DK 14.09.2006
DK 02.11.2006		(11) 1 191 633	(51) H01R 4/24	(11) 1 193 059	(51) B41F 13/16
(11) 1 189 872	(51) C07C 209/74	(84) FI 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	NL 21.06.2006	MC 31.08.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 21.09.2006		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006

(11) 1 197 428	(51) B62M 1/12	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(11) 1 200 094	(51) A61K 31/535
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	MC 31.07.2006	DK 21.09.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	MC 31.08.2006	DK 28.09.2006		
(11) 1 197 436	(51) B65D 5/50	(11) 1 199 087	(51) A62C 3/08	(11) 1 200 164	(51) A63H 3/46
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) NL 23.08.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
ES 12.12.2006	PT 12.12.2006	DK 23.11.2006		FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
DK 12.10.2006				ES 16.10.2006	PT 05.12.2006
				NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
(11) 1 197 501	(51) C08F 210/02	(11) 1 199 155	(51) B32B 5/28	(11) 1 200 255	(51) B32B 17/10
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	SE 02.11.2006	DK 02.11.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	DK 23.11.2006			
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006				
(11) 1 197 539	(51) C09D 183/14	(11) 1 199 243	(51) B62D 1/10	(11) 1 200 464	(51) C07K 14/10
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	AT 14.06.2006	PT 14.11.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
DK 02.11.2006		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
				DK 30.11.2006	
(11) 1 197 704	(51) F21V 21/16	(11) 1 199 296	(51) C07C 41/06	(11) 1 200 504	(51) C08G 61/10
(84) FI 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) PT 26.12.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
				FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
(11) 1 197 833	(51) G06F 1/16	(11) 1 199 317	(51) C08F 210/02	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	MC 31.07.2006	DK 19.10.2006
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006		
PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006		
		DK 02.11.2006			
(11) 1 197 948	(51) G10H 1/36	(11) 1 199 423	(51) E04F 10/06	(11) 1 200 532	(51) C09G 1/02
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	PT 19.12.2006	DK 19.10.2006	SE 30.11.2006	ES 11.12.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006			DK 30.11.2006	
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				
NL 07.06.2006	MC 31.08.2006				
DK 07.09.2006					
(11) 1 198 079	(51) H04B 7/26	(11) 1 199 449	(51) F01N 3/20	(11) 1 200 604	(51) C12N 15/57
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
DK 26.10.2006		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
(11) 1 198 161	(51) H05K 3/00	(11) 1 199 483	(51) F16C 11/06	(11) 1 200 638	(51) C22C 38/04
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006			CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006			ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006			BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006			MC 31.08.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 198 704	(51) G01N 21/90	(11) 1 199 732	(51) H01H 1/42	(11) 1 200 686	(51) E04B 1/344
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) AT 28.04.2004	(84) DK 28.07.2004
FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	FI 28.04.2004	GR 28.07.2004
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006			MC 31.05.2004	SE 28.07.2004
DK 07.09.2006				CY 28.04.2004	
(11) 1 198 710	(51) G01N 33/53	(11) 1 199 831	(51) H04L 1/00	(11) 1 200 786	(51) F25D 27/00
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
MC 31.07.2006	DK 21.09.2006	DK 30.11.2006		ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
				DK 02.11.2006	
(11) 1 198 717	(51) G01R 31/02	(11) 1 199 851	(51) H04L 12/56	(11) 1 201 069	(51) H04L 29/06
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
DK 09.11.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 30.11.2006	
		MC 31.07.2006	DK 07.09.2006		
(11) 1 198 785	(51) G06T 5/00	(11) 1 200 039	(51) A61K 8/06	(11) 1 201 121	(51) A01K 89/01
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
DK 30.11.2006				DK 02.11.2006	
(11) 1 198 945	(51) H04M 7/00	(11) 1 200 063	(51) A61K 8/31	(11) 1 201 269	(51) A63B 21/062
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
		AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
		LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
		BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 05.10.2006	
		MC 31.07.2006	DK 07.09.2006		

(11) 1 201 426	(51) B41F 19/06	(11) 1 202 476	(51) H04B 10/155	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	NL 14.06.2006	MC 31.08.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	DK 14.09.2006	
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 204 362	(51) A47L 9/24
DK 23.11.2006		DK 30.11.2006		(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
(11) 1 201 546	(51) B65B 43/46	(11) 1 202 653	(51) A47C 19/04	DK 02.11.2006	
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 204 499	(51) C22B 9/00
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) ES 20.11.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	DK 09.11.2006	
DK 02.11.2006		DK 23.11.2006		(11) 1 204 759	(51) C12N 15/82
(11) 1 201 580	(51) B65H 3/52	(11) 1 202 659	(51) B67B 7/10	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	MC 31.07.2006	DK 07.09.2006
DK 05.10.2006		MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 204 996	(51) H01M 4/50
(11) 1 201 589	(51) B65H 39/02	(11) 1 202 758	(51) A61M 1/02	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
DK 12.10.2006				MC 31.08.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 201 631	(51) C07C 5/48	(11) 1 202 782	(51) A63H 3/36	(11) 1 205 431	(51) B67B 7/04
(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	DK 16.11.2006	
DK 21.09.2006		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 205 609	(51) E04C 2/42
(11) 1 201 789	(51) C25D 3/60	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	NL 07.06.2006	MC 31.08.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	DK 07.09.2006		PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006			DK 12.10.2006	
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 202 798	(51) B01J 20/30	(11) 1 205 612	(51) E04F 19/06
DK 07.09.2006		(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 201 792	(51) C25D 15/02	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	DK 02.11.2006		(11) 1 205 615	(51) E04H 4/06
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(11) 1 202 856	(51) B32B 1/08	(84) SE 23.11.2006	(84) DK 23.11.2006
PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 1 205 726	(51) F41A 19/10
(11) 1 201 859	(51) E05D 7/12	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) NL 16.08.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	DK 16.11.2006	
FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 205 742	(51) G01N 1/30
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 203 046	(51) C08G 65/32	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(11) 1 201 889	(51) F01P 11/00	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 203 634	(51) B23Q 39/04	DK 09.11.2006	
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(11) 1 205 871	(51) G06K 7/10
DK 16.11.2006		ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(11) 1 201 930	(51) F04D 25/08	DK 16.11.2006		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 203 664	(51) B41F 33/12	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
ES 20.11.2006	DK 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	DK 23.11.2006	
(11) 1 201 975	(51) F16J 15/32	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 206 123	(51) H04N 1/60
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 09.11.2006		(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 203 712	(51) B62D 55/112	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 206 173	(51) H05K 7/20
DK 21.09.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(11) 1 202 143	(51) G05B 19/4093	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 203 923	(51) F28F 21/06	DK 09.11.2006	
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(11) 1 206 621	(51) E06B 9/00
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(11) 1 202 299	(51) H01G 4/232	(11) 1 204 360	(51) A47K 7/03	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006		
		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006		

(11) 1 206 680	(51) G01C 3/04	DK 14.09.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 207 345	(51) F23N 5/08	
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(11) 1 209 075
(11) 1 206 709	(51) G01S 13/02	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(84) CH 16.08.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	DK 02.11.2006		(84) LI 16.08.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 207 375	(51) G01F 1/84	SE 16.11.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	NL 16.08.2006
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	ES 27.11.2006
MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	DK 16.11.2006
(11) 1 206 816	(51) H01R 13/56	(11) 1 207 594	(51) H01R 35/00	(11) 1 209 094
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) DK 14.09.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 209 119
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	(84) CH 23.08.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 207 608	(51) H02G 15/013	FI 23.08.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	ES 04.12.2006
(11) 1 206 946	(51) A61L 33/06	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 23.11.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 209 270
ES 11.12.2006	DK 30.11.2006	DK 21.09.2006		(84) CH 12.07.2006
(11) 1 206 978	(51) B07B 13/11	(11) 1 207 798	(51) A61B 18/14	FI 12.07.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 12.12.2006
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 209 310
DK 28.09.2006		LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) FI 05.07.2006
(11) 1 207 026	(51) B26D 7/26	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	PT 05.12.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	MC 31.08.2006	DK 21.09.2006	DK 05.10.2006
ES 02.10.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 207 829	(51) A61F 13/15	(11) 1 209 471
DK 21.09.2006		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 26.07.2006
(11) 1 207 052	(51) B44C 3/12	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 06.11.2006
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	NL 26.07.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	DK 23.11.2006		(11) 1 209 638
DK 19.10.2006		(11) 1 207 987	(51) B28B 23/00	(84) FI 09.08.2006
(11) 1 207 074	(51) B60N 2/72	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	DK 09.11.2006
(84) FI 07.06.2006	(84) PT 07.11.2006	FI 02.08.2006	ES 13.11.2006	(11) 1 209 892
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	(84) SE 14.09.2006
(11) 1 207 115	(51) B65D 19/32	(11) 1 208 092	(51) A61K 31/423	CH 14.06.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	LI 14.06.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 25.09.2006
DK 09.11.2006		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 207 125	(51) B65G 59/02	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	DK 14.09.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 209 915
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(11) 1 208 664	(51) H04L 1/00	(84) AT 21.06.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) PT 19.12.2006	(84) MC 31.08.2006	BE 21.06.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	DK 19.10.2006		DK 21.09.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 208 825	(51) A61F 13/15	(11) 1 210 100
(11) 1 207 174	(51) C08G 18/10	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 14.09.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	FI 16.08.2006	ES 27.11.2006	AT 14.06.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	DK 16.11.2006		LI 14.06.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 208 858	(51) A61M 5/20	PT 14.11.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 14.06.2006
(11) 1 207 249	(51) E04H 4/08	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 210 157
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) FI 23.08.2006
DK 12.10.2006		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	NL 23.08.2006
(11) 1 207 250	(51) E04H 4/10	(11) 1 208 875	(51) A62C 4/04	(11) 1 210 341
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) CH 02.08.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	DK 02.11.2006		FI 02.08.2006
DK 12.10.2006		(11) 1 208 955	(51) B29C 45/56	ES 13.11.2006
(11) 1 207 313	(51) F16B 39/26	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	DK 02.11.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	(11) 1 210 373
PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 208 996	(51) B41N 7/00	(84) FI 05.07.2006
		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	PT 05.12.2006
				DK 05.10.2006
				(11) 1 210 476
				(84) SE 14.09.2006
				PT 14.11.2006
				MC 31.08.2006

DK 14.09.2006		(11) 1 211 692	(51) G11C 11/56	NL 19.07.2006	MC 31.08.2006
(11) 1 210 814	(51) H04M 9/08	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	DK 19.10.2006	
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 212 766	(51) H01H 9/02
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	ES 20.11.2006	DK 09.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 211 868	(51) H04L 29/08	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
DK 16.11.2006		(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) 1 210 876	(51) A01K 89/00	PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(11) 1 211 918	(51) H05G 2/00	NL 07.06.2006	MC 31.08.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	DK 07.09.2006	
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	(11) 1 212 925	(51) H05B 6/06
DK 02.11.2006		ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(11) 1 210 879	(51) A23L 1/211	(11) 1 211 966	(51) A47C 1/032	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
FI 05.07.2006	PT 05.12.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 26.10.2006	
DK 05.10.2006		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 213 034	(51) A61M 1/36
(11) 1 210 887	(51) A47C 7/50	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	NL 14.06.2006	MC 31.08.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	DK 14.09.2006		PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
DK 23.11.2006		(11) 1 212 017	(51) A61F 5/00	DK 19.10.2006	
(11) 1 210 906	(51) A61B 5/00	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(11) 1 213 072	(51) B22F 7/06
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	(11) 1 212 035	(51) A61K 8/81	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
(11) 1 210 908	(51) A61B 5/103	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	DK 19.10.2006		(11) 1 213 138	(51) B32B 27/32
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 212 058	(51) A61K 31/422	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
DK 26.10.2006		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
(11) 1 211 021	(51) B23Q 39/04	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	DK 02.11.2006	
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 213 141	(51) B41F 7/02
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	DK 23.11.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(11) 1 212 328	(51) C07D 491/06	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
(11) 1 211 037	(51) B29C 44/34	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) 1 213 222	(51) B65B 3/32
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	MC 31.08.2006	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(11) 1 211 044	(51) B29C 45/52	(11) 1 212 398	(51) C11D 3/39	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 213 362	(51) C21B 13/10
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) 1 211 206	(51) B65H 23/04	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 14.06.2006	MC 31.08.2006	DK 07.09.2006	
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	DK 14.09.2006		(11) 1 213 407	(51) E04F 15/04
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 212 429	(51) C12N 15/53	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
DK 21.09.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
(11) 1 211 426	(51) F04D 29/66	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	DK 28.09.2006		NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 212 451	(51) C12P 21/06	(11) 1 213 451	(51) F01M 13/02
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
DK 07.09.2006		AT 28.06.2006	PT 28.11.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 211 495	(51) G01L 5/04	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	DK 28.09.2006		(11) 1 213 700	(51) G09G 3/36
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 212 525	(51) F02D 9/10	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 211 528	(51) G02B 6/12	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	NL 26.07.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 213 736	(51) H01H 47/00
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	DK 26.10.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 212 734	(51) G06Q 20/00	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
DK 16.11.2006		(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
		ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
				NL 07.06.2006	DK 07.09.2006

(11) 1 213 804 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) H02B 1/32 (84) SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 215 022 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 DK 19.10.2006	(51) B29B 15/12 (84) SE 19.10.2006 PT 19.12.2006	(11) 1 216 780 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006	(51) B23K 9/09 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 NL 07.06.2006
(11) 1 213 805 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) H02B 1/32 (84) SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 215 109 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) B62D 53/06 (84) SE 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 216 793 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) B24B 41/06 (84) AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006
(11) 1 213 881 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) H04L 12/56 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 215 166 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) B67C 3/14 (84) SE 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 216 813 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) B29D 11/00 (84) SE 09.11.2006 NL 09.08.2006
(11) 1 214 051 (84) FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) A61K 8/49 (84) SE 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 215 206 (84) FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) C07D 233/90 (84) ES 13.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 216 833 (84) SE 28.09.2006 ES 09.10.2006 DK 28.09.2006	(51) B41F 33/00 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006
(11) 1 214 324 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) C07D 495/04 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 215 208 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(51) C07D 277/42 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 NL 12.07.2006	(11) 1 216 978 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(51) C07C 7/12 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 DK 23.11.2006
(11) 1 214 450 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) C12Q 1/68 (84) SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 215 224 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 DK 26.10.2006	(51) C08G 61/12 (84) SE 26.10.2006 PT 26.12.2006	(11) 1 217 076 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) C12P 13/08 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006
(11) 1 214 452 (84) SE 28.09.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(51) C12Q 1/68 (84) FI 28.06.2006 NL 28.06.2006	(11) 1 215 785 (84) SE 07.09.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006	(51) H02B 1/20 (84) FI 07.06.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 217 105 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) D01F 1/10 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006
(11) 1 214 604 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) G01R 21/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 215 927 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 BE 28.06.2006 DK 28.09.2006	(51) H04Q 7/32 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(11) 1 217 140 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) E04B 5/02 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006
(11) 1 214 793 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) H03M 13/00 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 216 013 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 NL 28.06.2006	(51) A61F 5/56 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 BE 28.06.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 217 151 (84) SE 21.09.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006	(51) E05B 19/00 (84) FI 21.06.2006 IE 21.06.2006
(11) 1 214 902 (84) PT 07.11.2006	(51) A47L 9/02 (84) DK 07.09.2006	(11) 1 216 145 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 DK 02.11.2006	(51) B32B 5/18 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) 1 217 266 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006	(51) F16H 61/00 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 DK 14.09.2006
(11) 1 214 907 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(51) A61B 5/16 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 BE 28.06.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 216 465 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 NL 21.06.2006	(51) G08B 13/24 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 217 490 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 NL 19.07.2006	(51) F01P 7/16 (84) SE 19.10.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006
(11) 1 214 978 (84) SE 21.09.2006 ES 02.10.2006 IE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) B01L 7/00 (84) FI 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 216 505 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(51) H03K 17/95 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 BE 28.06.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 217 596 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(51) G09F 15/00 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 DK 23.11.2006
(11) 1 214 994 (84) FI 02.08.2006 DK 02.11.2006	(51) B21D 51/26 (84) SE 02.11.2006	(11) 1 216 643 (84) FI 23.08.2006 DK 23.11.2006	(51) A47L 15/42 (84) NL 23.08.2006	(11) 1 217 873 (84) FI 28.06.2006 NL 28.06.2006	(51) H05B 3/74 (84) PT 28.11.2006 DK 28.09.2006
(11) 1 215 008 (84) FI 14.06.2006 NL 14.06.2006	(51) B23K 26/14 (84) PT 14.11.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 216 647 (84) FI 28.06.2006 NL 28.06.2006	(51) A47L 15/42 (84) PT 28.11.2006 DK 28.09.2006		

(11) 1 217 933	(51) A47L 13/18	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	DK 07.09.2006			
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 219 337	(51) B01D 53/047	(11) 1 220 441	(51) H03D 3/00
DK 14.09.2006		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
		FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 26.07.2006	PT 26.12.2006
		DK 09.11.2006		DK 26.10.2006	
(11) 1 218 031	(51) A61K 39/39	(11) 1 219 507	(51) B60R 21/20	(11) 1 220 564	(51) H04Q 11/00
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006		
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006			(11) 1 220 602	(51) A01H 5/10
		(11) 1 219 648	(51) C08F 210/00	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
		(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
		FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
		ES 30.10.2006	PT 19.12.2006		
		NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(11) 1 220 630	(51) A47J 27/21
				(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
		(11) 1 219 752	(51) E03C 1/046	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	DK 30.11.2006	
		PT 28.11.2006	BE 28.06.2006		
		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 220 684	(51) A61K 38/21
				(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
		(11) 1 219 837	(51) F04D 29/32	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
		(84) FI 09.08.2006	(84) NL 09.08.2006	DK 19.10.2006	
		DK 09.11.2006			
		(11) 1 219 842	(51) F16C 33/41	(11) 1 220 874	(51) C08F 283/00
		(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
		ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	FI 05.07.2006	PT 05.12.2006
		DK 30.11.2006		DK 05.10.2006	
		(11) 1 219 848	(51) F16D 23/06	(11) 1 220 908	(51) C12N 15/12
		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
		NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
				DK 16.11.2006	
		(11) 1 219 892	(51) F22B 1/18	(11) 1 220 935	(51) C12N 15/82
		(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
		ES 13.11.2006	DK 02.11.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
				ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
		(11) 1 219 898	(51) F23H 3/02	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
		(84) FI 14.06.2006	(84) ES 25.09.2006		
		PT 14.11.2006	IE 14.06.2006	(11) 1 220 939	(51) C12P 7/02
		DK 14.09.2006		(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
				FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
		(11) 1 219 906	(51) F24H 9/20	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006
		(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006		
		NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 221 000	(51) F16H 7/12
				(84) BE 31.03.2005	(84) AT 09.02.2005
		(11) 1 219 916	(51) F41H 5/04	IE 09.02.2005	DK 09.05.2005
		(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	MC 31.03.2005	ES 20.05.2005
		DK 09.11.2006		FI 09.02.2005	GR 09.05.2005
		(11) 1 220 033	(51) G03C 7/413	SE 09.05.2005	NL 09.02.2005
		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	LU 09.04.2005	CY 24.03.2005
		FI 16.08.2006	SE 16.11.2006		
		ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 221 292	(51) A45D 19/02
		DK 16.11.2006		(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
				PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
		(11) 1 220 290	(51) H01J 49/42	DK 12.10.2006	
		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006		
		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 221 371	(51) B41J 2/01
		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
				DK 16.11.2006	
		(11) 1 220 338	(51) H01L 41/083	(11) 1 221 376	(51) B41J 2/175
		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006

(11) 1 221 419	(51) B65D 81/32	(11) 1 222 551	(51) G06F 13/00	(11) 1 224 055	(51) B23Q 1/54
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
(11) 1 221 528	(51) E06B 5/16	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	MC 31.08.2006	DK 09.11.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 224 093	(51) B60N 2/04
FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
DK 07.09.2006		(11) 1 222 623	(51) G06K 19/077	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
(11) 1 221 537	(51) F01D 5/20	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	MC 31.08.2006	DK 02.11.2006
(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	FI 26.07.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 224 236	(51) C08G 64/40
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	DK 26.10.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 222 746	(51) H04B 1/707	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
DK 07.09.2006		LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 21.06.2006	MC 31.07.2006
(11) 1 221 777	(51) H04B 17/00	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 21.09.2006	
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	DK 07.09.2006		(11) 1 224 290	(51) C12N 15/31
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 222 773	(51) H04L 9/32	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
(11) 1 221 819	(51) H04Q 7/22	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	PT 19.12.2006	DK 19.10.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 222 931	(51) A61K 9/00	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 224 351	(51) D06L 1/02
(11) 1 221 940	(51) A61K 9/127	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	FI 23.08.2006	NL 23.08.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 23.11.2006	
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 224 352	(51) D06L 1/02
(11) 1 222 179	(51) C07D 295/088	(11) 1 223 108	(51) B65D 3/22	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	DK 23.11.2006		(11) 1 224 460	(51) G01N 33/50
NL 21.06.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 223 270	(51) E05B 13/00	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
DK 21.09.2006		(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
(11) 1 222 248	(51) C12M 3/00	ES 20.11.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 224 524	(51) G06F 3/03
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 1 223 666	(51) H02P 21/00	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 222 354	(51) E06B 3/66	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 224 709	(51) H01P 7/06
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 223 826	(51) A44B 18/00	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) PT 07.11.2006	DK 30.11.2006	
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	IE 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 224 822	(51) H04Q 7/32
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 223 855	(51) A61B 5/00	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
(11) 1 222 455	(51) G01N 27/327	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 224 885	(51) A44C 7/00
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 30.11.2006		(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 223 884	(51) A61C 3/025	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	DK 16.11.2006	
(11) 1 222 474	(51) G01R 31/08	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 224 889	(51) A47B 91/12
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	DK 16.11.2006		ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 223 891	(51) A61F 2/06	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
NL 05.07.2006	MC 31.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 1 224 919	(51) A61B 19/00
DK 05.10.2006		FI 30.08.2006	ES 11.12.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
(11) 1 222 516	(51) G06F 1/26	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 223 992	(51) A61L 29/12	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 1 224 920	(51) A61C 8/00
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	ES 11.12.2006	DK 30.11.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006				

DK 02.11.2006		ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 226 821	(51) A61K 31/60
(11) 1 224 976	(51) B01L 3/00	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) NL 23.08.2006	(11) 1 225 974	(51) B01J 2/18	SE 30.11.2006	ES 11.12.2006
DK 23.11.2006		(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
(11) 1 224 985	(51) B21D 5/02	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 227 073	(51) C06D 5/06
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 16.11.2006		(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 226 008	(51) B28B 17/00	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	DK 12.10.2006	
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 227 130	(51) C08L 67/04
(11) 1 224 992	(51) B23B 27/00	DK 16.11.2006		(84) PT 19.12.2006	(84) DK 19.10.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) PT 05.12.2006	(11) 1 226 024	(51) B31B 1/74	(11) 1 227 551	(51) H01R 24/06
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) NL 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(11) 1 224 996	(51) B23K 11/30	(11) 1 226 033	(51) B32B 27/12	FI 16.08.2006	NL 16.08.2006
(84) DE 23.08.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	DK 16.11.2006	
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(11) 1 227 683	(51) H04N 7/18
DK 12.10.2006		LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
(11) 1 225 028	(51) B29C 65/02	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	DK 07.09.2006		ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 226 147	(51) C07F 9/145	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
DK 07.09.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 227 691	(51) H04Q 7/34
(11) 1 225 040	(51) B41C 1/10	PT 14.11.2006	DK 14.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 226 202	(51) C08G 69/26	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	AT 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 227 886	(51) B01L 3/14
(11) 1 225 044	(51) B41F 21/10	(11) 1 226 308	(51) D21H 21/48	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	MC 31.08.2006	DK 21.09.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 226 330	(51) E21B 19/15	DK 23.11.2006	
(11) 1 225 123	(51) B62K 23/06	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(11) 1 227 970	(51) B63B 25/08
(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	FI 19.07.2006	ES 30.10.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	SE 30.11.2006	NL 30.08.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 226 448	(51) G01R 33/38	DK 30.11.2006	
DK 14.09.2006		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 228 103	(51) C08F 6/00
(11) 1 225 143	(51) B65H 18/00	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) NL 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(11) 1 225 193	(51) C08G 73/10	DK 16.11.2006		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(11) 1 226 501	(51) G06F 13/00	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) PT 19.12.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
DK 26.10.2006		MC 31.08.2006	DK 19.10.2006	(11) 1 228 144	(51) C08L 53/00
(11) 1 225 423	(51) G01B 21/04	(11) 1 226 696	(51) H04L 29/06	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
DK 30.11.2006		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
(11) 1 225 458	(51) G02B 6/12	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	DK 02.11.2006	
(84) ES 06.11.2006	(84) PT 26.12.2006	(11) 1 226 699	(51) H04M 1/02	(11) 1 228 229	(51) C12N 15/82
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(11) 1 225 628	(51) H01L 21/8249	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	BE 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 09.11.2006	
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(11) 1 226 701	(51) H04M 1/02	(11) 1 228 321	(51) F16D 65/16
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	SE 30.11.2006	ES 11.12.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
(11) 1 225 894	(51) A61K 31/40	DK 30.11.2006		DK 23.11.2006	
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(11) 1 226 771	(51) A45D 44/12	(11) 1 228 322	(51) F16D 65/847
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
DK 05.10.2006		FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	FI 26.07.2006	ES 06.11.2006
(11) 1 225 959	(51) A63B 69/18	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(11) 1 228 335	(51) F24F 7/06
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006			(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
				DK 02.11.2006	

(11) 1 228 421	(51) G06F 3/03	(11) 1 230 126	(51) B65B 25/14	(11) 1 230 594	(51) G06F 9/45
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
PT 19.12.2006	DK 19.10.2006	DK 07.09.2006		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
(11) 1 228 639	(51) H04N 5/92	(11) 1 230 168	(51) C02F 1/04	(11) 1 230 692	(51) H01M 2/02
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
ES 04.12.2006	DK 23.11.2006			LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(11) 1 228 797	(51) B01D 46/10	(11) 1 230 175	(51) C02F 11/00	(11) 1 230 920	(51) A61K 31/122
(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) ES 30.10.2006
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	MC 31.08.2006	DK 23.11.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006			DK 19.10.2006	
DK 21.09.2006		(11) 1 230 283	(51) C08G 18/08		
(11) 1 228 814	(51) B07B 1/28	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006		
(84) FI 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006		
(11) 1 229 029	(51) C07D 295/185	(11) 1 230 324	(51) C10J 3/48	(11) 1 231 012	(51) B23K 23/00
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	DK 09.11.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 229 137	(51) C21D 9/00	(11) 1 230 326	(51) C10L 1/04	(11) 1 231 317	(51) D06G 1/00
(84) DK 09.11.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(11) 1 229 162	(51) D06L 1/06	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
DK 07.09.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
(11) 1 229 240	(51) F02N 17/04	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) NL 23.08.2006	(11) 1 230 327	(51) C10L 1/14	(11) 1 231 826	(51) H05K 7/14
DK 23.11.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
(11) 1 229 293	(51) F25B 39/04	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 27.11.2006	DK 16.11.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006		
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 231 950	(51) A61L 27/52
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 229 412	(51) G05B 19/402	(11) 1 230 343	(51) C12N 5/04	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	AT 14.06.2006	ES 25.09.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	DK 30.11.2006		PT 14.11.2006	DK 14.09.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006				
(11) 1 229 655	(51) H03L 7/087	(11) 1 230 387	(51) C12Q 1/68	(11) 1 231 961	(51) A61M 5/30
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
BE 14.06.2006	DK 14.09.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
(11) 1 229 837	(51) A61B 7/04	DK 16.11.2006		DK 12.10.2006	
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 1 230 448	(51) C30B 29/66	(11) 1 232 029	(51) B21D 53/88
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	FI 02.08.2006	ES 13.11.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
DK 26.10.2006		DK 02.11.2006		LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(11) 1 229 853	(51) A61C 8/00	(11) 1 230 456	(51) D21C 3/02	(11) 1 232 078	(51) B60S 1/38
(84) FI 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
(11) 1 230 014	(51) B01J 19/00	FI 12.07.2006	ES 23.10.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006			NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
DK 09.11.2006		(11) 1 230 476	(51) F02M 37/00	(11) 1 232 198	(51) C08G 65/18
(11) 1 230 015	(51) B01J 19/00	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	DK 07.09.2006	
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006		
(11) 1 230 063	(51) B23K 20/12	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 232 226	(51) C09K 11/08
(84) FI 12.07.2006	(84) ES 23.10.2006	(11) 1 230 491	(51) F16D 55/226	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006
DK 12.10.2006		NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 232 369	(51) F26B 5/06
		(11) 1 230 578	(51) G02B 6/42	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
		FI 09.08.2006	SE 09.11.2006		
		ES 20.11.2006	NL 09.08.2006		
		DK 09.11.2006			

LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 233 343	(51) G06F 13/10	(11) 1 234 370	(51) H02J 7/00
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 232 385	(51) G01N 21/31	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	DK 23.11.2006		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
ES 06.11.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 233 461	(51) H01L 41/083	(11) 1 234 425	(51) H04L 29/06
DK 26.10.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) DK 02.11.2006	
(11) 1 232 483	(51) G07B 17/00	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 234 428	(51) H04L 29/06
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 233 571	(51) H04L 9/32	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
DK 16.11.2006		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
(11) 1 232 768	(51) A61N 5/06	DK 23.11.2006		DK 23.11.2006	
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(11) 1 233 591	(51) H04L 29/06	(11) 1 234 475	(51) H04Q 7/38
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
DK 12.10.2006		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 12.12.2006	DK 12.10.2006
(11) 1 232 798	(51) B05B 11/04	(11) 1 233 686	(51) A43B 13/20	(11) 1 234 552	(51) A61F 2/00
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(11) 1 232 799	(51) B05B 13/02	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 16.11.2006	
(84) FI 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 234 582	(51) A61K 45/06
(11) 1 232 816	(51) B23D 21/00	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 1 233 689	(51) A47C 7/74	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 05.10.2006	
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 234 749	(51) B62D 21/15
(11) 1 232 849	(51) B29C 53/60	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	AT 28.06.2006	PT 28.11.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 233 711	(51) A61B 17/70	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(11) 1 234 921	(51) E03D 11/13
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 233 717	(51) A61B 18/14	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
(11) 1 232 891	(51) B60K 6/02	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 235 047	(51) F42B 3/12
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
AT 14.06.2006	PT 14.11.2006	DK 23.11.2006		NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 233 718	(51) A61B 18/14	(11) 1 235 069	(51) G01N 27/327
(11) 1 232 941	(51) B62M 25/08	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	DK 23.11.2006		LI 28.06.2006	PT 28.11.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(11) 1 234 003	(51) C08L 23/02	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	DK 28.09.2006	
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	(11) 1 235 346	(51) H03G 5/18
(11) 1 233 072	(51) C12P 19/30	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	DK 19.10.2006		FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 234 079	(51) E02F 5/10	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
DK 02.11.2006		(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(11) 1 235 493	(51) A44B 21/00
(11) 1 233 157	(51) F01P 7/16	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
AT 07.06.2006	PT 07.11.2006	DK 19.10.2006		PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 234 149	(51) F25D 23/06	DK 19.10.2006	
(11) 1 233 193	(51) F16B 19/05	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 1 235 524	(51) A61F 2/08
(84) FI 28.06.2006	(84) PT 28.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(11) 1 233 232	(51) F21S 4/00	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
(84) PT 14.11.2006	(84) NL 14.06.2006	(11) 1 234 180	(51) C12Q 1/37	DK 16.11.2006	
DK 14.09.2006		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 235 545	(51) A61K 6/00
(11) 1 233 315	(51) G05B 19/042	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	DK 16.11.2006		LI 28.06.2006	PT 28.11.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006			BE 28.06.2006	NL 28.06.2006

DK 28.09.2006		(11) 1 236 770	(51) C08L 23/10	(11) 1 237 957	(51) C08F 10/06
(11) 1 235 601	(51) A61M 1/16	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
DK 26.10.2006		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 23.11.2006	
(11) 1 235 635	(51) B01D 61/16	(11) 1 236 785	(51) C09K 19/02	(11) 1 238 097	(51) C12Q 1/26
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
(11) 1 235 664	(51) B24D 3/32	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 238 143	(51) D21F 1/00
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006			LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 236 846	(51) E04H 4/10	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
DK 16.11.2006		(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	DK 07.09.2006	
		FI 12.07.2006	SE 12.10.2006		
(11) 1 235 757	(51) C03C 17/36	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 238 153	(51) D21F 5/18
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006			CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 236 855	(51) E05G 1/14	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
DK 30.11.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	DK 21.09.2006	
(11) 1 235 820	(51) C07D 309/12	PT 07.11.2006	DK 07.09.2006		
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006			(11) 1 238 170	(51) E03D 9/03
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 236 933	(51) F16H 61/46	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
DK 23.11.2006		ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 235 900	(51) C12N 5/06	(11) 1 236 969	(51) G06F 17/50	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006		
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(11) 1 238 311	(51) G03F 7/00
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
		BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
(11) 1 236 024	(51) G01F 25/00	DK 07.09.2006		DK 02.11.2006	
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006				
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 237 034	(51) G02B 27/09	(11) 1 238 312	(51) G03F 7/11
DK 02.11.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
(11) 1 236 066	(51) G02B 6/36	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 02.11.2006	
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	PT 21.11.2006	NL 21.06.2006		
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	DK 21.09.2006		(11) 1 238 341	(51) G06F 9/38
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006			(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
DK 30.11.2006		(11) 1 237 384	(51) H04Q 7/32	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 236 227	(51) H01L 21/56	SE 23.11.2006	ES 04.12.2006	DK 26.10.2006	
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	DK 23.11.2006			
ES 13.11.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 237 429	(51) A41D 25/00	(11) 1 238 398	(51) H01F 27/10
		(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(11) 1 236 320	(51) H04L 25/02	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006			DK 26.10.2006	
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 237 507	(51) A61F 2/16	(11) 1 238 515	(51) H04L 29/12
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
		DK 19.10.2006		FI 02.08.2006	ES 13.11.2006
(11) 1 236 405	(51) A23J 3/34			DK 02.11.2006	
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 237 660	(51) B05B 11/04	(11) 1 238 520	(51) H04M 15/00
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006			DK 16.11.2006	
(11) 1 236 538	(51) B23Q 3/12	(11) 1 237 784	(51) B65B 9/02	(11) 1 238 639	(51) A61F 2/01
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 07.09.2006	
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006		
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 21.09.2006		(11) 1 238 646	(51) A61K 8/81
		(11) 1 237 941	(51) C08F 4/48	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 236 741	(51) C08B 11/20	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	AT 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
FI 16.08.2006	ES 27.11.2006	MC 31.08.2006	DK 14.09.2006		
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006				

(11) 1 238 732	(51) B23B 51/04	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 240 539	(51) G02B 26/08
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006			ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 238 828	(51) B60C 15/00	(11) 1 239 781	(51) A61B 17/115	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006		
DK 23.11.2006		IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 240 615	(51) G06F 3/033
		DK 14.09.2006		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
				FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(11) 1 238 854	(51) B60N 3/10	(11) 1 239 791	(51) A61C 8/00	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
(84) PT 26.12.2006	(84) NL 26.07.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	DK 23.11.2006	
DK 26.10.2006		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006		
		ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 240 623	(51) G06T 17/00
(11) 1 238 892	(51) B62D 15/02	DK 02.11.2006		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(84) ES 04.12.2006	(84) CH 23.08.2006			FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
LI 23.08.2006	FI 23.08.2006	(11) 1 239 805	(51) A61G 12/00	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
SE 23.11.2006	NL 23.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 26.10.2006	
DK 23.11.2006		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006		
		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 240 633	(51) G08B 5/22
(11) 1 238 898	(51) B62D 55/24	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) DK 14.08.2003	(84) ES 25.08.2003
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	FI 14.05.2003	GR 14.08.2003
FI 30.08.2006	NL 30.08.2006			IE 14.05.2003	NL 14.05.2003
DK 30.11.2006				PT 14.08.2003	SE 14.08.2003
		(11) 1 239 915	(51) A61M 35/00	CY 14.05.2003	
(11) 1 238 913	(51) B65D 5/36	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006		
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(11) 1 240 634	(51) G07B 15/02
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006
		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	PT 21.11.2006	NL 21.06.2006
				DK 21.09.2006	
(11) 1 239 173	(51) F16C 33/78	(11) 1 239 979	(51) B21B 37/48		
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 1 240 637	(51) G09B 5/14
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
DK 09.11.2006		ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
		DK 30.11.2006		ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
(11) 1 239 226	(51) F24C 15/20			NL 19.07.2006	MC 31.08.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(11) 1 240 018	(51) B41F 13/08	DK 19.10.2006	
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006		
DK 02.11.2006		FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 240 645	(51) G11B 7/24
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006
(11) 1 239 236	(51) F24H 1/52			IE 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 240 099	(51) B66C 11/06		
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 240 801	(51) H04Q 7/38
DK 09.11.2006		AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
		LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(11) 1 239 542	(51) H01Q 9/04	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	DK 07.09.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006			NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 240 111	(51) C03B 19/14		
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 240 807	(51) H05B 3/00
DK 07.09.2006		NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
				NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
(11) 1 239 543	(51) H01Q 9/42	(11) 1 240 259	(51) C09D 7/12		
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(11) 1 240 895	(51) A61Q 19/00
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
DK 09.11.2006				AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
		(11) 1 240 344	(51) C12N 15/869	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
(11) 1 239 625	(51) H04L 7/00	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	DK 21.09.2006	
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006		
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 23.11.2006		(11) 1 240 897	(51) A61K 9/20
				(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 239 637	(51) H04L 12/56	(11) 1 240 368	(51) D01H 5/28	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(84) ES 23.10.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
SE 12.10.2006	PT 12.12.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 21.09.2006	
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006		
		DK 07.09.2006		(11) 1 240 915	(51) A61M 25/09
(11) 1 239 754	(51) A47C 20/04	(11) 1 240 459	(51) F23D 14/32	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
PT 28.11.2006	DK 28.09.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006
		DK 16.11.2006			
(11) 1 239 757	(51) A47F 1/12				
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006				

(11) 1 241 011	(51) B41J 2/175	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	NL 05.07.2006	MC 31.07.2006		
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 05.10.2006		(11) 1 242 805	(51) G01N 17/00
(11) 1 241 104	(51) B65D 5/52	(11) 1 242 148	(51) B05B 11/04	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	PT 07.11.2006	IE 07.06.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 241 116	(51) B65G 17/06	(11) 1 242 181	(51) B01J 23/56	(11) 1 242 853	(51) G05F 3/30
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 241 143	(51) C03B 29/08	(11) 1 242 186	(51) B01L 3/00	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
(84) NL 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 241 285	(51) D01G 15/20	(84) AT 14.06.2006	(84) ES 25.09.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 243 087	(51) H04B 7/15
DK 12.10.2006		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
(11) 1 241 361	(51) A63B 9/00	(11) 1 242 228	(51) B29C 49/00	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	DK 02.11.2006	
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 243 093	(51) H04K 1/00
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 16.11.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006			AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
(11) 1 241 397	(51) F16M 13/02	(11) 1 242 242	(51) B41F 1/00	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	DK 28.09.2006	
DK 09.11.2006		IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 243 109	(51) H04L 25/00
		DK 21.09.2006		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(11) 1 241 423	(51) F28D 1/04	(11) 1 242 346	(51) C07C 29/80	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) PT 21.11.2006	(84) DK 21.09.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
FI 09.08.2006	ES 20.11.2006			NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006			(11) 1 243 182	(51) A23G 1/00
(11) 1 241 461	(51) G01M 11/02	(11) 1 242 348	(51) C07C 39/04	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	ES 13.11.2006	DK 02.11.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 243 227	(51) A61C 3/025
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
DK 07.09.2006				ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
		(11) 1 242 470	(51) C08F 110/02	DK 30.11.2006	
(11) 1 241 485	(51) G01R 33/62	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006		
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 243 341	(51) B05B 7/06
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	DK 16.11.2006		(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(11) 1 242 498	(51) C08G 63/64	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	DK 14.09.2006	
		ES 13.11.2006	NL 02.08.2006		
(11) 1 241 664	(51) G10L 19/06	DK 02.11.2006		(11) 1 243 511	(51) B65B 35/50
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 1 242 544	(51) C09D 5/44	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	FI 19.07.2006	PT 19.12.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
DK 30.11.2006		LI 14.06.2006	PT 14.11.2006		
(11) 1 241 911	(51) H04Q 7/38	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 243 629	(51) C09D 11/10
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	DK 14.09.2006		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006			ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	(11) 1 242 637	(51) G22B 3/18	DK 23.11.2006	
DK 19.10.2006		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 243 643	(51) C11D 3/06
		SE 16.11.2006	NL 16.08.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
(11) 1 242 066	(51) A61K 31/16	DK 16.11.2006		FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 242 654	(51) C25B 11/12	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) LI 07.06.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	BE 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 243 708	(51) E03C 1/04
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 242 787	(51) G01B 11/26	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
DK 28.09.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
(11) 1 242 084	(51) A61K 31/45	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 26.10.2006	
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006				

- (11) **1 243 842** (51) **F16M 11/10**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006
- (11) **1 243 849** (51) **F21V 21/00**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 CH 28.06.2006
LI 28.06.2006 PT 28.11.2006
BE 28.06.2006 NL 28.06.2006
DK 28.09.2006
- (11) **1 244 176** (51) **H01Q 15/24**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 ES 02.10.2006
PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 244 205** (51) **H03B 5/36**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006 ES 11.12.2006
NL 30.08.2006 DK 30.11.2006
- (11) **1 244 223** (51) **H04B 1/38**
(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006
NL 30.08.2006 DK 30.11.2006
- (11) **1 244 373** (51) **A46B 15/00**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
- (11) **1 244 376** (51) **A47L 9/22**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 ES 25.09.2006
PT 14.11.2006 BE 14.06.2006
NL 14.06.2006 DK 14.09.2006
- (11) **1 244 390** (51) **A61B 18/14**
(84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006
NL 16.08.2006 DK 16.11.2006
- (11) **1 244 565** (51) **B60L 7/28**
(84) CH 19.07.2006 (84) LI 19.07.2006
FI 19.07.2006 SE 19.10.2006
ES 30.10.2006 PT 19.12.2006
NL 19.07.2006 DK 19.10.2006
- (11) **1 244 727** (51) **C08G 65/22**
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
ES 20.11.2006 NL 09.08.2006
DK 09.11.2006
- (11) **1 244 820** (51) **C22F 1/04**
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
FI 26.07.2006 PT 26.12.2006
NL 26.07.2006 DK 26.10.2006
- (11) **1 244 939** (51) **G03F 7/00**
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
SE 02.11.2006 ES 13.11.2006
DK 02.11.2006
- (11) **1 245 054** (51) **H01M 8/04**
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
ES 20.11.2006 NL 09.08.2006
DK 09.11.2006
- (11) **1 245 085** (51) **H04B 3/46**
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
FI 05.07.2006 SE 05.10.2006
PT 05.12.2006 NL 05.07.2006
DK 05.10.2006
- (11) **1 245 119** (51) **H04N 7/50**
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
FI 02.08.2006 SE 02.11.2006
ES 13.11.2006 DK 02.11.2006
- (11) **1 245 148** (51) **A01G 31/02**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
DK 12.10.2006
- (11) **1 245 162** (51) **A23L 1/304**
(84) FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006
ES 16.10.2006 PT 05.12.2006
DK 05.10.2006
- (11) **1 245 275** (51) **B01J 20/22**
(84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006
NL 26.07.2006 DK 26.10.2006
- (11) **1 245 319** (51) **B23D 45/02**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
ES 02.10.2006 PT 21.11.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 245 373** (51) **B29D 11/00**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 ES 02.10.2006
PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 245 382** (51) **B32B 29/06**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
ES 25.09.2006 PT 14.11.2006
IE 14.06.2006 DK 14.09.2006
- (11) **1 245 417** (51) **B60H 1/00**
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
PT 07.11.2006 NL 07.06.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 245 537** (51) **C02F 3/00**
(84) FI 19.07.2006 (84) SE 19.10.2006
ES 30.10.2006 PT 19.12.2006
NL 19.07.2006 DK 19.10.2006
- (11) **1 245 596** (51) **C08F 214/18**
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
FI 05.07.2006 SE 05.10.2006
ES 16.10.2006 PT 05.12.2006
DK 05.10.2006
- (11) **1 245 666** (51) **C11D 3/37**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
NL 30.08.2006 DK 30.11.2006
- (11) **1 245 683** (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006
CH 14.06.2006 LI 14.06.2006
ES 25.09.2006 PT 14.11.2006
BE 14.06.2006 NL 14.06.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 245 722** (51) **D21C 9/00**
(84) PT 07.11.2006 (84) DK 07.09.2006
- (11) **1 245 742** (51) **E03C 1/04**
(84) DK 14.09.2006
- (11) **1 245 758** (51) **E04H 4/12**
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
PT 26.12.2006 NL 26.07.2006
DK 26.10.2006
- (11) **1 245 906** (51) **F24D 13/04**
(84) FI 02.08.2006 (84) SE 02.11.2006
ES 13.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006
- (11) **1 245 907** (51) **F24F 1/00**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 PT 14.11.2006
BE 14.06.2006 NL 14.06.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 246 302** (51) **H01R 4/24**
(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 DK 30.11.2006
- (11) **1 246 319** (51) **H01R 25/16**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 ES 02.10.2006
PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 246 371** (51) **H04B 1/707**
(84) FI 12.07.2006 (84) SE 12.10.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
- (11) **1 246 592** (51) **A61F 13/15**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
- (11) **1 246 616** (51) **A61K 31/00**
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
FI 02.08.2006 SE 02.11.2006
ES 13.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006
- (11) **1 246 719** (51) **B32B 1/08**
(84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006
NL 16.08.2006 DK 16.11.2006
- (11) **1 246 851** (51) **C08F 10/00**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 PT 14.11.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 246 859** (51) **C08G 59/00**
(84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006
ES 06.11.2006 PT 26.12.2006
NL 26.07.2006 DK 26.10.2006
- (11) **1 247 005** (51) **F01L 1/047**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
PT 21.11.2006 NL 21.06.2006
DK 21.09.2006
- (11) **1 247 046** (51) **F23G 5/32**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 PT 14.11.2006
DK 14.09.2006

(11) 1 247 190	(51) H04L 29/06	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 249 451	(51) C07D 471/04
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 248 585	(51) A61H 1/02	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
DK 23.11.2006		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
(11) 1 247 266	(51) G08B 17/04	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	DK 30.11.2006		DK 21.09.2006	
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 248 626	(51) A61K 31/56	(11) 1 249 460	(51) C08G 18/10
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
DK 30.11.2006		PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 247 431	(51) H05B 37/02	DK 05.10.2006		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) ES 16.10.2006	(11) 1 248 759	(51) C07C 37/08	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
PT 05.12.2006	DK 05.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 247 443	(51) A01F 29/02	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 249 571	(51) E05F 15/20
(84) FI 02.08.2006	(84) ES 13.11.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
DK 02.11.2006		DK 21.09.2006		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(11) 1 247 541	(51) A61M 25/06	(11) 1 248 766	(51) C07C 69/013	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	DK 21.09.2006	
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	DK 07.09.2006		(11) 1 249 640	(51) F16H 39/14
DK 23.11.2006		(11) 1 248 810	(51) C08G 18/67	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
(11) 1 247 666	(51) B60H 1/00	(84) FI 28.06.2006	(84) PT 28.11.2006	ES 23.10.2006	NL 12.07.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 28.09.2006		DK 12.10.2006	
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 248 886	(51) E03D 1/32	(11) 1 249 711	(51) G01S 3/782
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(11) 1 247 792	(51) C07C 29/147	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	DK 30.11.2006	
(84) SE 09.11.2006	(84) DK 09.11.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(11) 1 249 882	(51) H01M 4/62
(11) 1 247 916	(51) E04B 1/80	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(84) DK 07.09.2006	
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 250 041	(51) A01N 1/02
DK 09.11.2006		(11) 1 248 927	(51) F16N 7/34	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 247 942	(51) F01D 11/00	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
AT 28.06.2006	LI 28.06.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 248 959	(51) G02B 5/28	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
DK 28.09.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 250 056	(51) A23K 1/14
(11) 1 248 042	(51) F23J 13/04	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 249 035	(51) H01L 29/737	DK 30.11.2006	
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 250 162	(51) A61L 27/00
(11) 1 248 051	(51) F24H 1/00	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 09.11.2006		DK 15.12.2004	MC 31.03.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 249 171	(51) A23B 7/04	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	GR 15.12.2004	IE 16.03.2005
PT 14.11.2006	DK 14.09.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LU 31.03.2005	CY 16.03.2005
(11) 1 248 063	(51) F28D 1/053	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 250 342	(51) C07F 17/00
(84) FI 28.06.2006	(84) ES 09.10.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) CH 28.06.2006	(84) LI 28.06.2006
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	DK 14.09.2006		DK 28.09.2006	
DK 28.09.2006		(11) 1 249 235	(51) A61K 31/198	(11) 1 250 363	(51) C08F 10/00
(11) 1 248 344	(51) H02J 3/01	(84) FI 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 249 257	(51) A62C 37/14	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 30.11.2006	
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 250 391	(51) C09J 5/06
(11) 1 248 415	(51) H04L 12/56	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 14.11.2006	IE 14.06.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 249 292	(51) B23C 3/12	(11) 1 250 583	(51) G01N 1/06
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
(11) 1 248 561	(51) A61B 5/053	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	(11) 1 249 372	(51) B60R 19/48	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006		

(11) 1 250 608	(51) G01R 31/34	(11) 1 251 283	(51) F15B 13/00	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 16.11.2006	
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006		
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006		
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006				
(11) 1 250 666	(51) G06Q 10/00	(11) 1 251 493	(51) G10L 21/02	(11) 1 252 219	(51) C08G 63/688
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	DK 16.11.2006		NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
(11) 1 250 667	(51) G06Q 40/00	(11) 1 251 538	(51) H01H 31/12	(11) 1 252 228	(51) C08K 5/38
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
DK 12.10.2006		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006
(11) 1 250 708	(51) H01J 3/02	(11) 1 251 688	(51) H04N 5/00	(11) 1 252 271	(51) C10L 1/32
(84) NL 21.06.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
		LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
		BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 23.11.2006	
		DK 14.09.2006			
(11) 1 250 719	(51) H01M 8/02	(11) 1 251 774	(51) A61B 5/022	(11) 1 252 315	(51) C12N 15/16
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
		DK 05.10.2006		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
				PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
				NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 250 786	(51) H04L 29/06	(11) 1 251 814	(51) A61F 13/15	(11) 1 252 370	(51) C23G 5/02
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	FI 09.08.2006	ES 20.11.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006		
(11) 1 250 787	(51) H04L 29/06	(11) 1 251 819	(51) A61K 8/26	(11) 1 252 393	(51) E01C 3/06
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	IE 14.06.2006	DK 14.09.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 16.11.2006			
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006				
(11) 1 250 883	(51) A61B 3/028	(11) 1 251 882	(51) A61L 9/014	(11) 1 252 399	(51) E03D 3/12
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006
DK 30.11.2006				NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
(11) 1 250 962	(51) B05B 5/10	(11) 1 251 884	(51) A61L 9/014	(11) 1 252 447	(51) F04D 29/66
(84) FI 26.07.2006	(84) PT 26.12.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
DK 26.10.2006		FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
		PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
		DK 05.10.2006		PT 07.11.2006	NL 07.06.2006
				DK 07.09.2006	
(11) 1 251 006	(51) B41J 2/045	(11) 1 251 897	(51) A61M 21/00	(11) 1 252 551	(51) G03F 7/004
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) ES 30.10.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	PT 19.12.2006	DK 19.10.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006		
DK 09.11.2006					
(11) 1 251 028	(51) B60N 2/28	(11) 1 251 981	(51) B22D 11/06	(11) 1 252 718	(51) H04B 1/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
PT 14.11.2006	DK 14.09.2006	SE 23.11.2006	DK 23.11.2006	DK 14.09.2006	
(11) 1 251 062	(51) B62D 25/20	(11) 1 251 986	(51) B22F 3/00	(11) 1 252 746	(51) H04L 12/58
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 251 096	(51) B65H 45/18	(11) 1 252 015	(51) B32B 27/12	(11) 1 252 788	(51) H04Q 7/38
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
FI 07.06.2006	NL 07.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
DK 07.09.2006		NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
				DK 09.11.2006	
(11) 1 251 138	(51) C07K 14/47	(11) 1 252 160	(51) C07D 471/04	(11) 1 252 814	(51) A01D 89/00
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006			IE 21.06.2006	NL 21.06.2006

DK 21.09.2006		(11) 1 253 232	(51) <i>D06C 11/00</i>	(11) 1 254 354	(51) <i>G01L 1/24</i>
(11) 1 252 836	(51) <i>A45D 44/00</i>	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 07.06.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
DK 09.11.2006		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	DK 07.09.2006	
(11) 1 252 853	(51) <i>A47L 9/14</i>	(11) 1 253 325	(51) <i>F04D 29/28</i>	(11) 1 254 387	(51) <i>G02B 6/38</i>
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	DK 02.11.2006	
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 21.09.2006			
DK 14.09.2006				(11) 1 254 491	(51) <i>H01Q 1/40</i>
(11) 1 252 889	(51) <i>A61K 31/44</i>	(11) 1 253 340	(51) <i>F16D 23/04</i>	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 21.09.2006	
(11) 1 252 899	(51) <i>A61L 9/03</i>	(11) 1 253 346	(51) <i>F16F 15/00</i>	(11) 1 254 536	(51) <i>H04L 12/24</i>
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) ES 25.09.2006	(84) PT 14.11.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	IE 14.06.2006	DK 14.09.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006			DK 02.11.2006	
DK 05.10.2006		(11) 1 253 491	(51) <i>G05B 13/02</i>	(11) 1 254 611	(51) <i>A43B 13/14</i>
		(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
		ES 13.11.2006	DK 02.11.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
				DK 09.11.2006	
(11) 1 252 913	(51) <i>A61N 1/372</i>	(11) 1 253 719	(51) <i>H03L 7/085</i>	(11) 1 254 632	(51) <i>A61B 5/15</i>
(84) FI 26.07.2006	(84) ES 06.11.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
DK 26.10.2006		ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	DK 26.10.2006	
		DK 16.11.2006			
(11) 1 252 928	(51) <i>B01J 29/89</i>	(11) 1 253 866	(51) <i>A61B 18/14</i>	(11) 1 254 660	(51) <i>A61K 31/4035</i>
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
DK 02.11.2006		PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006
		DK 19.10.2006		BE 28.06.2006	NL 28.06.2006
(11) 1 252 967	(51) <i>B23Q 1/70</i>	(11) 1 253 885	(51) <i>A61F 5/01</i>	(84) DK 28.09.2006	
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006		
AT 14.06.2006	PT 14.11.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 254 739	(51) <i>B23Q 1/00</i>
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
				NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
(11) 1 253 016	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 1 254 010	(51) <i>B29C 47/68</i>	(11) 1 254 923	(51) <i>C08L 43/04</i>
(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) DK 30.11.2006	
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006		
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 14.09.2006		(11) 1 254 939	(51) <i>C09J 103/04</i>
				(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006
(11) 1 253 084	(51) <i>B65B 39/14</i>	(11) 1 254 023	(51) <i>B32B 13/12</i>	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	DK 14.09.2006	
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006		
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	ES 13.11.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 254 962	(51) <i>C12P 21/02</i>
				(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(11) 1 253 087	(51) <i>B65D 6/18</i>	(11) 1 254 216	(51) <i>C12N 15/00</i>	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006		
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 255 179	(51) <i>G06F 1/00</i>
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 07.09.2006		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006			FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006			ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
				NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 253 100	(51) <i>B65H 75/28</i>	(11) 1 254 234	(51) <i>C12N 15/31</i>	(11) 1 255 414	(51) <i>H04Q 7/22</i>
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 11.12.2006	DK 30.11.2006
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006		
(11) 1 253 159	(51) <i>C08G 18/10</i>	(11) 1 254 253	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 255 489	(51) <i>A61B 8/08</i>
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006			PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
				NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 253 204	(51) <i>C12Q 1/00</i>	(11) 1 254 260	(51) <i>C12Q 1/68</i>		
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006		
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006		
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	DK 30.11.2006			
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006				

(11) 1 255 508 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) A61F 2/16 (84) SE 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 256 189 (84) CH 16.08.2006 ES 27.11.2006 DK 16.11.2006	(51) H04B 7/005 (84) LI 16.08.2006 NL 16.08.2006	(11) 1 257 228 (84) SE 28.09.2006 ES 09.10.2006 NL 28.06.2006	(51) A61C 5/06 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006
(11) 1 255 561 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 NL 28.06.2006	(51) A61K 39/39 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 256 212 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) H04L 12/56 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 257 398 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) B27N 1/00 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006
(11) 1 255 587 (84) FI 28.06.2006 NL 28.06.2006	(51) A62B 9/04 (84) PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 256 265 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(51) H05K 9/00 (84) LI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 257 667 (84) FI 19.07.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(51) C12Q 1/68 (84) SE 19.10.2006 NL 19.07.2006
(11) 1 255 639 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) B29D 11/02 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 256 323 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) A61B 17/32 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 257 715 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) E04B 1/32 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006
(11) 1 255 664 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 DK 26.10.2006	(51) B60R 21/20 (84) LI 26.07.2006 PT 26.12.2006	(11) 1 256 330 (84) FI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(51) A61F 13/36 (84) SE 30.11.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 257 729 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) E21B 43/26 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006
(11) 1 255 724 (84) FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) C07C 211/38 (84) SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 256 417 (84) FI 16.08.2006 DK 16.11.2006	(51) B23Q 11/08 (84) NL 16.08.2006	(11) 1 257 748 (84) FI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(51) F16D 65/56 (84) ES 11.12.2006 DK 30.11.2006
(11) 1 255 728 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) C07C 263/04 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 256 445 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) B41F 13/012 (84) SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 257 778 (84) PT 28.11.2006	(51) F41H 11/00 (84) DK 28.09.2006
(11) 1 255 912 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) E21B 47/06 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 256 474 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 NL 05.07.2006	(51) B60J 7/14 (84) SE 05.10.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 257 860 (84) FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(51) G02B 6/42 (84) SE 26.10.2006 NL 26.07.2006
(11) 1 255 953 (84) SE 28.09.2006 ES 09.10.2006 NL 28.06.2006	(51) F24J 2/07 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 256 561 (84) SE 16.11.2006	(51) C07C 37/08 (84) DK 16.11.2006	(11) 1 257 878 (84) CH 05.07.2006 SE 05.10.2006 PT 05.12.2006	(51) G03F 7/00 (84) LI 05.07.2006 ES 16.10.2006 DK 05.10.2006
(11) 1 255 957 (84) SE 05.10.2006 NL 05.07.2006	(51) F41A 9/00 (84) PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 256 650 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 NL 05.07.2006	(51) D06C 3/06 (84) SE 05.10.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 257 922 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) G06F 13/14 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006
(11) 1 255 958 (84) SE 14.09.2006 DK 14.09.2006	(51) F41A 9/74 (84) PT 14.11.2006	(11) 1 256 903 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 DK 02.11.2006	(51) G06K 15/00 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 NL 02.08.2006	(11) 1 258 198 (84) ES 04.10.2004 GR 23.09.2004 LU 30.04.2005 LI 30.04.2006 IE 19.04.2006 NL 01.11.2006 DK 01.05.2006	(51) A22C 11/12 (84) FI 23.06.2004 TR 23.06.2004 CH 30.04.2006 SE 20.04.2006 DE 01.11.2006 CY 19.04.2005
(11) 1 256 006 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 NL 19.07.2006	(51) G01R 1/067 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(11) 1 257 131 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 NL 05.07.2006	(51) H04Q 3/00 (84) LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 258 234 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) A61J 1/00 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006
(11) 1 256 008 (84) CH 30.08.2006 ES 11.12.2006	(51) G01R 31/28 (84) LI 30.08.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 257 146 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 DK 19.10.2006	(51) H04R 3/00 (84) LI 19.07.2006 ES 30.10.2006	(11) 1 258 352 (84) SE 28.09.2006 ES 09.10.2006 NL 28.06.2006	(51) B41F 23/04 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006
(11) 1 256 098 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) G06K 19/077 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 257 206 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61B 17/068 (84) FI 28.06.2006 DK 28.09.2006		

(11) 1 258 393	(51) B60Q 1/04	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006			DK 23.11.2006	
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 259 800	(51) G01N 27/327		
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 260 631	(51) D06F 81/08
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 258 436	(51) B65D 83/08	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006			LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 259 837	(51) G01V 15/00	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006				
DK 21.09.2006		(11) 1 260 030	(51) H04B 1/707	(11) 1 260 632	(51) D06M 13/00
		(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(11) 1 258 517	(51) C09J 7/02	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	DK 02.11.2006		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
PT 12.12.2006	DK 12.10.2006			PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
		(11) 1 260 092	(51) H04M 15/00	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 258 560	(51) D21H 17/55	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006		
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 260 675	(51) F01D 17/14
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006			PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
DK 12.10.2006		(11) 1 260 107	(51) H04Q 7/22	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006		
(11) 1 258 620	(51) F02D 41/02	AT 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 260 676	(51) F01D 17/14
(84) FI 12.07.2006	(84) ES 23.10.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) NL 16.08.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006			DK 16.11.2006	
DK 12.10.2006		(11) 1 260 197	(51) A61F 2/06		
		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 260 685	(51) F01P 11/02
(11) 1 258 690	(51) F25J 3/02	AT 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	DK 07.09.2006		ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006			DK 09.11.2006	
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 260 279	(51) B05D 7/00		
DK 09.11.2006		(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(11) 1 260 764	(51) F23H 13/02
		CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(11) 1 258 695	(51) F42B 5/08	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) ES 20.11.2006	DK 21.09.2006		ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006			NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
		(11) 1 260 297	(51) B23B 51/04		
(11) 1 259 234	(51) A61K 31/04	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(11) 1 260 772	(51) F24F 6/00
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	DK 12.10.2006		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006			ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
		(11) 1 260 306	(51) B23Q 3/155	DK 30.11.2006	
(11) 1 259 267	(51) A61L 9/02	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006		
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 260 949	(51) G08B 6/00
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006			CH 14.06.2006	LI 14.06.2006
		(11) 1 260 361	(51) B41C 1/10	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 259 322	(51) B01J 41/14	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	BE 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006		
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 261 178	(51) H04L 12/56
DK 02.11.2006		NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
		(11) 1 260 394	(51) B60J 7/14	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(11) 1 259 453	(51) B65H 54/76	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	DK 02.11.2006	
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006		
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006			(11) 1 261 293	(51) A61C 13/08
DK 26.10.2006		(11) 1 260 400	(51) B60K 15/05	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
		(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 259 556	(51) C08F 230/08	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006		
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 261 315	(51) A61K 8/365
LI 07.06.2006	MC 30.06.2006	DK 02.11.2006		(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
PT 07.11.2006	DK 07.09.2006			FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
		(11) 1 260 485	(51) C02F 3/10	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
(11) 1 259 679	(51) E04C 5/12	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	ES 04.12.2006	DK 23.11.2006		
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006			(11) 1 261 338	(51) A61K 31/445
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 260 490	(51) C04B 28/00	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 259 726	(51) F02M 25/07	DK 02.11.2006		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006			PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 260 539	(51) C08G 73/10	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006		
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006				

PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 265 082	(51) G02B 5/20	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) ES 20.11.2006	(84) DK 09.11.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 264 373	(51) H01S 5/04	(11) 1 265 343	(51) H02M 3/156	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 266 087	(51) D21F 11/04
AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 16.11.2006		ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
				NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 264 493	(51) H04Q 7/22	(11) 1 265 373	(51) H04B 1/707	(11) 1 266 092	(51) D21H 21/10
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) DK 28.09.2006	
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006		
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006			(11) 1 266 146	(51) F15B 15/28
DK 02.11.2006		(11) 1 265 419	(51) H04L 29/06	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
		(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(11) 1 264 518	(51) H05B 33/00	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	DK 19.10.2006		DK 30.11.2006	
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006				
DK 26.10.2006		(11) 1 265 585	(51) A61K 8/06	(11) 1 266 215	(51) G01N 33/00
		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 264 561	(51) A45D 40/00	AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	DK 14.09.2006		BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006			DK 14.09.2006	
(11) 1 264 581	(51) A61C 13/15	(11) 1 265 598	(51) A61K 9/16	(11) 1 266 227	(51) G01N 33/74
(84) FI 26.07.2006	(84) ES 06.11.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
DK 26.10.2006				DK 14.09.2006	
		(11) 1 265 617	(51) A61K 31/57		
(11) 1 264 688	(51) B41F 7/32	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 266 256	(51) G02B 27/00
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
ES 04.12.2006	DK 23.11.2006	PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006
		DK 21.09.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 264 706	(51) B41M 5/035	(11) 1 265 644	(51) A61L 2/20	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006		
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	DK 23.11.2006		(11) 1 266 267	(51) G03G 7/00
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006			(84) FI 14.06.2006	(84) ES 25.09.2006
DK 19.10.2006		(11) 1 265 691	(51) B01D 53/94	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
		(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	DK 14.09.2006	
(11) 1 264 739	(51) B60R 19/18	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	(11) 1 266 270	(51) G05B 19/418
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006			NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 265 786	(51) B65B 1/00		
DK 14.09.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 266 344	(51) G06K 7/14
		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) MC 31.03.2006	(84) SE 20.03.2006
(11) 1 264 811	(51) C04B 41/87	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	FI 19.03.2006	AT 19.03.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	DK 07.09.2006		LI 31.03.2006	PT 19.09.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006			IE 20.03.2006	BE 31.03.2006
		(11) 1 265 947	(51) C08G 73/06	CY 19.03.2006	DE 03.10.2006
(11) 1 264 851	(51) C08J 5/24	(84) SE 19.10.2006	(84) ES 30.10.2006	NL 01.10.2006	DK 31.03.2006
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006		
FI 19.07.2006	PT 19.12.2006	DK 19.10.2006		(11) 1 266 367	(51) G08G 1/123
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006			(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
		(11) 1 265 967	(51) C09D 5/02	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
(11) 1 264 876	(51) C12C 7/00	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	DK 28.09.2006		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
DK 09.11.2006					
(11) 1 264 889	(51) C12N 15/24	(11) 1 266 015	(51) C12N 15/63	(11) 1 266 463	(51) H04B 7/06
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 30.11.2006		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006			PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
		(11) 1 266 037	(51) C12Q 1/66	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 264 921	(51) D03D 47/30	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 266 515	(51) H04M 3/493
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	AT 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) PT 21.11.2006	(84) NL 21.06.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 21.09.2006	
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	DK 14.09.2006			
		(11) 1 266 082	(51) D21F 3/02		
		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006		

(11) 1 266 639 (84) FI 02.08.2006 ES 13.11.2006	(51) A61F 2/06 (84) SE 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 267 447 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) H01Q 21/00 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	ES 30.10.2006 NL 19.07.2006	PT 19.12.2006 DK 19.10.2006
(11) 1 266 646 (84) FI 23.08.2006	(51) A61J 15/00 (84) DK 23.11.2006	(11) 1 267 613 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) A01N 1/02 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 268 110 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(51) B23K 9/127 (84) ES 09.10.2006 NL 28.06.2006
(11) 1 266 717 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) B23K 35/02 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 267 723 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 ES 27.11.2006	(51) A61B 6/04 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 DK 16.11.2006	(11) 1 268 214 (84) SE 07.09.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006	(51) B41M 5/00 (84) AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 DK 07.09.2006
(11) 1 266 734 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 DK 28.09.2006	(51) B28B 15/00 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 NL 28.06.2006	(11) 1 267 746 (84) FI 30.08.2006	(51) A61C 9/00 (84) DK 30.11.2006	(11) 1 268 309 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) B65D 85/10 (84) SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006
(11) 1 266 759 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) B41J 2/05 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 267 748 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(51) A61F 2/06 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 BE 28.06.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 268 327 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 PT 19.12.2006	(51) B65G 59/00 (84) LI 19.07.2006 ES 30.10.2006 DK 19.10.2006
(11) 1 266 782 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) B60J 7/20 (84) SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 267 828 (84) FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) A61K 9/16 (84) ES 13.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 268 339 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) B67D 1/08 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006
(11) 1 266 867 (84) FI 16.08.2006 DK 16.11.2006	(51) C02F 7/00 (84) SE 16.11.2006	(11) 1 267 851 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) A61K 31/00 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(11) 1 268 376 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 BE 21.06.2006	(51) C07C 29/141 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006
(11) 1 266 913 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) C08F 220/12 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 267 861 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 NL 28.06.2006	(51) A61K 31/165 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 268 405 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 BE 28.06.2006 DK 28.09.2006	(51) C07C 233/81 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006
(11) 1 266 914 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) C08F 230/08 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 267 953 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006	(51) A61L 27/16 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 268 462 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) C07D 309/30 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006
(11) 1 266 917 (84) SE 07.09.2006 IE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) C08G 12/42 (84) PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 267 954 (84) DK 09.11.2006	(51) A61L 27/38	(11) 1 268 545 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 DK 16.11.2006	(51) C07K 14/705 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 NL 16.08.2006
(11) 1 266 924 (84) SE 28.09.2006 PT 28.11.2006	(51) C08G 64/14 (84) FI 28.06.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 267 972 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(51) A61M 15/00 (84) AT 28.06.2006 BE 28.06.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 268 557 (84) FI 14.09.2005 PT 14.02.2006 AT 14.09.2005 LU 31.03.2006 LI 31.03.2006 DK 31.03.2006	(51) C08B 37/00 (84) GR 14.12.2005 ES 25.12.2005 MC 31.03.2006 CH 31.03.2006 IE 09.03.2006
(11) 1 266 968 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) C12P 19/18 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 267 975 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) A61M 15/00 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 268 654 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) C08K 3/00 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006
(11) 1 267 020 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 DK 05.10.2006	(51) E05B 37/02 (84) SE 05.10.2006 PT 05.12.2006	(11) 1 267 983 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(51) A61M 25/00 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 NL 26.07.2006	(11) 1 268 663 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 DK 16.11.2006	(51) C08L 53/02 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 NL 16.08.2006
(11) 1 267 035 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 NL 19.07.2006	(51) E21D 11/10 (84) SE 19.10.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(11) 1 267 989 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006	(51) A61M 29/00 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006		

(11) 1 271 029	(51) F16K 31/122	(11) 1 272 525	(51) C07K 16/30	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	DK 07.09.2006	
(11) 1 271 055	(51) F23Q 2/28	(11) 1 272 546	(51) C08G 73/02	(11) 1 273 191	(51) H04Q 7/32
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 272 602	(51) C11D 3/50	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
DK 16.11.2006		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
		LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
		BE 14.06.2006	NL 14.06.2006		
(11) 1 271 083	(51) F28D 1/03	(11) 1 272 653	(51) C12P 17/18	(11) 1 273 193	(51) H04Q 7/32
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
		LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
				NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
(11) 1 271 439	(51) G08B 13/08	(11) 1 272 659	(51) C12Q 1/34	(11) 1 273 196	(51) H04Q 7/38
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	DK 16.11.2006	
(11) 1 272 050	(51) A23K 1/00	(11) 1 272 744	(51) F01N 3/08	(11) 1 273 212	(51) H05K 3/00
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	BE 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 272 091	(51) A47L 15/00	(11) 1 272 770	(51) F16B 7/14	(11) 1 273 247	(51) A47B 9/04
(84) FI 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
DK 21.09.2006		DK 23.11.2006			
(11) 1 272 132	(51) A61F 5/01	(11) 1 272 886	(51) G02B 17/08	(11) 1 273 274	(51) A61B 18/20
(84) FI 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
		FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
		PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006
		DK 19.10.2006		ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006
(11) 1 272 147	(51) A61K 6/083	(11) 1 272 892	(51) G02C 13/00	(11) 1 273 357	(51) B05D 3/06
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	DK 19.10.2006		NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
NL 21.06.2006	MC 31.08.2006				
DK 21.09.2006					
(11) 1 272 196	(51) A61K 31/565	(11) 1 272 922	(51) G06F 3/12	(11) 1 273 500	(51) B61L 21/06
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 30.11.2006	
DK 02.11.2006		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006		
(11) 1 272 245	(51) A61M 16/08	(11) 1 273 006	(51) G11B 7/24	(11) 1 273 566	(51) C07C 67/03
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
DK 19.10.2006		DK 30.11.2006		DK 30.11.2006	
(11) 1 272 292	(51) B21D 7/08	(11) 1 273 143	(51) H04L 12/64	(11) 1 273 595	(51) C08F 10/06
(84) FI 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) LI 07.06.2006
BE 21.06.2006	DK 21.09.2006	FI 19.07.2006	PT 19.12.2006	MC 30.06.2006	DK 07.09.2006
		NL 19.07.2006	DK 19.10.2006		
(11) 1 272 343	(51) B32B 27/16	(11) 1 273 169	(51) H04N 5/782	(11) 1 273 605	(51) C08G 18/48
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
		DK 07.09.2006		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 272 345	(51) B32B 27/32	(11) 1 273 179	(51) H04N 13/00	(11) 1 273 609	(51) C08G 59/62
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006			ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
DK 30.11.2006				DK 09.11.2006	

(11) 1 273 613 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) C08G 77/28 (84) SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	PT 14.11.2006 DK 14.09.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 275 345 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 CZ 14.06.2006 MC 31.07.2006	(51) A61B 17/17 (84) FI 14.06.2006 SK 14.06.2006 PT 14.11.2006 DK 14.09.2006
(11) 1 273 840 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(51) F16L 1/06 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 DK 09.11.2006	(11) 1 274 571 (84) MC 30.04.2006 LI 30.04.2006 DK 01.05.2006	(51) B32B 27/32 (84) CH 30.04.2006 FI 11.04.2006	(11) 1 275 346 (84) FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 CZ 30.08.2006	(51) A61B 17/17 (84) SE 30.11.2006 DK 30.11.2006
(11) 1 273 879 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(51) G01B 11/06 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 BG 30.11.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 274 671 (84) FI 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) C07C 45/50 (84) PT 07.11.2006	(11) 1 275 521 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) B42C 9/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006
(11) 1 274 216 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) H04M 1/02 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 274 725 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) C07K 14/005 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 275 533 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) B60D 1/54 (84) SE 09.11.2006 NL 09.08.2006
(11) 1 274 300 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) A01M 1/20 (84) SE 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 274 789 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(51) B01D 53/28 (84) LI 19.07.2006 ES 30.10.2006 NL 19.07.2006	(11) 1 275 541 (84) FI 30.08.2006 ES 11.12.2006	(51) B60J 7/047 (84) SE 30.11.2006 DK 30.11.2006
(11) 1 274 334 (84) FI 12.07.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(51) A47J 43/08 (84) ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(11) 1 274 826 (84) SE 21.09.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006	(51) C11D 11/00 (84) FI 21.06.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 275 554 (84) FI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(51) B60N 2/48 (84) SE 09.11.2006 DK 09.11.2006
(11) 1 274 385 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) A61F 13/60 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(11) 1 274 922 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(51) E21B 44/00 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 BE 28.06.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 275 611 (84) FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) B66F 7/08 (84) SE 30.11.2006 NL 30.08.2006
(11) 1 274 389 (84) FI 05.07.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(51) A61Q 5/10 (84) SE 05.10.2006 NL 05.07.2006	(11) 1 274 937 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 IE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) F02N 15/04 (84) ES 18.09.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 275 626 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) C04B 35/52 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006
(11) 1 274 393 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 NL 05.07.2006	(51) A61Q 5/10 (84) SE 05.10.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 274 958 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 BE 14.06.2006	(51) F23D 1/00 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 PT 14.11.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 275 639 (84) SE 07.09.2006 MC 30.06.2006 IE 07.06.2006	(51) C07C 263/10 (84) FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006
(11) 1 274 421 (84) FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) A61K 31/352 (84) SE 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 274 961 (84) AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) F23G 5/50 (84) CH 14.06.2006 NL 14.06.2006	(11) 1 275 892 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(51) F16L 39/00 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 BG 30.11.2006 DK 30.11.2006
(11) 1 274 473 (84) FI 05.07.2006 DK 05.10.2006	(51) A61L 27/54 (84) PT 05.12.2006	(11) 1 275 233 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 275 931 (84) FI 05.07.2006 BG 05.10.2006 NL 05.07.2006 DK 05.10.2006	(51) F42C 19/12 (84) SE 05.10.2006 PT 05.12.2006 MC 31.07.2006 CZ 05.07.2006
(11) 1 274 480 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 DK 05.10.2006	(51) A61M 25/01 (84) SE 05.10.2006 PT 05.12.2006	(11) 1 275 290 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(51) A01D 43/073 (84) SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 NL 26.07.2006 CZ 26.07.2006	(11) 1 275 966 (84) FI 12.07.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(51) G01N 35/04 (84) SE 12.10.2006 NL 12.07.2006
(11) 1 274 490 (84) FI 09.08.2006	(51) A62D 1/06 (84) DK 09.11.2006	(11) 1 275 335 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) A47L 15/42 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(11) 1 276 017 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) G03G 9/097 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 MC 31.07.2006
(11) 1 274 537 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) B23Q 1/00 (84) SE 09.11.2006 NL 09.08.2006				
(11) 1 274 538 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B23Q 3/18 (84) FI 14.06.2006 ES 25.09.2006				

(11) 1 276 170	(51) H01Q 1/36	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 277 559	(51) B29C 45/68
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006			FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 276 804	(51) C08K 5/18	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006
DK 30.11.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CZ 20.09.2006	
		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006		
(11) 1 276 253	(51) H04B 10/08	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 277 564	(51) B30B 11/00
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006			CZ 13.09.2006	
DK 09.11.2006		(11) 1 276 880	(51) C12N 15/63		
		(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(11) 1 277 775	(51) C08G 18/48
		PT 19.12.2006	DK 19.10.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 276 272	(51) H04L 9/18			BG 27.12.2006	NL 27.09.2006
(84) PT 19.12.2006	(84) DK 19.10.2006			ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006
		(11) 1 276 929	(51) D21H 15/10		
(11) 1 276 273	(51) H04L 12/10	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 277 916	(51) E21D 11/10
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	BG 27.12.2006	NL 27.09.2006
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006
		DK 07.09.2006			
(11) 1 276 393	(51) A23L 2/62	(11) 1 276 967	(51) E21B 43/24	(11) 1 277 997	(51) F16K 11/22
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) NL 02.08.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	DK 02.11.2006	
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006		
DK 16.11.2006		DK 26.10.2006		(11) 1 278 037	(51) F25J 3/02
				(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 276 430	(51) A61B 17/80	(11) 1 277 051	(51) G01N 33/24	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) NL 30.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006
DK 30.11.2006		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
		ES 04.12.2006	DK 23.11.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 276 431	(51) A61L 27/36	(11) 1 277 190	(51) G09F 3/10	NL 14.06.2006	MC 31.07.2006
(84) FI 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	DK 14.09.2006	
		FI 26.07.2006	SE 26.10.2006		
(11) 1 276 447	(51) A61F 13/537	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 278 346	(51) H04L 27/233
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006			FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006			ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006			NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006			CZ 23.08.2006	
		(11) 1 277 263	(51) H02G 15/184		
(11) 1 276 459	(51) A61K 8/44	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 278 418	(51) A01N 59/12
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	AT 28.06.2006	PT 28.11.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	FI 12.07.2006	ES 23.10.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	DK 28.09.2006		PT 12.12.2006	DK 12.10.2006
DK 30.11.2006					
(11) 1 276 471	(51) A61K 9/70	(11) 1 277 309	(51) H04L 12/26	(11) 1 278 429	(51) A23K 1/16
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
				PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 276 485	(51) A61K 33/26	(11) 1 277 449	(51) A61F 2/06	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006		
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	MC 31.07.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 278 477	(51) A61C 7/00
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006			(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
DK 02.11.2006		(11) 1 277 490	(51) A61M 39/14	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	DK 30.11.2006	
		IE 21.06.2006	MC 31.07.2006		
		DK 21.09.2006			
(11) 1 276 529	(51) A61M 5/315	(11) 1 277 493	(51) A61N 1/372	(11) 1 278 529	(51) C12N 5/06
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SK 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	MC 31.07.2006	DK 21.09.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
				NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 276 610	(51) B32B 27/20	(11) 1 277 506	(51) B01D 29/01		
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(11) 1 278 554	(51) A61L 2/08
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006			(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006			FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
				ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
				DK 23.11.2006	
(11) 1 276 743	(51) C07F 7/00	(11) 1 277 523	(51) B08B 15/02		
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006		
DK 09.11.2006		FI 20.09.2006	SE 20.12.2006		
		BG 20.12.2006	NL 20.09.2006		
(11) 1 276 790	(51) C08J 3/12	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006		
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006				

(11) 1 278 564	(51) A61M 5/172	DK 23.11.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(11) 1 279 336	(51) A22C 7/00	(11) 1 280 481
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) FI 26.07.2006
DK 26.10.2006		BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 278 711	(51) C07B 41/00	CZ 13.09.2006		DK 26.10.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(11) 1 279 380	(51) A61C 17/20	(11) 1 280 506
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) SK 07.06.2006	(84) SE 21.09.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	AT 21.06.2006
DK 05.10.2006		MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 278 716	(51) C07C 215/54	(11) 1 279 414	(51) A61N 1/39	DK 21.09.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(11) 1 280 656
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	(84) CH 26.07.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006			FI 26.07.2006
(11) 1 278 810	(51) C09J 11/06	(11) 1 279 520	(51) B41N 3/03	PT 26.12.2006
(84) AT 10.03.2004	(84) CH 10.03.2004	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 26.10.2006
ES 21.06.2004	FI 10.03.2004	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 280 778
GR 10.06.2004	IE 04.05.2004	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(84) SE 02.11.2006
LI 10.03.2004	LU 02.05.2004	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	(11) 1 280 794
MC 31.05.2004	TR 10.03.2004	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(84) CH 05.07.2006
CY 10.03.2004	SE 03.05.2006	NL 21.06.2006	MC 31.07.2006	FI 05.07.2006
DK 31.05.2006		DK 21.09.2006		PT 05.12.2006
(11) 1 278 825	(51) C12N 5/06	(11) 1 279 539	(51) B60J 7/12	DK 05.10.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(11) 1 280 847
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(84) SE 07.09.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	AT 07.06.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 279 607	(51) B65D 1/32	DK 07.09.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 280 877
(11) 1 278 896	(51) C22B 7/02	BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	(84) FI 30.08.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	CZ 13.09.2006		ES 11.12.2006
SE 09.11.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 279 611	(51) B65D 19/38	(84) SE 30.11.2006
(11) 1 278 995	(51) F24F 12/00	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	DK 30.11.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 281 016
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	DK 16.11.2006		(84) SE 28.09.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006			AT 28.06.2006
DK 23.11.2006		(11) 1 279 754	(51) D01F 6/30	DK 28.09.2006
(11) 1 279 102	(51) G06F 13/00	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 1 281 336
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006	(84) FI 06.09.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 279 782	(51) E05B 15/02	BG 06.12.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	NL 06.09.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	CZ 06.09.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 09.11.2006		(11) 1 281 514
(11) 1 279 172	(51) G21C 19/20	(11) 1 279 828	(51) F02N 11/04	(84) CH 20.09.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	FI 20.09.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	AT 28.06.2006	SK 28.06.2006	BG 20.12.2006
(11) 1 279 177	(51) H01F 27/25	CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	ES 31.12.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	NL 28.06.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 281 515
FI 26.07.2006	PT 26.12.2006	DK 28.09.2006		(84) CH 20.09.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 280 297	(51) H04L 12/24	FI 20.09.2006
(11) 1 279 191	(51) H01L 21/331	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	BG 20.12.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 31.12.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(11) 1 281 647
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) FI 27.09.2006
(11) 1 279 200	(51) H01M 6/36	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	BG 27.12.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	NL 21.06.2006	MC 31.07.2006	ES 07.01.2007
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	DK 21.09.2006		CZ 27.09.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 280 437	(51) A47F 3/00	(11) 1 281 811
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) CH 12.07.2006
(11) 1 279 323	(51) H05K 7/12	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	FI 12.07.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	DK 19.10.2006		ES 23.10.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 280 438	(51) A47F 3/00	PT 12.12.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	MC 31.07.2006
		FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	CZ 12.07.2006
				(11) 1 281 820
				(84) SE 21.09.2006
				(84) FI 21.06.2006

CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 283 858	(51) <i>C11D 1/62</i>
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(11) 1 282 712	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(84) FI 19.07.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
NL 21.06.2006	MC 31.08.2006	ES 30.10.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
DK 21.09.2006		DK 19.10.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
(11) 1 281 923	(51) <i>F28F 3/04</i>	(11) 1 282 735	(11) 1 283 864	(51) <i>C12H 1/056</i>
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	ES 25.09.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
DK 14.09.2006			DK 12.10.2006	
(11) 1 281 995	(51) <i>G02B 6/38</i>	(11) 1 282 791	(11) 1 283 958	(51) <i>F15B 15/22</i>
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	FI 16.08.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
DK 16.11.2006		ES 27.11.2006	DK 02.11.2006	
		DK 16.11.2006		
(11) 1 282 111	(51) <i>G10H 1/34</i>	(11) 1 282 813	(11) 1 283 976	(51) <i>F28D 9/04</i>
(84) FI 05.07.2006	(84) PT 05.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
MC 31.08.2006	DK 05.10.2006	PT 21.11.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
		MC 31.08.2006	DK 19.10.2006	
(11) 1 282 251	(51) <i>H04J 3/16</i>	(11) 1 282 993	(11) 1 284 076	(51) <i>H04L 29/06</i>
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 30.10.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	NL 19.07.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006			
MC 31.07.2006	DK 21.09.2006			
(11) 1 282 364	(51) <i>A23K 1/18</i>	(11) 1 283 029	(11) 1 284 099	(51) <i>A01G 9/02</i>
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 30.08.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	DK 30.11.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
DK 16.11.2006			SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
			PT 07.11.2006	MC 31.08.2006
			DK 07.09.2006	
(11) 1 282 399	(51) <i>A61K 9/00</i>	(11) 1 283 170	(11) 1 284 139	(51) <i>A61K 31/19</i>
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 30.08.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	ES 11.12.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	NL 30.08.2006	DK 02.11.2006	
		CZ 30.08.2006		
(11) 1 282 472	(51) <i>B05D 5/10</i>	(11) 1 283 301	(11) 1 284 184	(51) <i>B41C 1/10</i>
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	PT 19.12.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	CZ 19.07.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006
PT 28.11.2006	DK 28.09.2006		PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
			MC 31.08.2006	DK 26.10.2006
			CZ 26.07.2006	
(11) 1 282 485	(51) <i>B25J 3/04</i>	(11) 1 283 587	(11) 1 284 330	(51) <i>E04D 13/17</i>
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) ES 04.12.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	SK 28.06.2006	BG 23.11.2006	DK 23.11.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	ES 09.10.2006	CZ 23.08.2006	
		NL 28.06.2006		
		DK 28.09.2006		
(11) 1 282 508	(51) <i>B32B 27/32</i>	(11) 1 283 601	(11) 1 284 386	(51) <i>F16L 21/06</i>
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	FI 19.07.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
		ES 30.10.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
		PT 19.12.2006	CZ 30.08.2006	
		MC 31.08.2006		
		CZ 19.07.2006		
(11) 1 282 517	(51) <i>B41F 23/08</i>	(11) 1 283 698	(11) 1 284 570	(51) <i>H04L 29/06</i>
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	FI 19.07.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
DK 09.11.2006		ES 30.10.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
		PT 19.12.2006	MC 31.08.2006	DK 02.11.2006
		MC 31.08.2006	CZ 02.08.2006	
		CZ 19.07.2006		
(11) 1 282 524	(51) <i>B41N 10/02</i>	(11) 1 283 776	(11) 1 284 614	(51) <i>A44C 17/02</i>
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	ES 23.10.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
		NL 12.07.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 282 575	(51) <i>B65H 23/188</i>	(11) 1 283 813		
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) FI 21.06.2006		
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	CH 21.06.2006		
		ES 02.10.2006		
		BE 21.06.2006		

(11) 1 284 664 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) A61B 17/34 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 285 306 (84) FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(51) G02C 7/02 (84) SE 26.10.2006 NL 26.07.2006	(11) 1 285 876 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 PT 26.12.2006	(51) B65H 55/04 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 DK 26.10.2006
(11) 1 284 862 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) B41J 2/14 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 285 309 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 NL 19.07.2006	(51) G02F 1/31 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(11) 1 285 996 (84) FI 02.08.2006 DK 02.11.2006	(51) E01B 27/10 (84) BG 02.11.2006 CZ 02.08.2006
(11) 1 284 886 (84) FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) B60N 3/00 (84) SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 285 330 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) G06F 3/033 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 285 997 (84) SE 28.09.2006 SK 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(51) E01C 13/06 (84) FI 28.06.2006 ES 09.10.2006 MC 31.08.2006
(11) 1 284 905 (84) FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 DK 02.11.2006	(51) B65D 1/32 (84) SE 02.11.2006 NL 02.08.2006	(11) 1 285 476 (84) SE 21.09.2006 ES 02.10.2006 NL 21.06.2006	(51) H01P 1/06 (84) FI 21.06.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 286 051 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006	(51) F04C 18/02 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 DK 16.11.2006
(11) 1 284 948 (84) DK 09.11.2006	(51) C07C 29/141	(11) 1 285 623 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006	(51) A61B 1/267 (84) FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 286 084 (84) FI 05.07.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(51) F16H 25/06 (84) SE 05.10.2006 NL 05.07.2006
(11) 1 285 010 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) C08F 10/02 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 285 652 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 DK 16.11.2006	(51) A61K 31/19 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 NL 16.08.2006	(11) 1 286 140 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) G01F 1/74 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006
(11) 1 285 045 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 DK 16.11.2006	(51) C10G 31/08 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 NL 16.08.2006	(11) 1 285 654 (84) FI 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) A61K 31/4172 (84) AT 07.06.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 286 284 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) G06F 17/24 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 MC 31.08.2006
(11) 1 285 117 (84) SE 21.09.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) D21F 1/00 (84) FI 21.06.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 285 661 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006	(51) A61K 36/02 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 286 318 (84) FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 NL 02.08.2006 DK 02.11.2006	(51) G07F 7/06 (84) SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 MC 31.08.2006 CZ 02.08.2006
(11) 1 285 119 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 NL 12.07.2006	(51) D21F 1/66 (84) LI 12.07.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 285 737 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 NL 19.07.2006 DK 19.10.2006	(51) B29B 15/12 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 PT 19.12.2006 MC 31.08.2006	(11) 1 286 667 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) A61K 31/00 (84) FI 14.06.2006 PT 14.11.2006
(11) 1 285 165 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(51) F02M 37/22 (84) LI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 285 751 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 NL 09.08.2006 DK 09.11.2006	(51) B41C 1/10 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 MC 31.08.2006 CZ 09.08.2006	(11) 1 286 711 (84) FI 14.12.2005 CH 31.05.2006 SE 26.05.2006	(51) A61M 5/168 (84) MC 31.05.2006 LI 31.05.2006 DK 31.05.2006
(11) 1 285 232 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) G01S 1/00 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 285 819 (84) ES 17.12.2006 LI 06.09.2006 SE 06.12.2006 NL 06.09.2006	(51) H04B 1/08 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006	(11) 1 286 723 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 DK 02.11.2006	(51) A61N 1/34 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 NL 02.08.2006
(11) 1 285 267 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) G01N 33/00 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 285 836 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 NL 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) B60T 15/02 (84) ES 18.09.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 MC 31.08.2006	(11) 1 286 771 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006	(51) B01L 3/00 (84) ES 18.09.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006
(11) 1 285 287 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 NL 28.06.2006	(51) G02B 5/02 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006			(11) 1 286 775 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) B01L 3/00 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006

(11) 1 289 664	(51) B03B 1/00	(11) 1 290 501	(51) G03G 15/08	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	DK 16.11.2006	
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006		
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006		
(11) 1 289 690	(51) B22D 11/16	(11) 1 290 674	(51) G10G 5/00	(11) 1 291 088	(51) B01D 21/26
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) DK 26.10.2006
DK 16.11.2006		FI 05.07.2006	SE 05.10.2006		
		ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 291 097	(51) B22C 19/04
		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
				FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
				IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
				DK 07.09.2006	
(11) 1 289 711	(51) B23Q 7/04	(11) 1 290 702	(51) H01C 7/06	(11) 1 291 107	(51) B23D 35/00
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
		DK 02.11.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
				NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 289 813	(51) B60T 8/00	(11) 1 290 730	(51) H01L 23/538	(11) 1 291 140	(51) B26D 7/00
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	FI 07.06.2006	SK 07.06.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
DK 23.11.2006				NL 07.06.2006	MC 31.07.2006
				DK 07.09.2006	
(11) 1 289 870	(51) B66B 13/26	(11) 1 290 878	(51) H04N 7/01	(11) 1 291 256	(51) B60T 8/36
(84) FI 07.06.2006	(84) MC 30.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006
PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	BG 06.12.2006	CZ 06.09.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006		
		DK 09.11.2006			
(11) 1 290 032	(51) C07K 16/30	(11) 1 290 895	(51) H04N 7/26	(11) 1 291 288	(51) B65D 47/20
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
		ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006
		NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006
(11) 1 290 059	(51) C08G 61/02	(11) 1 290 935	(51) A01D 41/14	(11) 1 291 462	(51) D21F 3/02
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) SK 28.06.2006	(84) CZ 28.06.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	DK 28.09.2006	
DK 23.11.2006		NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006		
(11) 1 290 072	(51) C08J 9/00	(11) 1 290 939	(51) A01K 67/027	(11) 1 291 478	(51) E05B 55/06
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 30.10.2006	BG 19.10.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
DK 16.11.2006		DK 23.11.2006		DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006
(11) 1 290 116	(51) C10M 159/24	(11) 1 290 967	(51) A47K 3/30	(11) 1 291 479	(51) E05B 65/06
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) BG 19.10.2006	(84) PT 19.12.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	NL 19.07.2006	CZ 19.07.2006
ES 13.11.2006	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006		
		NL 02.08.2006	MC 31.08.2006		
		DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006		
(11) 1 290 234	(51) C22C 9/02	(11) 1 290 992	(51) A61F 2/34	(11) 1 291 497	(51) F01N 3/05
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	BG 23.11.2006	NL 23.08.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	MC 31.08.2006	DK 23.11.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	CZ 30.08.2006		CZ 23.08.2006	
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006				
(11) 1 290 312	(51) E21D 11/10	(11) 1 291 037	(51) A61N 1/368	(11) 1 291 501	(51) F01N 7/18
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SK 21.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
		PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
				DK 26.10.2006	
(11) 1 290 332	(51) F02M 35/024	(11) 1 291 039	(51) A61P 41/00	(11) 1 291 563	(51) F16K 15/08
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	NL 19.07.2006	MC 31.08.2006
		IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 19.10.2006	
		DK 14.09.2006			
(11) 1 290 364	(51) F16J 15/08	(11) 1 291 041	(51) A63B 23/00	(11) 1 291 565	(51) F16L 3/233
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
				BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
				MC 31.08.2006	DK 02.11.2006
(11) 1 290 402	(51) F42D 1/05				
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006				
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006				
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006				
(11) 1 290 456	(51) G01R 31/02				
(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006				
PT 14.11.2006	IE 14.06.2006				
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006				

CZ 02.08.2006		DK 23.11.2006		(11) 1 293 617	(51) E04B 9/04
(11) 1 291 568	(51) F16L 33/18	(11) 1 292 857	(51) G02F 1/29	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	FI 07.06.2006	SK 07.06.2006
AT 07.06.2006	SK 07.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	DK 07.09.2006	
DK 07.09.2006		DK 09.11.2006		(11) 1 293 717	(51) F16L 47/00
(11) 1 291 607	(51) F41H 7/02	(11) 1 292 882	(51) G06F 7/58	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006		
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 293 734	(51) F25B 5/02
(11) 1 291 627	(51) G01J 3/28	(11) 1 292 942	(51) G10L 15/26	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	DK 16.11.2006		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
PT 12.12.2006	DK 12.10.2006			NL 21.06.2006	MC 31.07.2006
CZ 12.07.2006				DK 21.09.2006	
(11) 1 291 708	(51) G03B 15/03	(11) 1 293 043	(51) H03M 1/10	(11) 1 293 743	(51) F28F 1/02
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006
ES 20.11.2006	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006
DK 09.11.2006		DK 09.11.2006			
(11) 1 292 197	(51) A23L 1/0522	(11) 1 293 067	(51) H04L 12/56	(11) 1 293 817	(51) G02B 21/00
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
DK 09.11.2006		PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006
				PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
				DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
(11) 1 292 413	(51) B22F 3/22	(11) 1 293 301	(51) B25C 1/00	(11) 1 293 819	(51) G02B 21/22
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	ES 30.10.2006	BG 19.10.2006	DK 05.10.2006	
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006		
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	MC 31.08.2006	CZ 19.07.2006		
				(11) 1 294 051	(51) H01Q 9/04
(11) 1 292 470	(51) B60R 21/26	(11) 1 293 387	(51) B60R 13/06	(84) SE 07.09.2006	(84) AT 07.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
FI 07.06.2006	MC 30.06.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	NL 02.08.2006	MC 31.08.2006		
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006		
				(11) 1 294 158	(51) H04L 12/18
				(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
				ES 30.10.2006	BG 19.10.2006
				PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
				MC 31.08.2006	DK 19.10.2006
				CZ 19.07.2006	
				(11) 1 294 312	(51) A61F 2/06
				(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
				FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
				NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
				(11) 1 294 346	(51) A61K 8/22
				(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
				FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
				NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
				(11) 1 294 417	(51) A61M 5/168
				(84) FI 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006
				(11) 1 294 569	(51) B41M 5/00
				(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
				FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
				ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
				NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
				(11) 1 294 595	(51) B60S 1/38
				(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
				FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
				NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
				(11) 1 294 642	(51) C02F 1/52
				(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
				FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
				ES 27.11.2006	NL 16.08.2006

DK 16.11.2006		ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 294 721	(51) C07D 471/22	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(11) 1 296 565	(51) A23K 1/00
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(11) 1 295 361	(51) H01Q 17/00	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	DK 23.11.2006	
DK 19.10.2006		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006		
(11) 1 294 778	(51) C08F 8/00	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 296 615	(51) A61F 2/06
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 295 399	(51) H03M 7/30	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	ES 04.12.2006	DK 23.11.2006
MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006		
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 296 750	(51) B01D 53/22
DK 07.09.2006		DK 16.11.2006		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
				ES 04.12.2006	DK 23.11.2006
(11) 1 294 788	(51) C08G 18/78	(11) 1 295 469	(51) H04N 5/225	(11) 1 296 775	(51) B05B 12/08
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) ES 25.09.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	PT 14.11.2006	DK 14.09.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006			NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
(11) 1 294 817	(51) C09D 183/04	(11) 1 295 514	(51) H05B 33/14	(11) 1 296 847	(51) B60K 17/344
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	DK 02.11.2006		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006				
(11) 1 294 898	(51) C12N 15/54	(11) 1 295 572	(51) A61F 2/06	(11) 1 296 907	(51) C04B 18/08
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
DK 30.11.2006		DK 05.10.2006		DK 16.11.2006	
(11) 1 294 919	(51) C12N 15/87	(11) 1 295 624	(51) A61N 1/378	(11) 1 296 909	(51) C04B 28/34
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006
DK 19.10.2006		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	MC 31.07.2006	DK 07.09.2006
		SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006		
		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006		
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006		
(11) 1 294 991	(51) E01C 23/088	(11) 1 295 677	(51) B23Q 11/08	(11) 1 296 925	(51) C07C 67/055
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
		NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 295 106	(51) G01N 21/35	(11) 1 295 741	(51) B60H 3/06	(11) 1 297 011	(51) C07K 14/47
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 07.06.2006	SK 07.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
DK 16.11.2006		IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 30.11.2006	
		MC 31.08.2006	DK 07.09.2006		
(11) 1 295 113	(51) G01N 27/447	(11) 1 295 849	(51) C01B 17/76	(11) 1 297 019	(51) C08B 31/12
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) BG 12.10.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) NL 02.08.2006
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	PT 12.12.2006	MC 31.08.2006	DK 02.11.2006	
		DK 12.10.2006			
(11) 1 295 119	(51) G01N 33/483	(11) 1 295 887	(51) C07F 1/02	(11) 1 297 022	(51) C08F 2/50
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	CZ 02.08.2006		NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
(11) 1 295 167	(51) G02F 1/1335	(11) 1 295 887	(51) C07F 1/02	(11) 1 297 029	(51) C08F 10/02
(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
BE 14.06.2006	DK 14.09.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
		CZ 02.08.2006		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 295 256	(51) G06T 15/00	(11) 1 296 072	(51) F16C 1/22	(11) 1 297 031	(51) C08F 10/06
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	DK 16.11.2006	
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	BG 09.11.2006	NL 09.08.2006		
DK 16.11.2006		DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006		
(11) 1 295 342	(51) H01L 29/78	(11) 1 296 558	(51) A01N 43/80	(11) 1 297 038	(51) C08F 265/04
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	PT 14.11.2006	IE 14.06.2006	DK 02.11.2006	

(11) 1 297 068	(51) C08L 33/06	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(11) 1 299 345	(51) C07C 213/06
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 298 331	(51) F16B 13/00	DK 30.11.2006	
DK 02.11.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 299 361	(51) C07D 231/12
(11) 1 297 102	(51) C11D 3/39	FI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
LI 07.06.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 298 333	(51) F16B 39/286	DK 19.10.2006	
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	(11) 1 299 427	(51) C08F 8/00
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(11) 1 297 246	(51) F01M 11/12	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 298 344	(51) F16D 65/28	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
FI 09.08.2006	ES 20.11.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SK 14.06.2006	DK 30.11.2006	
DK 09.11.2006		CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 299 453	(51) C08G 77/26
(11) 1 297 324	(51) G01N 33/18	PT 14.11.2006	IE 14.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 30.11.2006	
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 298 392	(51) F23N 5/24	(11) 1 299 482	(51) C09D 5/16
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
DK 21.09.2006		CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(11) 1 297 361	(51) G01V 1/48	PT 14.11.2006	DK 14.09.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
(84) NL 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(11) 1 298 453	(51) G01S 17/89	DK 23.11.2006	
(11) 1 297 903	(51) B05D 7/14	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(11) 1 299 611	(51) E05F 11/38
(84) FI 09.08.2006	(84) ES 20.11.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
DK 09.11.2006		PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	AT 21.06.2006	MC 30.06.2006
(11) 1 297 943	(51) B29C 51/04	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 298 574	(51) G06K 9/20	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 299 655	(51) F16D 65/04
DK 09.11.2006		FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(11) 1 298 019	(51) B60S 1/04	BG 16.11.2006	NL 16.08.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	ES 11.12.2006	DK 30.11.2006
AT 14.06.2006	SK 14.06.2006	(11) 1 298 664	(51) G11B 27/031	(11) 1 299 677	(51) F24C 15/00
CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
DK 14.09.2006		NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	DK 09.11.2006	
(11) 1 298 042	(51) B62D 61/10	(11) 1 298 801	(51) H03K 17/082	(11) 1 299 767	(51) G02F 1/035
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
ES 30.10.2006	BG 19.10.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	DK 30.11.2006		DK 09.11.2006	
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	(11) 1 299 088	(51) A61K 9/20	(11) 1 299 861	(51) G06T 15/70
(11) 1 298 059	(51) B65B 13/32	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	AT 28.06.2006	MC 30.06.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
ES 16.10.2006	BG 05.10.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	MC 31.07.2006	DK 05.10.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 299 879	(51) G10L 19/14
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
(11) 1 298 135	(51) C07F 7/08	DK 28.09.2006		FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(11) 1 299 141	(51) A61M 25/00	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
BG 16.11.2006	NL 16.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
MC 31.08.2006	DK 16.11.2006	DK 09.11.2006		(11) 1 299 883	(51) G11C 5/00
CZ 16.08.2006		(11) 1 299 147	(51) A61M 37/00	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 298 285	(51) F01D 5/20	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 298 312	(51) F02M 37/22	(11) 1 299 171	(51) B01D 46/52	NL 21.06.2006	MC 31.07.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 21.09.2006	
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 299 884	(51) G11C 11/00
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	LI 14.06.2006	MC 30.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(11) 1 298 328	(51) F16B 5/06	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
		DK 14.09.2006		DK 09.11.2006	

(11) 1 299 927	(51) H01R 25/14	(11) 1 300 545	(51) E21B 33/138	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006		
DK 23.11.2006		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006		
(11) 1 299 967	(51) H04J 14/02	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 301 560	(51) C08J 7/18
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006			AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 300 661	(51) G01L 3/10	LI 07.06.2006	MC 30.06.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
		FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 300 035	(51) H04Q 7/22	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 301 827	(51) G03C 5/56
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006			NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
DK 02.11.2006		(11) 1 300 714	(51) G02B 26/02	(11) 1 301 898	(51) G06K 19/07
		(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 300 055	(51) H05B 37/02	ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	NL 14.06.2006	MC 31.07.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	CZ 12.07.2006		DK 14.09.2006	
ES 11.12.2006	DK 30.11.2006				
(11) 1 300 097	(51) A46D 3/08	(11) 1 300 993	(51) H04L 12/56	(11) 1 301 970	(51) H02G 9/06
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
ES 30.10.2006	BG 19.10.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	ES 16.10.2006	BG 05.10.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
MC 31.08.2006	DK 19.10.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
CZ 19.07.2006		DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	DK 21.09.2006	
(11) 1 300 104	(51) A47D 5/00	(11) 1 301 115	(51) A47L 13/22	(11) 1 302 122	(51) G07D 9/00
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
		NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
(11) 1 300 125	(51) A61F 13/15	(11) 1 301 156	(51) A61F 13/15	DK 21.09.2006	
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 1 302 124	(51) A45D 7/04
FI 09.08.2006	BG 09.11.2006	FI 30.08.2006	DK 30.11.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SK 07.06.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006			CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 300 173	(51) A61M 37/00	(11) 1 301 190	(51) A61K 31/715	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	DK 07.09.2006	
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 26.10.2006			
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006			(11) 1 302 127	(51) A46B 3/02
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 301 216	(51) A61K 51/12	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
(11) 1 300 305	(51) B60T 3/00	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006		
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	MC 31.07.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 302 194	(51) A61Q 5/04
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(11) 1 301 274	(51) B01J 29/06	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
DK 21.09.2006		ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	CZ 05.07.2006	
		DK 23.11.2006			
(11) 1 300 348	(51) B65G 1/137	(11) 1 301 298	(51) B22C 21/14	(11) 1 302 216	(51) A61N 1/368
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
BG 23.11.2006	DK 23.11.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
CZ 23.08.2006		DK 16.11.2006		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
				NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 300 355	(51) B65H 37/00	(11) 1 301 341	(51) B32B 27/06	(11) 1 302 423	(51) B65H 5/04
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
SK 28.06.2006	ES 09.10.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
DK 28.09.2006				NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 300 478	(51) C21D 9/573	(11) 1 301 359	(51) B60B 35/08	(11) 1 302 460	(51) C07D 209/42
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
AT 28.06.2006	SK 28.06.2006	(11) 1 301 507	(51) C07D 403/06	NL 02.08.2006	MC 31.08.2006
CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	DK 02.11.2006	
MC 31.08.2006	DK 28.09.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006		
		PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	(11) 1 302 494	(51) C08G 18/66
(11) 1 300 484	(51) C22F 1/05	DK 19.10.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(11) 1 301 536	(51) C07K 14/705	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	PT 07.11.2006	DK 07.09.2006
DK 12.10.2006					

(11) 1 302 655	(51) F02M 55/00	DK 30.11.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	
(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006		DK 30.11.2006		
NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006				
(11) 1 303 016	(51) H02G 3/10	(11) 1 304 033	(51) A01K 89/015	(11) 1 304 434	(51) E05B 67/36
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
DK 30.11.2006		AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
		LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
		CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
		PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006		
(11) 1 303 369	(51) B22D 11/115	(11) 1 304 035	(51) A01N 27/00	(11) 1 304 500	(51) F16F 15/121
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 30.10.2006	BG 19.10.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	BG 23.11.2006	DK 23.11.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	CZ 23.08.2006		DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006				
(11) 1 303 387	(51) B29C 41/04	(11) 1 304 065	(51) A47J 45/06	(11) 1 304 520	(51) F16L 15/00
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
DK 28.09.2006		ES 30.10.2006	BG 19.10.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
		PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
		DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	DK 02.11.2006	
(11) 1 303 408	(51) B41J 2/07	(11) 1 304 108	(51) A01N 33/02	(11) 1 304 528	(51) F24D 3/10
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006
DK 30.11.2006		DK 02.11.2006		CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006
				BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(11) 1 303 464	(51) C04B 35/107	(11) 1 304 112	(51) A61K 35/28	(84) MC 31.07.2006	DK 21.09.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 304 562	(51) G01N 23/04
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
DK 28.09.2006		DK 14.09.2006		LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
				PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
(11) 1 303 546	(51) C08F 10/02	(11) 1 304 202	(51) B29C 33/30	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006		
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	(11) 1 304 675	(51) G09F 7/12
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	NL 02.08.2006	MC 31.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
DK 30.11.2006		DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
				IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) 1 303 565	(51) C08K 5/134	(11) 1 304 215	(51) B31F 1/07	DK 07.09.2006	
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 304 731	(51) H01L 21/31
DK 23.11.2006		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
		LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	ES 13.11.2006	DK 02.11.2006
		CZ 14.06.2006	BE 14.06.2006		
		PT 14.11.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 304 771	(51) H01R 24/02
		NL 14.06.2006		(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
				SE 30.11.2006	ES 11.12.2006
		(11) 1 304 287	(51) B62M 25/08	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006		
		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 304 795	(51) H03D 7/14
		LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
		CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	AT 28.06.2006	ES 09.10.2006
		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006
		DK 21.09.2006		DK 28.09.2006	
		(11) 1 304 308	(51) B66F 9/08		
		(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(11) 1 304 806	(51) H03L 1/02
		CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
				SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
		(11) 1 304 401	(51) D01D 4/06	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006		
		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(11) 1 304 891	(51) H04Q 7/22
		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
				ES 30.10.2006	BG 19.10.2006
		(11) 1 304 402	(51) D01F 6/62	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
		(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006		

DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	(11) 1 305 902	(51) H04H 1/00	NL 09.08.2006	MC 31.08.2006
(11) 1 304 957	(51) A61B 5/0215	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	DK 09.11.2006	
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 306 647	(51) G01C 21/00
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 30.11.2006		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 305 916	(51) H04L 12/56	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
NL 21.06.2006	MC 31.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
DK 21.09.2006		PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
		DK 19.10.2006		(11) 1 306 693	(51) G01V 8/20
(11) 1 304 970	(51) A61B 17/86	(11) 1 306 003	(51) A01F 15/10	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
NL 28.06.2006	MC 31.08.2006			NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
DK 28.09.2006		(11) 1 306 009	(51) A21C 7/04	(11) 1 306 911	(51) H01M 2/02
(11) 1 305 081	(51) A61N 7/00	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	CZ 20.09.2006	
ES 11.12.2006	DK 30.11.2006	CZ 12.07.2006			
(11) 1 305 178	(51) B60J 5/04	(11) 1 306 078	(51) A61K 8/87	(11) 1 307 038	(51) H04M 3/56
(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	CZ 06.09.2006		AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006			LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
MC 31.07.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 306 140	(51) B08B 9/04	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	DK 07.09.2006	
		BG 13.12.2006	ES 24.12.2006		
		CZ 13.09.2006		(11) 1 307 066	(51) H04Q 7/36
(11) 1 305 199	(51) B61G 11/16	(11) 1 306 149	(51) B23B 5/16	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
PT 05.12.2006	MC 31.07.2006	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006	LI 07.06.2006	SK 07.06.2006
DK 05.10.2006		ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
				BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) 1 305 283	(51) C07C 407/00	(11) 1 306 154	(51) B23D 35/00	MC 31.07.2006	DK 07.09.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) PT 21.11.2006	(84) DK 21.09.2006		
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006			(11) 1 307 210	(51) A61K 35/00
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 306 165	(51) B24C 1/10	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
DK 09.11.2006		(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	MC 31.07.2006	DK 07.09.2006
		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006		
(11) 1 305 370	(51) C09B 62/095	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 307 276	(51) B01D 53/02
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	DK 30.11.2006		(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006			FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
		(11) 1 306 317	(51) B65D 77/38	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006
(11) 1 305 439	(51) C12P 7/62	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	NL 05.07.2006	MC 31.08.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	DK 05.10.2006	
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006		
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 09.11.2006		(11) 1 307 401	(51) C01C 3/02
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006			(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
NL 07.06.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 306 324	(51) B65G 23/36	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
DK 07.09.2006		(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	ES 27.11.2006	DK 16.11.2006
		ES 16.10.2006	BG 05.10.2006		
(11) 1 305 525	(51) F04D 29/04	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006	(11) 1 307 420	(51) C07C 45/72
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	CZ 05.07.2006		(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006			PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
DK 02.11.2006		(11) 1 306 347	(51) B67D 5/32	NL 21.06.2006	MC 31.07.2006
		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	DK 21.09.2006	
(11) 1 305 677	(51) G05B 1/00	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006		
(84) ES 18.09.2006	(84) PT 07.11.2006	BG 16.11.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 307 481	(51) C07K 14/435
NL 07.06.2006	MC 31.07.2006	CZ 16.08.2006		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
DK 07.09.2006				FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
		(11) 1 306 442	(51) C12P 7/10	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
(11) 1 305 727	(51) G06F 15/177	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	DK 09.11.2006	
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006		
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	(11) 1 307 515	(51) C09B 69/10
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
DK 30.11.2006		DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
				LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
(11) 1 305 894	(51) H04B 7/005	(11) 1 306 640	(51) F28F 9/02	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	NL 28.06.2006	MC 31.08.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006				

DK 28.09.2006		CZ 30.08.2006		(11) 1 309 764	(51) E04G 21/32
(11) 1 307 524	(51) C09K 9/02	(11) 1 308 680	(51) F25J 3/04	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) IE 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	(11) 1 309 037	(51) H01R 13/03	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SK 07.06.2006	NL 26.07.2006	MC 31.08.2006
NL 05.07.2006	MC 31.07.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	DK 26.10.2006	
DK 05.10.2006		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 309 926	(51) G06F 17/00
(11) 1 307 592	(51) C12Q 1/68	(11) 1 309 040	(51) H01R 13/514	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SK 28.06.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
MC 31.08.2006	DK 05.10.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 310 107	(51) H04Q 1/10
(11) 1 307 672	(51) F16J 15/44	(11) 1 309 109	(51) H04B 10/08	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	NL 14.06.2006	MC 31.08.2006
DK 19.07.2006				DK 14.09.2006	
(11) 1 307 693	(51) F25B 39/02	(11) 1 309 293	(51) A61F 2/06	(11) 1 310 179	(51) A41D 13/00
(84) FI 14.06.2006	(84) PT 14.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
NL 14.06.2006	MC 31.08.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
DK 14.09.2006		ES 04.12.2006	DK 23.11.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
				NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 307 940	(51) H01P 1/06	(11) 1 309 296	(51) A61F 2/46	(11) 1 310 256	(51) A61K 31/5575
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) PT 21.11.2006
FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006			DK 21.09.2006	
MC 31.08.2006	DK 07.09.2006				
		(11) 1 309 421	(51) B23Q 1/01	(11) 1 310 448	(51) A47K 10/38
(11) 1 308 017	(51) H04L 29/06	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
DK 02.11.2006		NL 19.07.2006	DK 19.10.2006		
(11) 1 308 077	(51) A01D 82/00	(11) 1 309 546	(51) C07C 303/24	(11) 1 310 606	(51) E04B 2/00
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
BG 23.11.2006	NL 23.08.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
		MC 31.08.2006	DK 07.09.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
(11) 1 308 118	(51) A47K 17/02	(11) 1 309 564	(51) C07D 239/00	(11) 1 310 631	(51) E21B 47/04
(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
CZ 23.08.2006		PT 14.11.2006	MC 31.07.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
		DK 14.09.2006		LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
				PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
				NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
(11) 1 308 186	(51) A62B 17/00	(11) 1 309 640	(51) C08G 18/08	(11) 1 310 656	(51) F02D 41/40
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
		ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
		DK 09.11.2006		CZ 19.07.2006	
(11) 1 308 380	(51) B62H 3/10	(11) 1 309 653	(51) C08K 5/06	(11) 1 310 682	(51) B42F 15/06
(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
		ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
		MC 31.08.2006	DK 02.11.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 308 387	(51) B64D 33/02	(11) 1 309 695	(51) C12N 15/52	(11) 1 310 716	(51) F16K 24/04
(84) FI 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006			BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006			NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
				CZ 26.07.2006	
(11) 1 308 496	(51) C10M 141/10	(11) 1 309 703	(51) C12N 15/57	(11) 1 310 736	(51) F23N 5/02
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 14.06.2006	PT 14.11.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	MC 31.08.2006	DK 14.09.2006		
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006				
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006				
(11) 1 308 561	(51) E01C 9/08	(11) 1 309 753	(51) D06P 1/16		
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	PT 14.11.2006	IE 14.06.2006		
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	BE 14.06.2006	DK 14.09.2006		
		MC 31.08.2006			
(11) 1 308 590	(51) E05C 1/04	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	PT 14.11.2006	IE 14.06.2006		
BG 30.11.2006	DK 30.11.2006	MC 31.07.2006	DK 14.09.2006		

(11) 1 310 782	(51) G01M 11/00	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006			CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 312 403	(51) B01D 1/06	MC 30.06.2006	PT 07.11.2006
DK 16.11.2006		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) 1 310 834	(51) G03G 15/08	BG 27.12.2006	NL 27.09.2006	DK 07.09.2006	
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006		
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 312 408	(51) B01D 65/06	(11) 1 312 840	(51) F16J 15/32
LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	ES 30.10.2006	BG 19.10.2006	DK 02.11.2006	
DK 14.09.2006		PT 19.12.2006	NL 19.07.2006		
(11) 1 311 020	(51) H01Q 1/12	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	(11) 1 313 084	(51) G09F 13/20
(84) BG 23.11.2006	(84) CZ 23.08.2006	(11) 1 312 417	(51) B05B 7/04	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(11) 1 311 038	(51) H01R 13/658	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	AT 28.06.2006	ES 09.10.2006
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	PT 28.11.2006	DK 28.09.2006
ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	(11) 1 313 173	(51) H01R 12/22
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 311 297	(51) A61K 48/00	(11) 1 312 464	(51) G09F 3/03	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	ES 20.11.2006	DK 09.11.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 312 466	(51) D21H 27/32	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
MC 31.07.2006	DK 26.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 313 251	(51) H04L 1/18
(11) 1 311 407	(51) B60N 2/56	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	FI 30.08.2006	BG 30.11.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	CZ 30.08.2006	
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 313 263	(51) H04L 12/24
NL 28.06.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 312 491	(51) B60D 1/46	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
DK 28.09.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 311 478	(51) C07C 335/16	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 313 373	(51) A23G 3/20
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 312 521	(51) G01N 21/45	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
MC 31.08.2006	DK 07.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SK 21.06.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
(11) 1 311 580	(51) C08G 18/67	PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	DK 21.09.2006		BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	(11) 1 312 542	(51) B62K 25/04	MC 31.08.2006	DK 07.09.2006
MC 31.08.2006	DK 28.09.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(11) 1 313 396	(51) A61B 5/00
(11) 1 311 596	(51) C08J 9/00	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	AT 28.06.2006	ES 09.10.2006
AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	CZ 02.08.2006		PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
PT 21.11.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 312 545	(51) B64C 9/18	NL 28.06.2006	MC 31.08.2006
DK 21.09.2006		(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	DK 28.09.2006	
(11) 1 311 655	(51) C12M 1/34	BG 30.11.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 313 414	(51) A61F 5/56
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	CZ 30.08.2006		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 312 632	(51) C08G 64/30	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SK 07.06.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
(11) 1 311 690	(51) C12N 15/55	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 313 457	(51) A61K 9/70
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(11) 1 312 637	(51) C08K 5/357	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) CH 23.08.2006	PT 14.11.2006	IE 14.06.2006
MC 31.08.2006	DK 26.10.2006	LI 23.08.2006	FI 23.08.2006	NL 14.06.2006	MC 31.08.2006
(11) 1 311 717	(51) D02G 1/00	SE 23.11.2006	BG 23.11.2006	DK 14.09.2006	
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(11) 1 313 563	(51) B02C 1/00
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 312 721	(51) E03F 5/046	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
(11) 1 311 894	(51) G02B 27/00	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
(84) DK 30.11.2006		ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
(11) 1 312 261	(51) A01N 47/12	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	MC 31.08.2006	DK 19.10.2006
(84) SE 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(11) 1 312 739	(51) E05D 5/10	(11) 1 313 613	(51) B32B 27/08
		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
				FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
				ES 23.10.2006	PT 12.12.2006

DK 12.10.2006		DK 05.10.2006		CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006
(11) 1 313 639	(51) B62D 21/02	(11) 1 314 016	(51) B01L 3/00	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	DK 28.09.2006	
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 314 524	(51) B28D 1/04
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 19.07.2006	MC 31.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	DK 19.10.2006		FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 313 646	(51) B65D 5/06	(11) 1 314 085	(51) G06F 9/00	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006		
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(11) 1 314 565	(51) B41J 2/175
NL 21.06.2006	MC 31.07.2006			(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
DK 21.09.2006		(11) 1 314 087	(51) G06F 11/20	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	BG 20.02.2006	NL 20.09.2006
(11) 1 313 683	(51) C04B 41/51	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006		
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 314 584	(51) B60C 25/132
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006			FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
MC 31.08.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 314 176	(51) H01J 9/02	BG 06.12.2006	NL 06.09.2006
		(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	CZ 06.09.2006	
(11) 1 313 739	(51) C07D 491/14	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 314 587	(51) B60G 21/05
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	ES 11.12.2006	DK 30.11.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
PT 05.12.2006	DK 05.10.2006			ES 30.10.2006	BG 19.10.2006
(11) 1 313 789	(51) C08G 63/78	(11) 1 314 252	(51) H03L 7/091	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	DK 19.10.2006	
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006		
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 314 640	(51) B63B 5/00
MC 31.08.2006	DK 19.10.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
		NL 07.06.2006	MC 31.08.2006	ES 13.11.2006	DK 02.11.2006
		DK 07.09.2006			
(11) 1 313 800	(51) C08K 3/00	(11) 1 314 254	(51) H03M 13/29	(11) 1 314 759	(51) C08L 77/00
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 16.10.2006	BG 05.10.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	LI 14.06.2006	ES 27.09.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006
NL 21.06.2006	MC 31.08.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006		
DK 21.09.2006				(11) 1 314 826	(51) E02F 9/28
		(11) 1 314 354	(51) A01M 25/00	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006
(11) 1 313 849	(51) C12N 15/00	(84) SE 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	BG 27.12.2006	NL 27.09.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	CZ 27.09.2006		DK 28.09.2006	
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006				
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 314 365	(51) A41D 17/00	(11) 1 314 835	(51) E04G 11/50
NL 07.06.2006	MC 31.08.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
DK 07.09.2006		BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
		NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	LI 14.06.2006	BE 14.06.2006
		CZ 19.07.2006		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 313 868	(51) C12N 15/82	(11) 1 314 366	(51) A41D 27/06	(11) 1 314 891	(51) F04D 19/04
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006			AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
MC 31.08.2006	DK 19.10.2006	(11) 1 314 446	(51) A61M 16/06	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006
		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
(11) 1 313 921	(51) E02B 3/06	FI 07.06.2006	SK 07.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	NL 07.06.2006	MC 31.08.2006		
MC 31.08.2006	DK 16.11.2006	DK 07.09.2006		(11) 1 314 923	(51) F16L 11/08
				(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(11) 1 313 939	(51) F02M 25/07	(11) 1 314 449	(51) A61N 1/05	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 26.07.2006	MC 31.08.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 26.10.2006	
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006		
NL 14.06.2006	MC 31.08.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 314 945	(51) F28C 1/14
DK 14.09.2006		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
				BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 313 995	(51) F41A 9/54	(11) 1 314 454	(51) A63B 5/08	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006		
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	AT 28.06.2006	SK 28.06.2006	(11) 1 314 990	(51) G01R 31/36
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006			(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
NL 05.07.2006	MC 31.08.2006				

FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 316 183	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 1 316 674	(51) <i>E21B 49/10</i>
DK 09.11.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) NL 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
(11) 1 315 198	(51) <i>H01L 21/00</i>	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 317 357	(51) <i>B60H 1/34</i>
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	MC 31.08.2006	DK 14.09.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
DK 30.11.2006		(11) 1 316 244	(51) <i>H05B 41/392</i>	DK 02.11.2006	
(11) 1 315 238	(51) <i>H01Q 1/52</i>	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 317 388	(51) <i>B65D 85/50</i>
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
FI 02.08.2006	ES 13.11.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	MC 31.08.2006	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006			DK 09.11.2006	
(11) 1 315 318	(51) <i>H04B 10/08</i>	(11) 1 316 264	(51) <i>A42B 3/12</i>	(11) 1 317 399	(51) <i>B81B 3/00</i>
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 30.08.2006	ES 11.12.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
CZ 09.08.2006		NL 16.08.2006	DK 16.11.2006		
		CZ 16.08.2006			
(11) 1 315 566	(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 1 316 325	(51) <i>A61M 5/32</i>	(11) 1 317 429	(51) <i>C07D 207/16</i>
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	DK 30.11.2006	
(11) 1 315 641	(51) <i>B60R 13/02</i>	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 317 453	(51) <i>C07D 413/04</i>
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) DK 09.11.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006				
(11) 1 315 652	(51) <i>B63G 8/08</i>	(11) 1 316 501	(51) <i>B64C 9/02</i>	(11) 1 317 498	(51) <i>C08G 77/04</i>
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
		BE 14.06.2006	DK 14.09.2006	MC 31.08.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 315 732	(51) <i>C07D 493/04</i>	(11) 1 316 543	(51) <i>C07C 227/00</i>	(11) 1 317 587	(51) <i>E04B 1/10</i>
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) PT 26.12.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	PT 21.11.2006	NL 21.06.2006		
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 21.09.2006		(11) 1 317 590	(51) <i>E04C 2/12</i>
NL 07.06.2006	MC 31.08.2006			(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
DK 07.09.2006				PT 28.11.2006	NL 28.06.2006
				DK 28.09.2006	
(11) 1 315 745	(51) <i>C07K 14/34</i>	(11) 1 316 556	(51) <i>C07D 341/00</i>	(11) 1 317 602	(51) <i>E21D 20/00</i>
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	NL 28.06.2006	MC 31.08.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 28.09.2006	
NL 14.06.2006	MC 31.08.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006		
DK 14.09.2006		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 317 610	(51) <i>F02D 35/00</i>
				(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(11) 1 315 770	(51) <i>C08J 3/24</i>	(11) 1 316 587	(51) <i>C09B 67/22</i>	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	DK 30.11.2006	
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006		
DK 23.11.2006		CZ 20.09.2006			
(11) 1 315 796	(51) <i>C12N 5/06</i>	(11) 1 316 657	(51) <i>E04H 17/14</i>	(11) 1 317 626	(51) <i>F04B 43/12</i>
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
FI 12.07.2006	ES 23.10.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006		
MC 31.08.2006	DK 12.10.2006	DK 05.10.2006		(11) 1 317 628	(51) <i>F04D 25/04</i>
				(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(11) 1 316 057	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 316 659	(51) <i>E05B 19/00</i>	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
ES 27.11.2006	DK 16.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	DK 16.11.2006	
		ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	(11) 1 317 674	(51) <i>G01R 31/309</i>
(11) 1 316 060	(51) <i>G06K 19/00</i>	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) PT 14.11.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	CZ 09.08.2006		MC 31.08.2006	DK 14.09.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006				
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 316 673	(51) <i>E21B 43/30</i>	(11) 1 317 836	(51) <i>H04L 29/06</i>
NL 07.06.2006	MC 31.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
DK 07.09.2006		FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
		PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006
				BE 28.06.2006	NL 28.06.2006

MC 31.08.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 319 043	(51) C08L 57/00	(11) 1 319 889	(51) F21V 23/02
(11) 1 317 840	(51) H04L 29/06	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	AT 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
(11) 1 317 895	(51) A47C 17/36	DK 07.09.2006		NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
(84) PT 14.11.2006	(84) DK 14.09.2006	(11) 1 319 121	(51) F02B 33/18	CZ 19.07.2006	
(11) 1 317 938	(51) A61M 5/32	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 319 988	(51) G03F 7/20
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
MC 31.07.2006	DK 12.10.2006	(11) 1 319 147	(51) F16L 21/08	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006
CZ 12.07.2006		(84) SE 30.11.2006	(84) DK 30.11.2006	(11) 1 320 302	(51) A41D 1/08
(11) 1 318 028	(51) B60B 33/00	(11) 1 319 263	(51) H02G 3/06	(84) SE 07.09.2006	(84) PT 07.11.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	IE 07.06.2006	DK 07.09.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 320 303	(51) A41D 1/08
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	NL 28.06.2006	MC 31.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) PT 07.11.2006
CZ 09.08.2006		DK 28.09.2006		DK 07.09.2006	
(11) 1 318 068	(51) B62D 55/32	(11) 1 319 382	(51) A61G 5/06	(11) 1 320 401	(51) A61M 25/04
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
(11) 1 318 093	(51) B65H 23/24	(11) 1 319 386	(51) A61K 6/083	(11) 1 320 513	(51) C02F 1/32
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) CZ 02.08.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 320 555	(51) C08F 4/00
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(11) 1 318 292	(51) F02M 55/00	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	DK 16.11.2006	
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	DK 14.09.2006		(11) 1 320 632	(51) C12Q 1/68
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 319 511	(51) B41J 2/045	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	NL 14.06.2006	MC 31.08.2006
(11) 1 318 352	(51) F23J 13/02	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	DK 14.09.2006	
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 320 643	(51) D21H 25/10
ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	(11) 1 319 541	(51) B60H 1/00	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006
(11) 1 318 634	(51) H04L 12/56	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
(11) 1 318 811	(51) A61K 31/445	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	DK 14.09.2006	
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	CZ 02.08.2006		(11) 1 320 660	(51) F01B 9/02
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 319 600	(51) B65B 51/30	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
(11) 1 318 875	(51) B09B 3/00	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	(11) 1 320 669	(51) F01P 7/16
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 319 612	(51) B65F 1/16	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	DK 30.11.2006	
(11) 1 318 878	(51) B21B 31/07	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(11) 1 320 707	(51) F25B 45/00
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	BG 02.11.2006	DK 02.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
DK 02.11.2006		CZ 02.08.2006		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(11) 1 318 915	(51) B41F 13/008	(11) 1 319 656	(51) C07D 215/56	DK 23.11.2006	
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(11) 1 320 848	(51) G10L 15/26
FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 04.12.2006	DK 23.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 319 823	(51) F02K 9/34	(11) 1 320 941	(51) H04B 3/23
(11) 1 318 991	(51) C07D 307/32	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
		DK 30.11.2006		PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
				DK 28.09.2006	

NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	CZ 20.09.2006	(11) 1 324 570	(51) H04M 1/02
(11) 1 322 680	(51) C08F 10/02	(11) 1 323 543	(51) B42D 15/00	(84) SE 07.09.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) SI 13.09.2006	LI 07.06.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	CZ 13.09.2006	BE 07.06.2006	PT 07.11.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006		DK 07.09.2006	NL 07.06.2006
(11) 1 322 719	(51) C09J 7/02	(11) 1 323 624	(51) B62D 25/14	(11) 1 324 647
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) FI 19.07.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	ES 30.10.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	PT 19.12.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	CZ 13.09.2006		CZ 19.07.2006
NL 28.06.2006	MC 31.08.2006			
DK 28.09.2006		(11) 1 323 732	(51) C07K 14/435	(11) 1 324 689
		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 02.08.2006
		AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 02.08.2006
		LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 13.11.2006
(11) 1 322 923	(51) G01G 13/285	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 02.11.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	DK 07.09.2006		
ES 11.12.2006	DK 30.11.2006			
(11) 1 323 231	(51) H03F 3/217	(11) 1 323 754	(51) C08G 18/08	(11) 1 324 705
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 30.08.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	NL 30.08.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 324 709
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006			(84) CH 12.07.2006
		(11) 1 323 781	(51) C08L 83/04	FI 12.07.2006
		(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	SE 12.10.2006
		FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	PT 12.12.2006
(11) 1 323 240	(51) H04B 1/707	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	NL 12.07.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006			(11) 1 324 726
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006			(84) CH 09.08.2006
DK 16.11.2006				FI 09.08.2006
				NL 09.08.2006
				DK 09.11.2006
(11) 1 323 275	(51) H04L 29/06	(11) 1 323 819	(51) C11D 3/02	(11) 1 324 741
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 23.08.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	NL 23.08.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	
DK 16.11.2006				(11) 1 324 762
				(84) FI 23.08.2006
				DK 23.11.2006
(11) 1 323 305	(51) H04N 5/64	(11) 1 323 832	(51) C12Q 1/04	(11) 1 324 781
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 14.09.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	AT 14.06.2006
DK 30.11.2006		ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	LI 14.06.2006
		MC 31.08.2006	DK 05.10.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 323 317	(51) H04Q 7/20	(11) 1 323 865	(51) E01B 2/00	(11) 1 324 833
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) CH 12.07.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	FI 12.07.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	PT 12.12.2006
DK 23.11.2006				DK 12.10.2006
(11) 1 323 340	(51) H05K 7/10	(11) 1 323 951	(51) F16H 19/00	(11) 1 324 849
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) SE 14.09.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	AT 14.06.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	LI 14.06.2006
DK 26.10.2006		DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	NL 14.06.2006
				DK 14.09.2006
(11) 1 323 344	(51) A01K 89/01	(11) 1 323 970	(51) F16L 5/00	(11) 1 324 877
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 21.09.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	DK 21.09.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	BG 02.11.2006	DK 02.11.2006	AT 14.06.2006
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	CZ 02.08.2006		LI 14.06.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006			NL 14.06.2006
				DK 14.09.2006
(11) 1 323 357	(51) A24C 5/47	(11) 1 324 480	(51) H02M 3/28	(11) 1 324 910
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 09.08.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 09.08.2006
PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	NL 09.08.2006
		SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	DK 09.11.2006
		DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	
(11) 1 323 417	(51) A61K 9/20	(11) 1 324 569	(51) H04M 1/02	(11) 1 324 944
(84) FI 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	DK 02.11.2006
		ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	
		DK 02.11.2006		
(11) 1 323 463	(51) B01D 67/00			(11) 1 324 989
(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006			(84) SE 14.09.2006
SI 20.09.2006	ES 31.12.2006			

AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 325 827	(51) B60J 10/06	(11) 1 326 700	(51) B01D 53/06
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
NL 14.06.2006	MC 31.07.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
DK 14.09.2006		NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 30.11.2006	
		CZ 30.08.2006			
(11) 1 325 003	(51) C07D 471/04	(11) 1 326 052	(51) F24B 1/192	(11) 1 326 708	(51) B01J 20/32
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	DK 05.10.2006	
DK 02.11.2006		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006		
		CZ 26.07.2006			
(11) 1 325 054	(51) C08G 61/00	(11) 1 326 385	(51) H04L 12/56	(11) 1 326 741	(51) B29C 65/36
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	DK 09.11.2006	
DK 19.10.2006		PT 26.12.2006	NL 26.07.2006		
		DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006		
(11) 1 325 189	(51) D07B 1/06	(11) 1 326 472	(51) H04Q 11/00	(11) 1 326 751	(51) B41N 7/04
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
		IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
		DK 21.09.2006		DE 08.09.2006	
(11) 1 325 259	(51) F16L 55/00	(11) 1 326 473	(51) H04Q 11/00	(11) 1 326 791	(51) B65D 90/00
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
MC 31.08.2006	DK 02.11.2006	CZ 27.09.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
				DE 08.09.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 325 266	(51) F24F 5/00	(11) 1 326 473	(51) H04Q 11/00	(11) 1 326 914	(51) C08K 5/548
(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	AT 21.06.2006	PT 21.11.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	CZ 27.09.2006			
(11) 1 325 271	(51) F25D 11/02	(11) 1 326 484	(51) H05B 41/28	(11) 1 326 918	(51) C08L 23/00
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) ES 20.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
DK 26.10.2006					
(11) 1 325 461	(51) G06K 7/00	(11) 1 326 517	(51) A47J 45/07	(11) 1 326 934	(51) C09D 163/00
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
DK 30.11.2006		DK 21.09.2006		LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
				DK 07.09.2006	
(11) 1 325 618	(51) H04M 7/00	(11) 1 326 551	(51) A61C 8/00	(11) 1 327 022	(51) D21F 7/08
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) LI 21.06.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	CZ 30.08.2006		DK 21.09.2006	
DK 07.09.2006					
(11) 1 325 714	(51) A61F 2/06	(11) 1 326 554	(51) A61F 2/02	(11) 1 327 056	(51) F01D 5/30
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
CZ 26.07.2006				DK 23.11.2006	
(11) 1 325 717	(51) A61F 2/06	(11) 1 326 669	(51) A61M 15/00	(11) 1 327 061	(51) F01N 3/28
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 09.08.2006	ES 20.11.2006
PT 05.12.2006	DK 05.10.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
CZ 05.07.2006		DK 09.11.2006			
(11) 1 325 748	(51) A61K 31/7048	(11) 1 326 679	(51) A61N 1/34	(11) 1 327 175	(51) G02C 7/02
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	AT 07.06.2006	PT 07.11.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
		DK 28.09.2006		DK 07.09.2006	
(11) 1 325 775	(51) B01J 8/18	(11) 1 326 693	(51) B01D 29/13	(11) 1 327 324	(51) H04L 12/26
(84) FI 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
PT 26.12.2006	CZ 26.07.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
				ES 20.11.2006	NL 09.08.2006

DK 09.11.2006		NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 327 362 (51) <i>H04Q 3/64</i>		(11) 1 328 211 (51) <i>A61F 2/06</i>	(11) 1 329 162 (51) <i>A23C 9/152</i>	
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006		(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006	(84) SI 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006	
FI 30.08.2006 SE 30.11.2006		FI 16.08.2006 SE 16.11.2006	LI 05.07.2006 FI 05.07.2006	
ES 11.12.2006 NL 30.08.2006		ES 27.11.2006 DK 16.11.2006	SE 05.10.2006 ES 16.10.2006	
DK 30.11.2006			BG 05.10.2006 PT 05.12.2006	
(11) 1 327 368 (51) <i>H04Q 7/32</i>		(11) 1 328 280 (51) <i>A61K 31/718</i>	DK 05.10.2006 CZ 05.07.2006	
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006		(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006		
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006		FI 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) 1 329 206 (51) <i>G02C 7/04</i>	
ES 20.11.2006 NL 09.08.2006		ES 13.11.2006 NL 02.08.2006	(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006	
DK 09.11.2006		DK 02.11.2006	FI 05.07.2006 SE 05.10.2006	
(11) 1 327 388 (51) <i>A01N 43/653</i>		(11) 1 328 338 (51) <i>B01F 5/06</i>	ES 16.10.2006 PT 05.12.2006	
(84) SE 23.11.2006 (84) ES 04.12.2006		(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006	NL 05.07.2006 DK 05.10.2006	
DK 23.11.2006		ES 04.12.2006 NL 23.08.2006		
(11) 1 327 466 (51) <i>A63C 5/075</i>		(11) 1 328 367 (51) <i>B23C 3/05</i>	(11) 1 329 245 (51) <i>A63C 7/04</i>	
(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006		(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	(84) SE 19.10.2006 (84) ES 30.10.2006	
ES 11.12.2006 NL 30.08.2006		AT 14.06.2006 CH 14.06.2006	BG 19.10.2006 PT 19.12.2006	
DK 30.11.2006		LI 14.06.2006 ES 25.09.2006	NL 19.07.2006 DK 19.10.2006	
(11) 1 327 472 (51) <i>B01D 46/12</i>		PT 14.11.2006 BE 14.06.2006		
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006		NL 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 329 253 (51) <i>B01D 53/14</i>	
BG 20.12.2006 NL 20.09.2006			(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006	
ES 31.12.2006 CZ 20.09.2006			ES 04.12.2006 BG 23.11.2006	
(11) 1 327 501 (51) <i>B25C 1/08</i>		(11) 1 328 371 (51) <i>B23K 26/38</i>	SI 23.08.2006 NL 23.08.2006	
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006		(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006	DK 23.11.2006 CZ 23.08.2006	
FI 16.08.2006 SE 16.11.2006		FI 02.08.2006 SE 02.11.2006		
BG 16.11.2006 SI 16.08.2006		ES 13.11.2006 NL 02.08.2006	(11) 1 329 364 (51) <i>B60R 19/56</i>	
CZ 16.08.2006		DK 02.11.2006	(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006	
(11) 1 327 715 (51) <i>D21F 9/00</i>		(11) 1 328 389 (51) <i>B29C 45/00</i>	FI 09.08.2006 SE 09.11.2006	
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006		(84) SE 05.10.2006 (84) PT 05.12.2006	ES 20.11.2006 BG 09.11.2006	
FI 26.07.2006 BG 26.10.2006		NL 05.07.2006 DK 05.10.2006	SI 09.08.2006 NL 09.08.2006	
PT 26.12.2006 CZ 26.07.2006			DK 09.11.2006 CZ 09.08.2006	
DK 26.10.2006 NL 26.07.2006				
(11) 1 327 760 (51) <i>F02D 41/18</i>		(11) 1 328 701 (51) <i>E21B 17/02</i>	(11) 1 329 379 (51) <i>B63H 25/42</i>	
(84) SI 12.07.2006 (84) FI 12.07.2006		(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	(84) SE 27.12.2006 (84) BG 27.12.2006	
SE 12.10.2006 BG 12.10.2006		FI 07.06.2006 AT 07.06.2006	SI 27.09.2006 NL 27.09.2006	
PT 12.12.2006 NL 12.07.2006		CH 07.06.2006 LI 07.06.2006	ES 07.01.2007 CZ 27.09.2006	
DK 12.10.2006 CZ 12.07.2006		PT 07.11.2006 DK 07.09.2006		
(11) 1 327 803 (51) <i>F16K 1/30</i>		(11) 1 328 702 (51) <i>E21B 17/16</i>	(11) 1 329 384 (51) <i>B65B 5/06</i>	
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006		(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006	(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006	
AT 28.06.2006 SI 28.06.2006		FI 23.08.2006 SE 23.11.2006	FI 09.08.2006 SE 09.11.2006	
SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006		ES 04.12.2006 NL 23.08.2006	ES 20.11.2006 BG 09.11.2006	
PT 28.11.2006 NL 28.06.2006		DK 23.11.2006	SI 09.08.2006 NL 09.08.2006	
DK 28.09.2006			DK 09.11.2006 CZ 09.08.2006	
(11) 1 327 937 (51) <i>H04L 9/34</i>		(11) 1 328 764 (51) <i>F25D 19/00</i>	(11) 1 329 388 (51) <i>B65B 69/00</i>	
(84) AT 21.06.2006 (84) PT 21.11.2006		(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006	(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	
DK 21.09.2006		FI 02.08.2006 SE 02.11.2006	FI 07.06.2006 SI 07.06.2006	
(11) 1 327 959 (51) <i>G06N 3/04</i>		ES 13.11.2006 DK 02.11.2006	SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006	
(84) FI 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006			PT 07.11.2006 IE 07.06.2006	
SI 27.09.2006 NL 27.09.2006		(11) 1 328 838 (51) <i>G02B 26/08</i>	NL 07.06.2006 DK 07.09.2006	
ES 07.01.2007 CZ 27.09.2006		(84) SE 02.11.2006 (84) ES 13.11.2006		
(11) 1 327 973 (51) <i>G10L 13/04</i>		NL 02.08.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 329 393 (51) <i>B65D 41/04</i>	
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006		(11) 1 328 839 (51) <i>G02C 7/02</i>	(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006	
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006		(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006	SE 13.12.2006 BG 13.12.2006	
LI 21.06.2006 ES 02.10.2006		AT 07.06.2006 PT 07.11.2006	NL 13.09.2006 CZ 13.09.2006	
PT 21.11.2006 BE 21.06.2006		NL 07.06.2006 DK 07.09.2006		
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006			(11) 1 329 418 (51) <i>C01B 9/00</i>	
(11) 1 328 071 (51) <i>H04B 1/62</i>		(11) 1 328 893 (51) <i>G06K 1/12</i>	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	
(84) CH 19.07.2006 (84) LI 19.07.2006		(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006	AT 14.06.2006 CH 14.06.2006	
FI 19.07.2006 SE 19.10.2006		ES 09.10.2006 PT 28.11.2006	LI 14.06.2006 SI 14.06.2006	
ES 30.10.2006 PT 19.12.2006		DK 28.09.2006	SK 14.06.2006 CZ 14.06.2006	
			ES 25.09.2006 PT 14.11.2006	
		(11) 1 328 917 (51) <i>G09F 3/02</i>	BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	
		(84) FI 21.06.2006 (84) ES 02.10.2006		
		PT 21.11.2006 IE 21.06.2006	(11) 1 329 442 (51) <i>C07C 21/20</i>	
		DK 21.09.2006	(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006	
			FI 30.08.2006 SE 30.11.2006	
		(11) 1 328 928 (51) <i>G10L 21/02</i>	ES 11.12.2006 BG 30.11.2006	
		(84) FI 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006	SI 30.08.2006 DK 30.11.2006	
		CH 14.06.2006 LI 14.06.2006	CZ 30.08.2006	

(11) 1 329 446	(51) C07C 209/72	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(11) 1 330 739	(51) G06F 17/30
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	ES 13.11.2006	DK 02.11.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006				
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006				
(11) 1 329 451	(51) C07D 471/10	(11) 1 330 076	(51) H04L 12/28	(11) 1 330 818	(51) G10L 19/00
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006
FI 23.08.2006	SE 19.10.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	BE 28.06.2006	DK 28.09.2006
NL 23.08.2006	BG 19.10.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006		
	NL 19.07.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006		
	CZ 19.07.2006	CZ 19.07.2006			
(11) 1 329 473	(51) C08G 59/30	(11) 1 330 216	(51) A61F 2/46	(11) 1 330 827	(51) G11B 33/04
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
DK 21.09.2006					
(11) 1 329 481	(51) C08L 77/06	(11) 1 330 232	(51) A61K 8/28	(11) 1 330 909	(51) H04L 29/12
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006			PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
				NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 329 560	(51) E03C 1/04	(11) 1 330 330	(51) B23K 11/36	(11) 1 331 029	(51) B01D 29/27
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006
PT 21.11.2006	IE 21.06.2006			ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006				
(11) 1 329 563	(51) E04B 1/48	(11) 1 330 364	(51) B41M 3/00	(11) 1 331 054	(51) B23D 35/00
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	AT 07.06.2006	SI 07.06.2006
SI 23.08.2006	DK 23.11.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
		PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006
		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	DK 07.09.2006	
(11) 1 329 583	(51) E06B 3/30	(11) 1 330 398	(51) B65D 77/06	(11) 1 331 060	(51) B23Q 3/00
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
DK 02.11.2006		DK 23.11.2006		LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
				SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
				ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
				BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
				DK 14.09.2006	
(11) 1 329 684	(51) F42B 5/15	(11) 1 330 459	(51) C07D 493/10	(11) 1 331 077	(51) B29C 45/37
(84) BG 16.11.2006	(84) SI 16.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
		ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
		DK 02.11.2006		DK 16.11.2006	
(11) 1 329 709	(51) G01N 21/952	(11) 1 330 480	(51) C08G 18/08	(11) 1 331 089	(51) B32B 17/10
(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006			SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006			BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006			NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
DK 07.09.2006				CZ 19.07.2006	
(11) 1 329 867	(51) G09F 3/14	(11) 1 330 566	(51) D01F 9/127	(11) 1 331 120	(51) B60J 7/047
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	CZ 05.07.2006	
(11) 1 329 894	(51) G11C 7/10	(11) 1 330 570	(51) D06P 5/00	(11) 1 331 192	(51) B65H 69/06
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	PT 14.11.2006	DK 14.09.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006				
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006				
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006				
(11) 1 330 036	(51) H03M 1/12	(11) 1 330 666	(51) G02B 5/18		
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006		
		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006		
		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006		

(11) 1 331 199	(51) B66F 9/22	(11) 1 332 365	(51) G01N 33/533	PT 21.11.2006	NL 21.06.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 21.09.2006	
NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	PT 14.11.2006	IE 14.06.2006		
(11) 1 331 254	(51) C09D 17/00	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 332 984	(51) B65D 83/06
(84) ES 11.12.2006	(84) BG 30.11.2006	(11) 1 332 389	(51) G02B 6/287	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
CZ 30.08.2006		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
(11) 1 331 341	(51) E05F 1/10	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	DK 16.11.2006		(11) 1 333 108	(51) C23F 11/10
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 332 532	(51) H01Q 1/12	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	CZ 27.09.2006	
DK 07.09.2006		PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 333 707	(51) H05B 41/38
		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
(11) 1 331 445	(51) F23N 1/02	(11) 1 332 657	(51) A01B 59/00	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	BG 02.11.2006	DK 02.11.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	CZ 02.08.2006	
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	(11) 1 333 723	(51) A21C 15/04
CZ 20.09.2006		SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006
		DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	DK 21.09.2006	
(11) 1 331 988	(51) B01F 7/00	(11) 1 332 672	(51) A01K 89/01	(11) 1 333 768	(51) A61C 5/04
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	DK 16.11.2006	
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 333 790	(51) A61K 8/00
		CZ 26.07.2006		(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
(11) 1 332 048	(51) B32B 33/00	(11) 1 332 691	(51) A45C 1/10	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 333 797	(51) A61K 6/00
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(11) 1 333 842	(51) A61K 31/724
DK 16.11.2006		NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
		CZ 23.08.2006		(11) 1 333 883	(51) A61N 1/36
(11) 1 332 097	(51) B65D 51/16	(11) 1 332 702	(51) A47G 33/12	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	DK 16.11.2006	
		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 333 978	(51) B41F 1/00
(11) 1 332 144	(51) C07D 471/14	(11) 1 332 733	(51) A61F 2/30	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	DK 09.11.2006	
		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 333 997	(51) B60J 7/02
(11) 1 332 163	(51) C08F 12/08	(11) 1 332 750	(51) A61K 8/03	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	DK 09.11.2006	
FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	(11) 1 334 011	(51) B60R 21/20
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		CZ 06.09.2006		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 332 168	(51) C08J 3/00	(11) 1 332 784	(51) B01D 53/26	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	DK 23.11.2006		DK 14.09.2006	
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 332 936	(51) B60S 9/08	(11) 1 334 076	(51) C04B 28/02
DK 23.11.2006		(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
		SI 13.09.2006	CZ 13.09.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
(11) 1 332 221	(51) C12P 1/00	(11) 1 332 974	(51) B65D 19/42	DK 23.11.2006	
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 334 107	(51) C07F 7/00
PT 28.11.2006	DK 28.09.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
		CZ 06.09.2006	ES 02.10.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 332 256	(51) D21D 5/06			NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006				
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006				
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006				
BE 28.06.2006	NL 28.06.2006				
DK 28.09.2006					
(11) 1 332 325	(51) F25D 21/00				
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006				
PT 07.11.2006	NL 07.06.2006				
DK 07.09.2006					

(11) 1 334 122	(51) C07K 14/435	(11) 1 334 848	(51) B60G 9/00	(11) 1 335 631	(51) H05B 1/02
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
DK 23.11.2006		NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	DK 05.10.2006	
(11) 1 334 183	(51) C12N 9/60	(11) 1 334 865	(51) B60N 2/015	(11) 1 335 673	(51) A61B 17/32
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
DK 07.09.2006		NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006		
(11) 1 334 188	(51) C12N 15/12	(11) 1 334 888	(51) B60S 1/08	(11) 1 335 722	(51) A61K 31/404
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
DK 30.11.2006		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006		
(11) 1 334 228	(51) D06F 39/14	(11) 1 334 987	(51) C08G 18/18	(11) 1 335 760	(51) A61L 31/06
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	BG 09.11.2006	NL 09.08.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	DK 30.11.2006	
(11) 1 334 230	(51) D21D 5/02	(11) 1 334 989	(51) C08G 63/00	(11) 1 335 923	(51) C07D 498/14
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
(11) 1 334 278	(51) F04B 39/06	(11) 1 334 998	(51) C09B 23/00	(11) 1 335 970	(51) C12M 1/26
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	DK 02.11.2006		AT 28.06.2006	PT 28.11.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006			DK 28.09.2006	
(11) 1 334 305	(51) F16P 1/00	(11) 1 335 163	(51) F23C 9/00	(11) 1 336 036	(51) F02C 3/30
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) ES 06.11.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006		
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	CZ 06.09.2006		(11) 1 336 042	(51) F02F 1/00
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006			(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
				FI 26.07.2006	ES 06.11.2006
				PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
				DK 26.10.2006	
(11) 1 334 321	(51) F25B 47/02	(11) 1 335 258	(51) G05D 1/06	(11) 1 336 065	(51) F16M 11/04
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006		
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006			(11) 1 336 105	(51) G01N 33/558
DK 14.09.2006				(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
				AT 07.06.2006	PT 07.11.2006
				BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
				DK 07.09.2006	
(11) 1 334 475	(51) G07F 19/00	(11) 1 335 344	(51) G09G 3/36	(11) 1 336 210	(51) H01M 2/34
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
FI 23.08.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
		SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
		DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006		
(11) 1 334 494	(51) H01F 13/00	(11) 1 335 453	(51) H01R 4/50	(11) 1 336 315	(51) H04Q 7/38
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
DK 02.11.2006		NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
				NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
(11) 1 334 573	(51) H04B 7/06	(11) 1 335 529	(51) H04L 12/28	(11) 1 336 337	(51) A01K 1/12
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 23.08.2006	ES 04.12.2006
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
DK 14.09.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	CZ 23.08.2006	
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006		
(11) 1 334 688	(51) A47L 15/42	(11) 1 335 588	(51) H04N 3/15	(11) 1 336 343	(51) A23N 12/00
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006
		SI 07.06.2006	SK 07.06.2006		
		CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006		
		BE 07.06.2006	NL 07.06.2006		
		DK 07.09.2006			

(11) 1 336 394 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006	(51) A61F 2/34 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 337 040 (84) CH 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) H03H 17/02 (84) LI 02.08.2006 DK 02.11.2006	FI 12.07.2006 PT 12.12.2006	SE 12.10.2006 DK 12.10.2006
(11) 1 336 398 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) A61F 13/26 (84) SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 337 127 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 DK 09.11.2006	(51) H04Q 7/38 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(11) 1 338 058 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) H01Q 1/32 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006
(11) 1 336 615 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(51) C07F 15/04 (84) FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006	(11) 1 337 214 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) A61F 13/56 (84) FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 338 081 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 DK 26.10.2006	(51) H02M 3/07 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006
(11) 1 336 624 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) C08F 4/60 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 337 227 (84) SE 14.09.2006 ES 25.09.2006 IE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) A61K 8/34 (84) FI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(11) 1 338 149 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) H04N 7/26 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006
(11) 1 336 663 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 DK 09.11.2006	(51) C12Q 1/70 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(11) 1 337 305 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 NL 19.07.2006	(51) B01D 29/44 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(11) 1 338 165 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(51) H04Q 7/38 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 BE 28.06.2006 DK 28.09.2006
(11) 1 336 707 (84) FI 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 NL 07.06.2006	(51) E05B 63/14 (84) AT 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 337 350 (84) FI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(51) B05D 7/00 (84) SE 30.11.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 338 235 (84) FI 19.07.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(51) A47L 11/164 (84) SE 19.10.2006 NL 19.07.2006
(11) 1 336 710 (84) SE 30.11.2005 GR 30.11.2005 MC 31.05.2006 LI 31.05.2006	(51) E05C 1/06 (84) FI 31.08.2005 PT 23.02.2006 CH 31.05.2006 DK 31.05.2006	(11) 1 337 395 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) B29D 11/00 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 338 237 (84) FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006	(51) A61B 1/12 (84) ES 17.12.2006 SI 06.09.2006
(11) 1 336 736 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) F02B 29/04 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 337 607 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 IE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) C10J 3/66 (84) ES 18.09.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 338 263 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 BG 16.11.2006 DK 16.11.2006	(51) A61H 23/02 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 SI 16.08.2006 CZ 16.08.2006
(11) 1 336 745 (84) SI 12.07.2006 LI 12.07.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006	(51) F02D 41/40 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 337 706 (84) ES 18.09.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) D21F 1/00 (84) FI 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 338 331 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006	(51) B01F 9/00 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 336 784 (84) SE 21.09.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006	(51) F16K 31/08 (84) FI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 337 707 (84) SE 28.09.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(51) D21F 5/18 (84) CH 28.06.2006 ES 09.10.2006 BE 28.06.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 338 339 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006	(51) B01L 3/02 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 336 801 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 MC 31.08.2006 CZ 26.07.2006	(51) F24B 1/192 (84) SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 NL 26.07.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 337 708 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(51) D21F 7/00 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 338 405 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) B29C 67/24 (84) SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006
		(11) 1 337 985 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(51) G08B 13/24 (84) LI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(11) 1 338 434 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	(51) B41N 1/08 (84) LI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006 CZ 06.09.2006
		(11) 1 337 999 (84) FI 09.08.2006	(51) G10L 11/00 (84) DK 09.11.2006	(11) 1 338 474 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) B60R 9/055 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006
		(11) 1 338 010 (84) CH 12.07.2006	(51) G11B 20/00 (84) LI 12.07.2006		

NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 342 024	(51) F16J 13/00	(11) 1 342 575	(51) B41F 35/00
(11) 1 341 577	(51) A61M 39/04	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	DK 02.11.2006	
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 342 032	(51) F23G 7/10	(11) 1 342 576	(51) B41F 35/00
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
DK 21.09.2006		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
				DK 02.11.2006	
(11) 1 341 622	(51) B21D 19/04	(11) 1 342 046	(51) F41H 5/04	(11) 1 342 594	(51) B60D 1/173
(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SI 07.06.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SK 07.06.2006	DK 07.09.2006
		ES 20.11.2006	NL 09.08.2006		
(11) 1 341 654	(51) B29B 17/02	DK 09.11.2006		(11) 1 342 742	(51) C08G 77/04
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006			(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006			DK 02.11.2006	
		(11) 1 342 091	(51) G01N 35/00		
(11) 1 341 759	(51) C07D 209/34	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 342 776	(51) C11D 7/50
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	DK 16.11.2006		LI 07.06.2006	SI 07.06.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006			SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
DK 14.09.2006				PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
		(11) 1 342 153	(51) G06F 7/58	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
		(84) PT 07.11.2006	(84) DK 07.09.2006		
(11) 1 341 770	(51) C07D 235/30	(11) 1 342 340	(51) H04L 12/56	(11) 1 342 838	(51) D21F 3/02
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) ES 16.10.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
DK 14.09.2006				CZ 05.07.2006	
		(11) 1 342 341	(51) H04L 12/00		
(11) 1 341 846	(51) C08L 61/28	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 342 904	(51) F02K 7/10
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	DK 28.09.2006		SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
DK 02.11.2006				PT 28.11.2006	DK 28.09.2006
		(11) 1 342 393	(51) H05B 41/36		
(11) 1 341 854	(51) C09B 69/02	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 342 905	(51) F02K 9/64
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 28.11.2006	DK 28.09.2006
DK 02.11.2006		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006		
		(11) 1 342 426	(51) A45C 13/08	(11) 1 342 980	(51) F41J 5/048
(11) 1 341 858	(51) C09D 161/04	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
		BE 28.06.2006	NL 28.06.2006		
		DK 28.09.2006			
(11) 1 341 859	(51) C09D 163/00	(11) 1 342 478	(51) A61L 2/28	(11) 1 343 029	(51) G02B 6/12
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
		LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
		BE 21.06.2006	NL 21.06.2006		
		DK 21.09.2006			
		(11) 1 342 478	(51) A61L 2/28		
		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006		
		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006		
		LI 21.06.2006	SI 21.06.2006		
		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006		
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006		
		BE 21.06.2006	NL 21.06.2006		
		DK 21.09.2006			
		(11) 1 342 487	(51) A61N 5/06		
		(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006		
		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006		
		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006		
		CZ 26.07.2006			
		(11) 1 342 550	(51) B29C 49/64		
		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006		
		LI 14.06.2006	SI 14.06.2006		
		SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006		
		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006		
		BE 14.06.2006	NL 14.06.2006		
		DK 14.09.2006			
				(11) 1 343 219	(51) H01Q 1/12
				(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
				FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
				ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
				SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
				DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
				(11) 1 343 259	(51) H04B 7/204
				(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006

AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 345 389	(51) <i>H04M 1/02</i>
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	BE 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 343 959	(51) <i>F02D 19/06</i>	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) 1 343 352	(51) <i>H04R 3/02</i>	(11) 1 344 087	(51) <i>G01S 15/10</i>	MC 30.06.2006	PT 07.11.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	DK 07.09.2006	
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	(11) 1 344 121	(51) <i>G06F 1/00</i>	(11) 1 345 504	(51) <i>A41D 27/24</i>
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
NL 05.07.2006	CZ 05.07.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
(11) 1 343 375	(51) <i>A01N 57/20</i>	DK 09.11.2006		BG 06.12.2006	NL 06.09.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(11) 1 344 189	(51) <i>G06T 15/00</i>	CZ 06.09.2006	
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 345 566	(51) <i>A61J 1/20</i>
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(11) 1 343 376	(51) <i>A01N 59/00</i>	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	DK 07.09.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	IE 07.06.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 344 290	(51) <i>H02G 3/22</i>	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 1 345 580	(51) <i>A61Q 5/10</i>
(11) 1 343 427	(51) <i>A61B 18/14</i>	DK 30.11.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 1 344 513	(51) <i>A61G 7/05</i>	AT 07.06.2006	PT 07.11.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(11) 1 345 624	(51) <i>A61K 39/39</i>
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	SI 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 343 433	(51) <i>A61F 2/01</i>	CZ 23.08.2006		DK 21.09.2006	
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(11) 1 344 533	(51) <i>A61K 38/17</i>	(11) 1 345 664	(51) <i>B01D 8/00</i>
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) SI 23.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	CZ 23.08.2006		FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(11) 1 344 657	(51) <i>B60C 17/04</i>	ES 27.11.2006	DK 16.11.2006
(11) 1 343 526	(51) <i>A61K 39/385</i>	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(11) 1 345 665	(51) <i>B01D 11/04</i>
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	AT 28.06.2006	PT 28.11.2006
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 344 754	(51) <i>C04B 24/26</i>	DK 28.09.2006	
(11) 1 343 555	(51) <i>A61M 25/00</i>	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(11) 1 345 694	(51) <i>B01J 39/04</i>
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SI 27.09.2006	CZ 27.09.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 344 793	(51) <i>C08K 5/00</i>	(11) 1 345 744	(51) <i>B29C 41/20</i>
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 16.11.2006	
(11) 1 343 585	(51) <i>B01L 3/00</i>	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 345 757	(51) <i>B31D 5/00</i>
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	(11) 1 344 855	(51) <i>D03J 1/22</i>	FI 23.08.2006	DK 23.11.2006
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(11) 1 345 758	(51) <i>B31D 5/00</i>
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(11) 1 343 696	(51) <i>B65D 5/32</i>	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 09.11.2006	
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	CZ 26.07.2006		(11) 1 345 848	(51) <i>C01B 15/037</i>
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 344 858	(51) <i>D05B 55/14</i>	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
DK 16.11.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
(11) 1 343 746	(51) <i>C07C 61/04</i>	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	(11) 1 345 924	(51) <i>C07D 401/14</i>
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 28.09.2006		(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 345 360	(51) <i>H04L 12/28</i>	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
(11) 1 343 951	(51) <i>F01D 5/22</i>	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	DK 30.11.2006	
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	(11) 1 345 992	(51) <i>C09B 35/029</i>
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	CZ 12.07.2006		DK 05.10.2006	
(11) 1 343 958	(51) <i>F02D 13/00</i>	(11) 1 346 004	(51) <i>C09K 5/20</i>	(11) 1 346 004	(51) <i>C09K 5/20</i>
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006				

- (11) **1 346 127** (51) **E21B 19/06**
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
FI 05.07.2006 SE 05.10.2006
ES 16.10.2006 PT 05.12.2006
DK 05.10.2006
- (11) **1 346 153** (51) **F03C 1/04**
(84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006
ES 06.11.2006 PT 26.12.2006
NL 26.07.2006 DK 26.10.2006
- (11) **1 346 171** (51) **F16K 5/06**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006
- (11) **1 346 293** (51) **G06F 17/30**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
ES 09.10.2006 PT 28.11.2006
NL 28.06.2006 MC 31.08.2006
DK 28.09.2006
- (11) **1 346 373** (51) **G21F 9/30**
(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006
- (11) **1 346 436** (51) **H01Q 1/24**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
- (11) **1 346 553** (51) **H04M 3/22**
(84) SE 28.09.2006 (84) AT 28.06.2006
CH 28.06.2006 LI 28.06.2006
ES 09.10.2006 PT 28.11.2006
BE 28.06.2006 DK 28.09.2006
- (11) **1 346 595** (51) **H04Q 7/38**
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
PT 26.12.2006 NL 26.07.2006
DK 26.10.2006
- (11) **1 346 650** (51) **A23P 1/12**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 PT 07.11.2006
IE 07.06.2006 NL 07.06.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 346 651** (51) **A24C 5/00**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006
ES 02.10.2006 PT 21.11.2006
BE 21.06.2006 NL 21.06.2006
DK 21.09.2006
- (11) **1 346 655** (51) **A43B 7/24**
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
ES 20.11.2006 BG 09.11.2006
SI 09.08.2006 NL 09.08.2006
DK 09.11.2006 CZ 09.08.2006
- (11) **1 346 682** (51) **A61B 3/04**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 SI 27.09.2006
NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006
- (11) **1 346 692** (51) **A61B 10/00**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006
ES 02.10.2006 PT 21.11.2006
BE 21.06.2006 NL 21.06.2006
DK 21.09.2006
- (11) **1 346 745** (51) **A61M 25/00**
(84) SI 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006
LI 19.07.2006 FI 19.07.2006
SE 19.10.2006 BG 19.10.2006
PT 19.12.2006 DK 19.10.2006
CZ 19.07.2006
- (11) **1 346 814** (51) **B29C 47/90**
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
BG 20.12.2006 SI 20.09.2006
NL 20.09.2006 ES 31.12.2006
CZ 20.09.2006
- (11) **1 346 819** (51) **B29C 67/24**
(84) FI 07.06.2006 (84) AT 07.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
PT 07.11.2006 DK 07.09.2006
- (11) **1 346 825** (51) **B32B 38/00**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 NL 30.08.2006
DK 30.11.2006
- (11) **1 346 868** (51) **B60K 26/02**
(84) FI 21.06.2006 (84) SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006
ES 02.10.2006 PT 21.11.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 346 940** (51) **B65H 75/38**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 BG 23.11.2006
SI 23.08.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006 CZ 23.08.2006
- (11) **1 347 034** (51) **C10M 169/04**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 CZ 14.06.2006
PT 14.11.2006 BE 14.06.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 347 091** (51) **D06P 1/651**
(84) FI 19.07.2006 (84) SE 19.10.2006
ES 30.10.2006 PT 19.12.2006
NL 19.07.2006 DK 19.10.2006
- (11) **1 347 136** (51) **E05D 15/06**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 SI 27.09.2006
NL 27.09.2006 ES 07.01.2007
CZ 27.09.2006
- (11) **1 347 179** (51) **F16B 5/01**
(84) SI 19.07.2006 (84) FI 19.07.2006
SE 19.10.2006 ES 30.10.2006
BG 19.10.2006 PT 19.12.2006
NL 19.07.2006 DK 19.10.2006
- (11) **1 347 249** (51) **F24F 13/14**
(84) SI 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
LI 02.08.2006 FI 02.08.2006
SE 02.11.2006 BG 02.11.2006
NL 02.08.2006 DK 02.11.2006
CZ 02.08.2006
- (11) **1 347 252** (51) **F25B 9/14**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
PT 07.11.2006 BE 07.06.2006
NL 07.06.2006 DK 07.09.2006
- (11) **1 347 539** (51) **H01R 24/04**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006
PT 07.11.2006 NL 07.06.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 347 540** (51) **H01R 33/76**
(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006
BG 09.11.2006 SI 09.08.2006
NL 09.08.2006 DK 09.11.2006
CZ 09.08.2006
- (11) **1 347 603** (51) **H04L 12/56**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 BG 23.11.2006
SI 23.08.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006 CZ 23.08.2006
- (11) **1 347 628** (51) **H04N 1/00**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006
ES 02.10.2006 PT 21.11.2006
BE 21.06.2006 NL 21.06.2006
DK 21.09.2006
- (11) **1 347 712** (51) **A61C 8/00**
(84) FI 02.08.2006 (84) SE 02.11.2006
DK 02.11.2006
- (11) **1 347 873** (51) **B29C 69/02**
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
FI 02.08.2006 SE 02.11.2006
DK 02.11.2006
- (11) **1 347 881** (51) **B41J 29/393**
(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006
- (11) **1 347 929** (51) **B65H 75/40**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 CH 28.06.2006
LI 28.06.2006 ES 09.10.2006
PT 28.11.2006 BE 28.06.2006
NL 28.06.2006 DK 28.09.2006
- (11) **1 348 067** (51) **F01D 11/12**
(84) FI 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
- (11) **1 348 079** (51) **F16B 5/04**
(84) FI 16.08.2006 (84) NL 16.08.2006
DK 16.11.2006
- (11) **1 348 206** (51) **G08B 21/00**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006

AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(11) 1 348 655	(51) B65H 3/06	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	DK 02.11.2006	
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006		
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	(11) 1 349 533	(51) A61K 8/04
(11) 1 348 210	(51) G09F 13/18	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	CZ 06.09.2006		NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
FI 26.07.2006	ES 06.11.2006	(11) 1 348 726	(51) C08G 18/10	(11) 1 349 550	(51) A61K 31/47
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006
DK 26.10.2006		FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
		ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
		SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	DK 14.09.2006	
		CZ 06.09.2006			
(11) 1 348 286	(51) H04L 27/26	(11) 1 348 739	(51) C09B 69/04	(11) 1 349 599	(51) A61M 15/00
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006		
		CZ 05.07.2006			
(11) 1 348 287	(51) H04L 29/06	(11) 1 348 753	(51) C10G 9/16	(11) 1 349 605	(51) A61M 25/00
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
DK 07.09.2006				NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 348 346	(51) A41D 7/00	(11) 1 348 861	(51) F02M 31/13	(11) 1 349 619	(51) A63C 11/24
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) ES 02.10.2006
SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	BG 02.11.2006	DK 02.11.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	CZ 02.08.2006			
(11) 1 348 468	(51) A62C 2/12	(11) 1 348 900	(51) F16K 17/30	(11) 1 349 716	(51) B27M 3/00
(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
CZ 30.08.2006		BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
		CZ 05.07.2006		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 348 474	(51) A63H 33/10	(11) 1 349 078	(51) G06F 13/40	(11) 1 349 769	(51) B62K 15/00
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	DK 16.11.2006	
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006		
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006				
DK 21.09.2006					
(11) 1 348 490	(51) B05D 5/08	(11) 1 349 128	(51) G08B 21/04	(11) 1 349 788	(51) B65B 69/00
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
FI 12.07.2006	ES 23.10.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	DK 09.11.2006	
		DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006		
(11) 1 348 537	(51) B32B 17/06	(11) 1 349 314	(51) H04L 12/24	(11) 1 349 803	(51) B65H 18/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) PT 26.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
PT 14.11.2006	NL 14.06.2006			ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
DK 14.09.2006				BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
				DK 21.09.2006	
(11) 1 348 580	(51) B60G 3/20	(11) 1 349 417	(51) H04Q 11/00	(11) 1 349 836	(51) C07D 209/80
(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
		DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
				DK 14.09.2006	
(11) 1 348 617	(51) B62K 3/00	(11) 1 349 442	(51) A01B 63/00	(11) 1 349 889	(51) C08J 5/06
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	DK 26.10.2006	
CZ 06.09.2006		DK 02.11.2006			
(11) 1 348 618	(51) B62M 25/00	(11) 1 349 464	(51) A43B 3/26	(11) 1 349 899	(51) C09D 175/04
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	DK 07.09.2006	
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	DK 02.11.2006			
CZ 06.09.2006					

(11) 1 349 980 (84) FI 26.07.2006 DK 26.10.2006	(51) D06F 73/00 (84) PT 26.12.2006	ES 04.12.2006 SI 23.08.2006	BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006	(11) 1 351 751 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) B01D 11/00 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006
(11) 1 349 986 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) D21G 3/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 350 791 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) C07D 413/06 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(11) 1 351 797 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) B23P 15/00 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006
(11) 1 350 023 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 NL 05.07.2006	(51) F02F 11/00 (84) SE 05.10.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 350 803 (84) SI 19.07.2006 LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 NL 19.07.2006 CZ 19.07.2006	(51) C08G 59/18 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(11) 1 351 802 (84) FI 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) B25H 3/00 (84) PT 21.11.2006
(11) 1 350 059 (84) FI 30.08.2006	(51) F21S 8/00 (84) DK 30.11.2006	(11) 1 350 867 (84) SI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 NL 05.07.2006 CZ 05.07.2006	(51) C23C 22/23 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 351 830 (84) FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) B60C 11/12 (84) SE 30.11.2006 NL 30.08.2006
(11) 1 350 126 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(51) G01V 8/10 (84) LI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(11) 1 350 999 (84) FI 02.08.2006 DK 02.11.2006	(51) F16K 31/06 (84) ES 13.11.2006	(11) 1 351 886 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) C01F 7/47 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 DK 02.11.2006
(11) 1 350 367 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 DK 14.09.2006	(51) H04L 12/28 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006	(11) 1 351 009 (84) SI 12.07.2006 SE 12.10.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006	(51) F16L 55/162 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 351 911 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) C07C 41/30 (84) SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006
(11) 1 350 448 (84) FI 02.08.2006 DK 02.11.2006	(51) A47C 20/04 (84) SE 02.11.2006	(11) 1 351 345 (84) SI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 NL 05.07.2006 CZ 05.07.2006	(51) H01R 13/646 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 351 974 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) C07K 1/14 (84) SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006
(11) 1 350 459 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 SK 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) A61B 1/24 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 351 371 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 NL 02.08.2006	(51) H02K 9/04 (84) FI 02.08.2006 BG 02.11.2006 CZ 02.08.2006	(11) 1 352 048 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) C11D 10/04 (84) FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006
(11) 1 350 543 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(51) A63C 5/03 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 351 440 (84) SI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 NL 19.07.2006 CZ 19.07.2006	(51) H04L 12/18 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(11) 1 352 051 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) C12N 5/06 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006 MC 31.08.2006
(11) 1 350 711 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 DK 02.11.2006	(51) B62D 25/14 (84) LI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(11) 1 351 558 (84) SI 05.07.2006 LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 PT 05.12.2006 CZ 05.07.2006	(51) H05B 33/22 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 BG 05.10.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 352 091 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) C12Q 1/68 (84) FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006
(11) 1 350 715 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 ES 07.01.2007	(51) B62M 25/04 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 CZ 27.09.2006	(11) 1 351 602 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) A61B 5/00 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 352 112 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) C30B 7/00 (84) SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006
(11) 1 350 720 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 DK 23.11.2006	(51) B65B 11/02 (84) SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 NL 23.08.2006 CZ 23.08.2006	(11) 1 351 622 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006	(51) A61F 2/01 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 352 120 (84) SE 28.09.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(51) D06F 39/08 (84) FI 28.06.2006 NL 28.06.2006
(11) 1 350 743 (84) FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) B65G 53/14 (84) AT 07.06.2006 IE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 351 622 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006	(51) A61F 2/01 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 352 126 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 DK 26.10.2006	(51) D21F 7/08 (84) LI 26.07.2006 PT 26.12.2006
(11) 1 350 765 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006	(51) C01G 49/02 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006				

(11) 1 353 538	(51) H05B 39/00	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) 1 354 845	(51) B66F 9/08
(84) ES 11.12.2006	(84) BG 30.11.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	DK 02.11.2006		AT 21.06.2006	SI 21.06.2006
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006			SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
(11) 1 353 589	(51) A47H 1/04	(11) 1 354 251	(51) G05D 1/06	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006		
ES 27.11.2006	DK 16.11.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006		
		DK 30.11.2006			
(11) 1 353 590	(51) A47J 27/21	(11) 1 354 291	(51) G06K 7/10	(11) 1 354 997	(51) D06F 35/00
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 02.11.2006		CZ 16.08.2006	
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006				
(11) 1 353 687	(51) A61K 38/17	(11) 1 354 304	(51) G08B 13/24	(11) 1 355 034	(51) E06B 9/52
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
DK 26.10.2006		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006
				SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
				PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
				NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 353 731	(51) A63B 69/00	(11) 1 354 414	(51) H04B 1/00	(11) 1 355 072	(51) F16C 33/41
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
FI 02.08.2006	NL 02.08.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
DK 02.11.2006		ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
		DK 02.11.2006		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
				CZ 13.09.2006	
(11) 1 353 756	(51) B05B 7/24	(11) 1 354 606	(51) A61M 1/10	(11) 1 355 095	(51) F16K 11/085
(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
PT 28.11.2006	DK 28.09.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
		LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
		SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PT 21.11.2006	NL 21.06.2006
		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 21.09.2006	
		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006		
(11) 1 353 860	(51) B65D 77/20	(11) 1 354 649	(51) B22D 11/06	(11) 1 355 128	(51) G01B 11/27
(84) SE 14.09.2006	(84) PT 14.11.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) SI 09.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
DK 14.09.2006		DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
				SI 23.08.2006	NL 23.08.2006
				DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
(11) 1 354 032	(51) C12N 9/02	(11) 1 354 750	(51) B60K 37/00	(11) 1 355 172	(51) G02B 5/00
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	SK 21.06.2006	PT 21.11.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
				ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
				BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
				DK 14.09.2006	
(11) 1 354 059	(51) C12Q 1/68	(11) 1 354 769	(51) B60R 21/20	(11) 1 355 528	(51) A01K 15/02
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	CZ 09.08.2006		DK 02.11.2006	
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006				
(11) 1 354 068	(51) C13K 13/00	(11) 1 354 806	(51) B65D 5/48	(11) 1 355 528	(51) A01K 15/02
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
				DK 02.11.2006	
(11) 1 354 077	(51) C25D 5/16	(11) 1 354 812	(51) B65D 51/18	(11) 1 355 770	(51) B27F 7/17
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	AT 07.06.2006	PT 07.11.2006
DK 16.11.2006		BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006		
		CZ 05.07.2006			
(11) 1 354 100	(51) E03D 1/14	(11) 1 354 829	(51) B65G 21/02	(11) 1 355 830	(51) B65D 27/00
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
AT 07.06.2006	NL 07.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
DK 07.09.2006		LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	DK 07.09.2006	
		BE 21.06.2006	NL 21.06.2006		
		DK 21.09.2006			
(11) 1 354 122	(51) E21B 19/00			(11) 1 355 952	(51) C08F 4/616
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006			(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006			FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
ES 20.11.2006	DK 09.11.2006			ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
(11) 1 354 240	(51) G02F 1/335				
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006				

DK 23.11.2006		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
(11) 1 355 977	(51) C08J 5/18	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 357 064	(51) B65G 47/256
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	(11) 1 356 539	(51) H01Q 1/00	SI 09.08.2006	CZ 09.08.2006
PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	(84) NL 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(11) 1 357 085	(51) C01D 7/00
(11) 1 355 987	(51) C08L 69/00	(11) 1 356 595	(51) H03M 7/30	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
DK 09.11.2006		DK 09.11.2006		NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006
(11) 1 355 992	(51) C09D 1/00	(11) 1 356 652	(51) H04L 27/34	(11) 1 357 158	(51) C09D 11/00
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
DK 26.10.2006		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(11) 1 356 000	(51) C09D 127/12	(11) 1 356 660	(51) H04M 1/23	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) 1 356 740	(51) A23G 1/21	DK 14.09.2006	
ES 13.11.2006	DK 02.11.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(11) 1 357 270	(51) F01N 3/08
(11) 1 356 081	(51) C12Q 1/04	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 356 753	(51) A47J 37/10	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	CZ 27.09.2006	
(11) 1 356 150	(51) D06F 58/00	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 357 304	(51) F16B 37/04
(84) FI 14.06.2006	(84) PT 14.11.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006
(11) 1 356 155	(51) D06P 5/30	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	DK 21.09.2006		(11) 1 357 320	(51) F16K 11/02
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 356 756	(51) A47L 9/24	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
DK 05.10.2006		(84) SI 28.06.2006	(84) SK 28.06.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
(11) 1 356 262	(51) G01N 11/08	CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	DK 28.09.2006		(11) 1 357 343	(51) F26B 13/00
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 356 780	(51) A61B 18/14	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	DK 02.11.2006	
(11) 1 356 352	(51) G05B 19/042	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 357 366	(51) G01F 23/22
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 14.09.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 356 857	(51) B01F 3/08	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 21.09.2006		DK 07.09.2006	
(11) 1 356 358	(51) G05G 9/047	(11) 1 356 884	(51) B23B 51/10	(11) 1 357 705	(51) H04L 12/28
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	SI 20.09.2006	NL 20.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	CZ 20.09.2006		LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(11) 1 356 903	(51) B26D 1/24	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
(11) 1 356 415	(51) G06K 1/05	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	DK 21.09.2006	
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 357 813	(51) A41D 13/11
(11) 1 356 434	(51) G07C 7/00	CZ 26.07.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(11) 1 356 949	(51) B41N 3/08	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
(11) 1 356 442	(51) G09F 13/04	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	DK 07.09.2006	
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 357 816	(51) A44C 27/00
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	CZ 19.07.2006		FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 356 456	(51) G10L 19/02	(11) 1 357 004	(51) B60S 1/04	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(11) 1 357 839	(51) A61B 10/00
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
				FI 19.07.2006	SE 19.10.2006

(11) 1 359 455	(51) G02B 26/08	DK 09.11.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 360 362	(51) D06F 57/10	(11) 1 361 300
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 19.07.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	ES 30.10.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	NL 19.07.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 361 330
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 360 398	(51) F01L 9/04	(84) FI 13.09.2006
DK 21.09.2006		(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	BG 13.12.2006
(11) 1 359 546	(51) G06T 9/00	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	NL 13.09.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 361 331
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 360 440	(51) F24C 15/04	(84) FI 13.09.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	BG 13.12.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	NL 13.09.2006
CZ 13.09.2006		DK 14.09.2006		(11) 1 361 371
(11) 1 359 683	(51) H04B 7/06	(11) 1 360 499	(51) G01N 33/573	(84) SI 28.06.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	CZ 28.06.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006
DK 30.11.2006		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 361 408
(11) 1 359 705	(51) H04L 12/18	(11) 1 360 724	(51) H01L 23/58	(84) SI 19.07.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	LI 19.07.2006
FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	SE 19.10.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	BG 19.10.2006
(11) 1 359 730	(51) H04L 29/12	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	NL 19.07.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 1 360 757	(51) H03B 5/00	CZ 19.07.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 361 442
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) SI 19.07.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	SE 19.10.2006
CZ 30.08.2006		DK 23.11.2006		BG 19.10.2006
(11) 1 359 768	(51) H04N 7/36	(11) 1 360 774	(51) H04B 1/38	NL 19.07.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) ES 06.11.2006	(84) PT 26.12.2006	CZ 19.07.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	DK 26.10.2006		(11) 1 361 566
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	(11) 1 360 854	(51) H04Q 7/30	(84) SE 21.09.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	AT 21.06.2006
CZ 09.08.2006		FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	LI 21.06.2006
(11) 1 359 798	(51) A01K 89/016	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	SK 21.06.2006
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	ES 02.10.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	(11) 1 360 933	(51) A61B 5/15	BE 21.06.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	DK 21.09.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	LI 12.07.2006	BG 12.10.2006	(11) 1 361 628
(11) 1 359 866	(51) A61F 2/06	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	(84) CH 06.09.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 360 998	(51) B05C 17/02	FI 06.09.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	BG 06.12.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	CZ 06.09.2006
PT 28.11.2006	DK 28.09.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 361 939
(11) 1 359 905	(51) A61K 31/00	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	(84) SE 07.09.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(11) 1 361 034	(51) B29C 45/14	NL 07.06.2006
DK 26.10.2006		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 361 946
(11) 1 359 914	(51) A61K 31/4535	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) FI 26.07.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	ES 06.11.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	CZ 13.09.2006		NL 26.07.2006
DK 30.11.2006		(11) 1 361 039	(51) B29C 67/24	(84) SE 26.10.2006
(11) 1 359 993	(51) B01D 63/02	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 26.10.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) PT 05.12.2006	FI 16.08.2006	ES 27.11.2006	PT 26.12.2006
DK 05.10.2006		BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 360 084	(51) B60K 15/00	CZ 16.08.2006		(11) 1 361 992
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(11) 1 361 249	(51) C08L 23/08	(84) CH 02.08.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	FI 02.08.2006
(11) 1 360 341	(51) C22C 21/00	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	ES 13.11.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	DK 02.11.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 362 049
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 361 299	(51) C09D 11/00	(84) FI 21.06.2006
		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) DK 21.09.2006
		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 362 083
		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) SE 14.09.2006
				AT 14.06.2006
				LI 14.06.2006
				ES 25.09.2006

PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	CZ 05.07.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	(11) 1 363 128 (51) <i>G01N 33/68</i>
(11) 1 362 130 (51) <i>C22C 21/00</i>		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	CZ 26.07.2006		CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 362 767 (51) <i>B62D 21/11</i>		NL 28.06.2006 DK 28.09.2006
DK 16.11.2006		(84) FI 14.06.2006 (84) SI 14.06.2006		(11) 1 363 151 (51) <i>G02B 7/02</i>
(11) 1 362 238 (51) <i>G01N 33/00</i>		SK 14.06.2006 (84) CZ 14.06.2006		(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006		PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	AT 28.06.2006 SI 28.06.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	DK 14.09.2006		SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 362 772 (51) <i>B62D 33/063</i>		PT 28.11.2006 NL 28.06.2006
BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006		DK 28.09.2006
DK 28.09.2006		BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) 1 363 686 (51) <i>A61M 5/00</i>
(11) 1 362 385 (51) <i>H01P 1/06</i>		DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
(84) FI 07.06.2006 (84) AT 07.06.2006		(11) 1 362 787 (51) <i>B65B 1/28</i>		FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) SI 26.07.2006 (84) FI 26.07.2006		ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	NL 12.07.2006 MC 31.07.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	DK 12.10.2006
(11) 1 362 525 (51) <i>A45D 34/04</i>		DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	(11) 1 363 690 (51) <i>A61M 5/32</i>
(84) SI 05.07.2006 (84) FI 05.07.2006		(11) 1 362 821 (51) <i>B66C 19/00</i>		(84) FI 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) SI 14.06.2006		(11) 1 363 719 (51) <i>B01D 46/42</i>
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	DK 23.11.2006
(11) 1 362 568 (51) <i>A61F 13/15</i>		DK 14.09.2006		(11) 1 363 734 (51) <i>B01J 21/06</i>
(84) FI 28.06.2006 (84) AT 28.06.2006		(11) 1 362 843 (51) <i>C07C 205/37</i>		(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
SI 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006		AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006 ES 25.09.2006
CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006 NL 14.06.2006
DK 28.09.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 362 575 (51) <i>A61Q 5/06</i>		NL 14.06.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 363 768 (51) <i>B32B 15/18</i>
(84) FI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006		DK 14.09.2006		(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(11) 1 362 847 (51) <i>C07C 263/10</i>		AT 28.06.2006 CH 28.06.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) FI 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006		LI 28.06.2006 ES 09.10.2006
CZ 13.09.2006		BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	PT 28.11.2006 BE 28.06.2006
(11) 1 362 602 (51) <i>A61L 31/10</i>		CZ 06.09.2006		DK 28.09.2006
(84) FI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006		(11) 1 362 955 (51) <i>E02D 31/02</i>		(11) 1 363 788 (51) <i>B60C 9/02</i>
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) SI 26.07.2006 (84) FI 26.07.2006		(84) CH 19.07.2006 (84) LI 19.07.2006
CZ 13.09.2006		SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	FI 19.07.2006 SE 19.10.2006
(11) 1 362 638 (51) <i>B02C 13/284</i>		PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	ES 30.10.2006 PT 19.12.2006
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006		CZ 26.07.2006		NL 19.07.2006 DK 19.10.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	(11) 1 362 964 (51) <i>E04B 5/32</i>		(11) 1 363 856 (51) <i>C02F 1/44</i>
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006		(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
DK 28.09.2006		CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	NL 09.08.2006 DK 09.11.2006
(11) 1 362 669 (51) <i>B24B 31/00</i>		PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 363 920 (51) <i>A61K 31/662</i>
(84) FI 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006		(11) 1 362 977 (51) <i>E21B 17/00</i>		(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	(84) SI 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006		FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	ES 04.12.2006 NL 23.08.2006
CZ 06.09.2006		SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	DK 23.11.2006
(11) 1 362 689 (51) <i>B31B 3/30</i>		BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 363 945 (51) <i>C07K 14/595</i>
(84) FI 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006		DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	(11) 1 363 088 (51) <i>F25B 43/00</i>		NL 23.08.2006 DK 23.11.2006
CZ 06.09.2006		(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006		(11) 1 363 968 (51) <i>C08J 9/00</i>
(11) 1 362 691 (51) <i>B31F 1/28</i>		FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006		PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	AT 28.06.2006 PT 28.11.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	DK 26.10.2006		NL 28.06.2006 DK 28.09.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) 1 363 113 (51) <i>G01J 5/08</i>		(11) 1 364 154 (51) <i>F17D 5/02</i>
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) SI 05.07.2006 (84) FI 05.07.2006		(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
CZ 23.08.2006		SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 362 695 (51) <i>B32B 27/12</i>		BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
(84) SI 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	

PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	SI 09.08.2006	DK 09.11.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	CZ 09.08.2006		CZ 30.08.2006	
(11) 1 364 306	(51) G06F 17/14	(11) 1 364 817	(51) B60G 7/00	(11) 1 365 212	(51) G01C 21/32
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) 1 364 343	(51) G06T 9/00	PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	DK 21.09.2006		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	(11) 1 364 867	(51) B62L 1/14	(11) 1 365 240	(51) G01N 33/53
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(11) 1 364 428	(51) H01Q 9/36	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	CZ 13.09.2006		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	(11) 1 364 881	(51) B65D 6/14	(11) 1 365 296	(51) G05B 13/04
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(11) 1 364 461	(51) H03M 1/10	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	DK 12.10.2006		DK 16.11.2006	
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	(11) 1 364 885	(51) B65D 47/24	(11) 1 365 362	(51) G07F 7/10
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
DK 05.10.2006		BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 364 511	(51) H04L 29/06	NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 364 893	(51) B65F 1/08	(11) 1 365 369	(51) G08B 5/36
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	SI 27.09.2006	NL 27.09.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	CZ 27.09.2006	
DK 14.09.2006		(11) 1 364 900	(51) B65H 29/66	(11) 1 365 556	(51) H04L 29/06
(11) 1 364 552	(51) H04Q 11/04	(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	NL 30.08.2006	CZ 30.08.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 364 956	(51) C07F 9/38	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
DK 30.11.2006		(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	CZ 13.09.2006	
(11) 1 364 588	(51) A24C 5/18	ES 13.11.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 365 558	(51) H04L 29/06
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(11) 1 364 972	(51) C08F 6/16	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	ES 11.12.2006	DK 30.11.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
(11) 1 364 607	(51) A47K 7/02	(11) 1 365 021	(51) C12N 15/02	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	DK 28.09.2006	
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 365 612	(51) H04Q 7/38
CZ 27.09.2006		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
(11) 1 364 695	(51) B01D 46/24	(11) 1 365 085	(51) E04F 15/06	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	(11) 1 365 635	(51) H05G 2/00
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
CZ 27.09.2006		(11) 1 365 131	(51) F02D 41/14	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
(11) 1 364 705	(51) B01J 29/89	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	BE 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	(11) 1 365 672	(51) A47C 4/38
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
BE 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 365 149	(51) F04B 17/04	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
(11) 1 364 753	(51) B25H 3/02	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 365 690	(51) A61B 17/32
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	CZ 20.09.2006		DK 23.11.2006	
(11) 1 364 762	(51) B29C 33/68	(11) 1 365 168	(51) F16D 65/18	(11) 1 365 733	(51) A61K 8/04
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006				

LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	SI 28.06.2006	CH 28.06.2006	CZ 12.07.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	(11) 1 367 283 (51) <i>F16D 48/02</i>
DK 14.09.2006		CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	(84) SI 19.07.2006 (84) FI 19.07.2006
(11) 1 365 830 (51) <i>A61M 29/00</i>	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	SE 19.10.2006 ES 30.10.2006
(84) AT 14.06.2006 (84) PT 14.11.2006		DK 28.09.2006		BG 19.10.2006 PT 19.12.2006
DK 14.09.2006		(11) 1 366 731 (51) <i>A61F 2/06</i>	(84) SI 28.06.2006 (84) SE 28.06.2006	NL 19.07.2006 DK 19.10.2006
(11) 1 365 972 (51) <i>B65D 81/18</i>	(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	CZ 19.07.2006
(84) SE 30.11.2006 (84) DK 30.11.2006		PT 28.11.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 367 305 (51) <i>F16K 5/06</i>
(11) 1 365 987 (51) <i>B67D 1/14</i>	(84) FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006	(11) 1 366 743 (51) <i>A61K 8/63</i>	(84) FI 05.07.2006 (84) BG 05.10.2006	(84) LI 05.07.2006 (84) FI 05.07.2006
(84) ES 30.10.2006 (84) PT 19.12.2006		SE 05.10.2006	NL 05.07.2006	BG 05.10.2006 PT 05.12.2006
NL 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006		PT 05.12.2006	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006
(11) 1 366 049 (51) <i>C07D 471/14</i>	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 366 764 (51) <i>A61K 31/13</i>	(84) AT 28.06.2006 (84) PT 28.11.2006	(11) 1 367 426 (51) <i>G02C 1/04</i>
(84) AT 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006		SE 09.10.2006	NL 28.06.2006	(84) SI 19.07.2006 (84) FI 19.07.2006
LI 21.06.2006 (84) PT 21.11.2006		BE 28.06.2006		SE 19.10.2006 ES 30.10.2006
BE 21.06.2006 (84) NL 21.06.2006		DK 28.09.2006		BG 19.10.2006 PT 19.12.2006
(11) 1 366 096 (51) <i>C08F 220/28</i>	(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006	(11) 1 366 793 (51) <i>B01D 53/00</i>	(84) SE 23.11.2006 (84) NL 23.08.2006	NL 19.07.2006 DK 19.10.2006
(84) FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006		FI 23.08.2006		CZ 19.07.2006
PT 05.12.2006 (84) DK 05.10.2006		BG 23.11.2006		(11) 1 367 614 (51) <i>H01F 27/06</i>
(11) 1 366 110 (51) <i>C08J 9/00</i>	(84) SE 26.10.2006 (84) PT 26.12.2006	DK 23.11.2006		(84) SI 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
(84) DK 26.10.2006		(11) 1 366 827 (51) <i>B05D 1/18</i>	(84) SE 06.12.2006 (84) SI 06.09.2006	LI 26.07.2006 FI 26.07.2006
(11) 1 366 123 (51) <i>C09D 5/00</i>	(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006	FI 06.09.2006		SE 26.10.2006 ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006		BG 06.12.2006		BG 26.10.2006 PT 26.12.2006
PT 26.12.2006 (84) NL 26.07.2006		CZ 06.09.2006		NL 26.07.2006 CZ 26.07.2006
DK 26.10.2006		(11) 1 366 866 (51) <i>B25H 3/02</i>	(84) LI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006	(11) 1 367 633 (51) <i>H01J 49/40</i>
(11) 1 366 277 (51) <i>F02D 9/10</i>	(84) CH 26.07.2006 (84) FI 16.08.2006	FI 16.08.2006		(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006		BG 16.11.2006		FI 06.09.2006 SE 06.12.2006
AT 14.06.2006 (84) ES 25.09.2006		DK 16.11.2006		ES 17.12.2006 BG 06.12.2006
PT 14.11.2006 (84) BE 14.06.2006		(11) 1 366 971 (51) <i>B62D 53/08</i>	(84) FI 26.07.2006 (84) FI 26.07.2006	SI 06.09.2006 NL 06.09.2006
DK 14.09.2006		SI 26.07.2006		CZ 06.09.2006
(11) 1 366 334 (51) <i>F41G 1/00</i>	(84) FI 28.06.2006 (84) AT 28.06.2006	ES 06.11.2006		(11) 1 367 672 (51) <i>H01Q 9/44</i>
(84) CH 28.06.2006 (84) LI 28.06.2006		PT 26.12.2006		(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
PT 28.11.2006 (84) BE 28.06.2006		CZ 26.07.2006		AT 28.06.2006 SI 28.06.2006
NL 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006		(11) 1 366 985 (51) <i>B64C 1/14</i>	(84) SI 28.06.2006 (84) CZ 28.06.2006	CH 28.06.2006 LI 28.06.2006
(11) 1 366 450 (51) <i>G06Q 30/00</i>	(84) FI 12.07.2006 (84) SE 12.10.2006	SK 28.06.2006		SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006
(84) ES 23.10.2006 (84) PT 12.12.2006		ES 09.10.2006		ES 09.10.2006 PT 28.11.2006
NL 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006		NL 28.06.2006		BE 28.06.2006 NL 28.06.2006
(11) 1 366 643 (51) <i>H05B 3/74</i>	(84) FI 12.07.2006 (84) SE 12.10.2006	(11) 1 366 996 (51) <i>B65D 3/06</i>	(84) CH 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006	(11) 1 367 745 (51) <i>H04H 1/00</i>
(84) ES 23.10.2006 (84) PT 12.12.2006		LI 26.07.2006		(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
NL 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006		SE 26.10.2006		BG 20.12.2006 SI 20.09.2006
(11) 1 366 668 (51) <i>A21D 2/36</i>	(84) FI 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006	PT 26.12.2006		NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006
(84) BG 06.12.2006 (84) SI 06.09.2006		DK 26.10.2006		(11) 1 367 765 (51) <i>H04L 12/18</i>
NL 06.09.2006 (84) CZ 06.09.2006		(11) 1 367 086 (51) <i>C08J 5/22</i>	(84) LI 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006	(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
(11) 1 366 727 (51) <i>A61C 13/20</i>	(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006	FI 13.09.2006		BG 20.12.2006 SI 20.09.2006
(84) BG 20.12.2006 (84) SI 20.09.2006		BG 13.12.2006		NL 20.09.2006 ES 31.12.2006
NL 20.09.2006 (84) CZ 20.09.2006		ES 24.12.2006		CZ 20.09.2006
(11) 1 366 728 (51) <i>A61C 17/06</i>	(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 367 201 (51) <i>E05B 71/00</i>	(84) BG 30.11.2006 (84) CZ 30.08.2006	(11) 1 367 882 (51) <i>A01J 11/06</i>
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006		FI 30.08.2006		(84) FI 21.06.2006 (84) AT 21.06.2006
		SI 30.08.2006		CH 21.06.2006 LI 21.06.2006
		(11) 1 367 253 (51) <i>F02M 25/07</i>	(84) SI 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006	ES 02.10.2006 PT 21.11.2006
		LI 12.07.2006		BE 21.06.2006 NL 21.06.2006
		BG 12.10.2006		DK 21.09.2006
		NL 12.07.2006		(11) 1 367 928 (51) <i>A47K 11/10</i>
				(84) SE 21.09.2006 (84) AT 21.06.2006
				CH 21.06.2006 LI 21.06.2006
				PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
				NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
				(11) 1 367 984 (51) <i>A61Q 15/00</i>
				(84) CH 19.07.2006 (84) LI 19.07.2006
				FI 19.07.2006 SE 19.10.2006
				PT 19.12.2006 NL 19.07.2006

ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 371 441	(51) B23K 20/10
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
(11) 1 369 976	(51) H02K 5/02	(11) 1 370 496	(51) C03B 37/04	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	(11) 1 371 515	(51) B60L 3/00
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
DK 14.09.2006		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	NL 02.08.2006	CZ 02.08.2006
(11) 1 370 045	(51) H04L 29/06	(11) 1 370 511	(51) C07C 69/68	(11) 1 371 556	(51) B65B 3/18
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006			NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006
(11) 1 370 053	(51) H04M 1/60	(11) 1 370 591	(51) C08F 10/00	(11) 1 371 572	(51) B65D 51/14
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
(11) 1 370 056	(51) H04M 3/58	(11) 1 370 727	(51) D21G 1/00	BG 02.11.2006	DK 02.11.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	CZ 02.08.2006	
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 371 578	(51) B65D 81/32
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	MC 31.08.2006	DK 23.11.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
(11) 1 370 060	(51) H04N 1/00	(11) 1 370 859	(51) G01N 29/14	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	CZ 26.07.2006	
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 371 579	(51) B65D 83/62
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006			(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	(11) 1 370 895	(51) G02B 7/182	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(11) 1 370 188	(51) A61B 19/00	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	ES 13.11.2006	DK 02.11.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006			CZ 20.09.2006	
(11) 1 370 204	(51) A61F 9/013	(11) 1 370 898	(51) G02C 7/04	(11) 1 371 583	(51) B65G 47/51
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
DK 30.11.2006		CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
(11) 1 370 229	(51) A61K 8/02	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	DK 16.11.2006	
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 371 588	(51) B65H 29/04
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	MC 31.08.2006	DK 14.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 370 904	(51) G02F 1/167	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006
DK 07.09.2006		FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	(11) 1 371 619	(51) C04B 18/26
(11) 1 370 230	(51) A61Q 17/04	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	PT 19.12.2006	CZ 19.07.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	(11) 1 371 191	(51) H04L 12/56	(11) 1 371 649	(51) C07D 263/32
(11) 1 370 360	(51) B01L 9/00	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) ES 16.10.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	DK 23.11.2006		DK 05.10.2006	
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 371 202	(51) H04L 27/36	(11) 1 371 654	(51) C07F 7/08
DK 07.09.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 370 409	(51) B29D 23/20	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	AT 14.06.2006	SI 14.06.2006
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
DK 12.10.2006		DK 07.09.2006		DK 14.09.2006	
(11) 1 370 456	(51) B62D 6/00	(11) 1 371 355	(51) A61K 8/49	(11) 1 371 655	(51) C07F 9/02
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	CZ 02.08.2006		(11) 1 371 736	(51) C12Q 1/70
(11) 1 370 467	(51) B65D 3/22	(11) 1 371 384	(51) A61M 16/00	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 16.11.2006	
	IE 14.06.2006	PT 14.11.2006	IE 14.06.2006		
	NL 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006		

- (11) **1 373 124** (51) **B65D 5/74**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
PT 07.11.2006 BE 07.06.2006
NL 07.06.2006 DK 07.09.2006
- (11) **1 373 125** (51) **B68C 1/12**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 ES 02.10.2006
PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
DK 21.09.2006
- (11) **1 373 163** (51) **C04B 35/5831**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
PT 07.11.2006 BE 07.06.2006
NL 07.06.2006 DK 07.09.2006
- (11) **1 373 171** (51) **C07C 7/13**
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006
FI 16.08.2006 SE 16.11.2006
ES 27.11.2006 NL 16.08.2006
DK 16.11.2006
- (11) **1 373 188** (51) **C07C 229/10**
(84) PT 07.11.2006 (84) DK 07.09.2006
- (11) **1 373 250** (51) **C07D 401/14**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 NL 30.08.2006
DK 30.11.2006
- (11) **1 373 364** (51) **C08G 65/48**
(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006
- (11) **1 373 377** (51) **C08J 5/18**
(84) FI 14.06.2006 (84) PT 14.11.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 373 395** (51) **C08K 5/00**
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
FI 02.08.2006 SE 02.11.2006
DK 02.11.2006
- (11) **1 373 406** (51) **C08L 35/06**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
NL 30.08.2006 DK 30.11.2006
- (11) **1 373 435** (51) **C10B 25/14**
(84) DK 07.09.2006
- (11) **1 373 572** (51) **C12Q 1/68**
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
ES 06.11.2006 PT 26.12.2006
NL 26.07.2006 DK 26.10.2006
- (11) **1 373 635** (51) **D21F 1/00**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
- (11) **1 373 670** (51) **E05B 65/44**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 PT 07.11.2006
NL 07.06.2006 DK 07.09.2006
- (11) **1 373 680** (51) **E21B 33/138**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
- (11) **1 373 697** (51) **F02D 15/04**
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006
FI 16.08.2006 SE 16.11.2006
NL 16.08.2006 DK 16.11.2006
- (11) **1 373 706** (51) **F02M 51/06**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
ES 02.10.2006 PT 21.11.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 373 944** (51) **G02B 5/124**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 PT 21.11.2006
BE 21.06.2006 NL 21.06.2006
DK 21.09.2006
- (11) **1 373 995** (51) **G05B 19/414**
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006
FI 16.08.2006 SE 16.11.2006
ES 27.11.2006 NL 16.08.2006
DK 16.11.2006
- (11) **1 374 017** (51) **G06F 1/00**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006
- (11) **1 374 033** (51) **G06F 7/00**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
- (11) **1 374 056** (51) **G06F 11/30**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 ES 02.10.2006
PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 374 250** (51) **G11C 29/00**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
PT 07.11.2006 BE 07.06.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 374 274** (51) **H01J 35/18**
(84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006
ES 06.11.2006 PT 26.12.2006
NL 26.07.2006 DK 26.10.2006
- (11) **1 374 387** (51) **H03L 7/087**
(84) AT 14.06.2006 (84) CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 ES 25.09.2006
PT 14.11.2006 BE 14.06.2006
NL 14.06.2006 DK 14.09.2006
- (11) **1 374 416** (51) **H03M 13/00**
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
FI 02.08.2006 SE 02.11.2006
ES 13.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006
- (11) **1 374 431** (51) **H04B 1/707**
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
ES 06.11.2006 PT 26.12.2006
DK 26.10.2006
- (11) **1 374 512** (51) **H04L 25/02**
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 DK 09.11.2006
- (11) **1 374 676** (51) **A01M 1/22**
(84) SI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
SE 02.11.2006 BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006
- (11) **1 374 741** (51) **A47C 19/00**
(84) SI 05.07.2006 (84) FI 05.07.2006
SE 05.10.2006 BG 05.10.2006
PT 05.12.2006 NL 05.07.2006
DK 05.10.2006 CZ 05.07.2006
- (11) **1 374 816** (51) **A61F 13/15**
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006 BG 09.11.2006
SI 09.08.2006 DK 09.11.2006
CZ 09.08.2006
- (11) **1 374 823** (51) **A61G 13/10**
(84) ES 18.09.2006 (84) FI 07.06.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006
NL 07.06.2006 DK 07.09.2006
- (11) **1 374 845** (51) **A61K 8/37**
(84) FI 02.08.2006 (84) SE 02.11.2006
NL 02.08.2006 DK 02.11.2006
- (11) **1 374 854** (51) **A61K 9/00**
(84) SI 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006
CZ 26.07.2006
- (11) **1 374 859** (51) **A61K 9/22**
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
SI 07.06.2006 MC 30.06.2006
SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006
PT 07.11.2006 DK 07.09.2006
- (11) **1 374 912** (51) **A61K 49/00**
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006
FI 16.08.2006 SE 16.11.2006
ES 27.11.2006 BG 16.11.2006
SI 16.08.2006 NL 16.08.2006
DK 16.11.2006 CZ 16.08.2006
- (11) **1 374 923** (51) **A61L 27/54**
(84) BG 30.11.2006 (84) SI 30.08.2006
CZ 30.08.2006
- (11) **1 374 942** (51) **A61M 25/06**
(84) FI 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
SI 23.08.2006 CZ 23.08.2006
- (11) **1 375 031** (51) **B22C 9/12**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
SK 28.06.2006 PT 28.11.2006
DK 28.09.2006
- (11) **1 375 056** (51) **B23P 19/06**
(84) SI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
SE 02.11.2006 BG 02.11.2006
NL 02.08.2006 DK 02.11.2006
CZ 02.08.2006
- (11) **1 375 072** (51) **B25B 23/142**
(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006

ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 16.08.2006
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	(11) 1 376 103 (51) <i>G01N 21/896</i>
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(84) SI 26.07.2006 (84) FI 26.07.2006
(11) 1 375 169 (51) <i>B41J 19/78</i>	(84) CH 02.08.2006	NL 21.06.2006	MC 31.07.2006	SE 26.10.2006 ES 06.11.2006
(84) SI 02.08.2006	FI 02.08.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 375 488 (51) <i>C07D 233/02</i>	BG 26.10.2006 PT 26.12.2006
LI 02.08.2006	ES 13.11.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	DK 26.10.2006 CZ 26.07.2006
SE 02.11.2006	DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) 1 376 114 (51) <i>B22C 5/00</i>
BG 02.11.2006		ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(84) FI 07.06.2006 (84) AT 07.06.2006
CZ 02.08.2006		DK 02.11.2006		CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
(11) 1 375 205 (51) <i>B60G 17/015</i>	(84) SE 16.11.2006	(11) 1 375 497 (51) <i>C07D 401/12</i>	(84) LI 20.09.2006	SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
(84) FI 16.08.2006	BG 16.11.2006	(84) CH 20.09.2006	SE 20.12.2006	CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	FI 20.09.2006	SI 20.09.2006	BE 07.06.2006 NL 07.06.2006
SI 16.08.2006	CZ 16.08.2006	BG 20.12.2006	ES 31.12.2006	DK 07.09.2006
DK 16.11.2006		NL 20.09.2006		(11) 1 376 156 (51) <i>G02B 1/04</i>
(11) 1 375 217 (51) <i>B60H 1/34</i>	(84) AT 07.06.2006	(84) CZ 20.09.2006		(84) SI 12.07.2006 (84) FI 12.07.2006
(84) FI 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 375 557 (51) <i>C08G 63/08</i>	(84) CH 02.08.2006	SE 12.10.2006 ES 23.10.2006
CH 07.06.2006	MC 30.06.2006	(84) SI 02.08.2006	FI 02.08.2006	BG 12.10.2006 PT 12.12.2006
SI 07.06.2006	CZ 07.06.2006	LI 02.08.2006	BG 02.11.2006	NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
SK 07.06.2006	BE 07.06.2006	SE 02.11.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 376 215 (51) <i>G02F 1/155</i>
PT 07.11.2006		NL 02.08.2006		(84) ES 18.09.2006 (84) FI 07.06.2006
DK 07.09.2006		CZ 02.08.2006		AT 07.06.2006 CH 07.06.2006
(11) 1 375 244 (51) <i>B60N 2/48</i>	(84) SE 06.12.2006	(11) 1 375 667 (51) <i>C12N 15/82</i>	(84) LI 19.07.2006	LI 07.06.2006 PT 07.11.2006
(84) FI 06.09.2006	SI 06.09.2006	(84) CH 19.07.2006	SE 19.10.2006	BE 07.06.2006 NL 07.06.2006
BG 06.12.2006	CZ 06.09.2006	FI 19.07.2006	PT 19.12.2006	DK 07.09.2006
NL 06.09.2006		ES 30.10.2006	DK 19.10.2006	(11) 1 376 276 (51) <i>G05B 13/02</i>
(11) 1 375 334 (51) <i>B62M 9/12</i>	(84) CH 05.07.2006	(84) NL 19.07.2006		(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
(84) SI 05.07.2006	FI 05.07.2006	(11) 1 375 668 (51) <i>C12N 15/82</i>	(84) LI 30.08.2006	BG 27.12.2006 ES 07.01.2007
LI 05.07.2006	ES 16.10.2006	(84) CH 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 376 288 (51) <i>G05D 16/20</i>
SE 05.10.2006	PT 05.12.2006	FI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
BG 05.10.2006	DK 05.10.2006	ES 11.12.2006		FI 13.09.2006 SE 13.12.2006
NL 05.07.2006		DK 30.11.2006		SI 13.09.2006 CZ 13.09.2006
(11) 1 375 345 (51) <i>B64D 1/06</i>	(84) AT 14.06.2006	(11) 1 375 779 (51) <i>E04F 15/02</i>	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 376 289 (51) <i>G05D 16/06</i>
(84) FI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	CH 14.06.2006	(84) SI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
SI 14.06.2006	ES 25.09.2006	AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	BG 02.11.2006 DK 02.11.2006
CZ 14.06.2006	NL 14.06.2006	LI 14.06.2006	BE 14.06.2006	CZ 02.08.2006
PT 14.11.2006		PT 14.11.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 376 457 (51) <i>G06F 3/033</i>
DK 14.09.2006		NL 14.06.2006		(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 375 370 (51) <i>B65D 33/25</i>	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 375 805 (51) <i>E05D 15/24</i>	(84) FI 19.07.2006	AT 28.06.2006 SI 28.06.2006
(84) CH 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) SI 19.07.2006	ES 30.10.2006	CH 28.06.2006 LI 28.06.2006
FI 16.08.2006	SI 16.08.2006	SE 19.10.2006	PT 19.12.2006	SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006
BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	BG 19.10.2006	CZ 19.07.2006	PT 28.11.2006 BE 28.06.2006
NL 16.08.2006		DK 19.10.2006		DK 28.09.2006
(11) 1 375 373 (51) <i>B65D 47/20</i>	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 375 811 (51) <i>E06B 7/084</i>	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 376 468 (51) <i>G06T 5/00</i>
(84) FI 13.09.2006	SI 13.09.2006	(84) FI 09.08.2006	SI 09.08.2006	(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006	BG 09.11.2006	DK 09.11.2006	FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
NL 13.09.2006		NL 09.08.2006		ES 11.12.2006 BG 30.11.2006
(11) 1 375 397 (51) <i>B65G 59/06</i>	(84) LI 30.08.2006	(84) CZ 09.08.2006		SI 30.08.2006 NL 30.08.2006
(84) CH 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 376 000 (51) <i>F16L 55/105</i>	(84) SE 23.11.2006	DK 30.11.2006 CZ 30.08.2006
FI 30.08.2006	BG 30.11.2006	(84) FI 23.08.2006	BG 23.11.2006	(11) 1 376 737 (51) <i>H01P 1/15</i>
ES 11.12.2006	DK 30.11.2006	ES 04.12.2006	DK 23.11.2006	(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006
SI 30.08.2006		SI 23.08.2006		FI 06.09.2006 SE 06.12.2006
CZ 30.08.2006		CZ 23.08.2006		ES 17.12.2006 BG 06.12.2006
(11) 1 375 422 (51) <i>C01B 17/64</i>	(84) AT 28.06.2006	(11) 1 376 001 (51) <i>F16M 1/00</i>	(84) BG 13.12.2006	SI 06.09.2006 NL 06.09.2006
(84) SE 28.09.2006	CH 28.06.2006	(84) FI 13.09.2006	ES 24.12.2006	CZ 06.09.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	SI 13.09.2006		(11) 1 376 741 (51) <i>H01P 1/203</i>
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	CZ 13.09.2006		(84) BG 27.12.2006 (84) SI 27.09.2006
CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 376 026 (51) <i>F24J 2/04</i>	(84) SE 16.11.2006	NL 27.09.2006 ES 07.01.2007
PT 28.11.2006		(84) FI 16.08.2006	SI 16.08.2006	CZ 27.09.2006
(11) 1 375 426 (51) <i>C01B 33/146</i>	(84) FI 21.06.2006	BG 16.11.2006	DK 16.11.2006	
(84) SE 21.09.2006	CH 21.06.2006	NL 16.08.2006		
AT 21.06.2006				

(11) 1 376 743	(51) H01P 1/203	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 14.09.2006	
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	CZ 26.07.2006			
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006				
(11) 1 376 744	(51) H01P 1/203	(11) 1 376 968	(51) H04L 27/12	(11) 1 377 591	(51) C07F 5/00
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006			
(11) 1 376 745	(51) H01P 1/203	(11) 1 376 980	(51) H04L 29/06	(11) 1 377 625	(51) C08G 64/30
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	SE 23.11.2006	BG 23.11.2006	PT 14.11.2006	DK 14.09.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	SI 23.08.2006	DK 23.11.2006		
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	CZ 23.08.2006			
(11) 1 376 746	(51) H01P 1/208	(11) 1 377 101	(51) H04Q 7/38	(11) 1 377 649	(51) C10B 47/32
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	SI 27.09.2006	NL 27.09.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
BG 23.11.2006	DK 23.11.2006	CZ 27.09.2006		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
NL 23.08.2006					
CZ 23.08.2006					
(11) 1 376 749	(51) H01P 5/02	(11) 1 377 161	(51) A01N 25/28	(11) 1 377 658	(51) C11D 17/00
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
CZ 13.09.2006		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
				DK 07.09.2006	
(11) 1 376 750	(51) H01P 5/02	(11) 1 377 182	(51) A23L 1/30	(11) 1 377 790	(51) F41H 5/04
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006			PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
				DK 14.09.2006	
(11) 1 376 753	(51) H01P 5/18	(11) 1 377 282	(51) A61K 31/155	(11) 1 377 802	(51) G01F 23/292
(84) BG 27.12.2006	(84) SI 27.09.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
CZ 27.09.2006				IE 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 376 754	(51) H01P 7/08	(11) 1 377 358	(51) B01D 53/18	(11) 1 378 096	(51) H04L 12/42
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
CZ 13.09.2006				BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
				DK 07.09.2006	
(11) 1 376 755	(51) H01P 7/08	(11) 1 377 425	(51) B29C 44/06	(11) 1 378 141	(51) H04Q 7/38
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
CZ 13.09.2006				DK 02.11.2006	
(11) 1 376 773	(51) H01R 13/52	(11) 1 377 436	(51) B32B 3/10	(11) 1 378 168	(51) A21D 2/18
(84) ES 27.11.2006	(84) BG 16.11.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) PT 07.11.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) BG 13.12.2006
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	SI 13.09.2006	NL 13.09.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006			ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006
(11) 1 376 844	(51) H02M 7/217	(11) 1 377 445	(51) B32B 27/08	(11) 1 378 183	(51) A41B 17/00
(84) FI 09.08.2006	(84) ES 20.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 376 846	(51) H02N 11/00	(11) 1 377 450	(51) B32B 27/32	(11) 1 378 187	(51) A45C 13/30
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	DK 28.09.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
				NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 376 958	(51) H04L 12/56	(11) 1 377 575	(51) C07D 471/04	(11) 1 378 215	(51) A61F 2/28
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
CZ 20.09.2006		DK 05.10.2006			
(11) 1 376 959	(51) H04L 12/56	(11) 1 377 577	(51) C07D 471/04		
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006		

DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	(11) 1 378 671	(51) F16B 35/04	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(11) 1 378 232	(51) A61K 8/92	(84) SE 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	(11) 1 379 609	(51) C10G 27/06
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	CZ 30.08.2006	(11) 1 378 680	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 378 680	(51) F16F 9/36	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
CZ 27.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
(11) 1 378 301	(51) B21F 27/00	SK 21.06.2006	IE 21.06.2006	DK 12.10.2006	(11) 1 379 616
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	(84) CH 05.07.2006	(51) C10M 157/00
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 378 700	FI 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 378 700	(51) F16L 33/207	ES 16.10.2006	SE 05.10.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 30.10.2006	BG 19.10.2006	(11) 1 379 618	(51) C11D 3/16
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	PT 19.12.2006	CZ 19.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 378 713	(51) F24D 19/02	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 378 302	(51) B21F 27/12	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 379 722	(51) D06F 39/02
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(11) 1 378 737	(51) G06F 3/033	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	DK 12.10.2006	(11) 1 379 742
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(51) E04H 1/12
MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	PT 21.11.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 378 319	(51) B23Q 5/28	DK 16.11.2006	(11) 1 379 108	DK 21.09.2006	NL 21.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 379 108	(51) H05B 37/02	(84) CH 05.07.2006	(51) F02C 9/18
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) SI 27.09.2006	FI 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	ES 16.10.2006	SE 05.10.2006
PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 379 258	(51) A61K 31/785	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	(84) PT 28.11.2006	(84) DK 28.09.2006	(11) 1 379 824	(51) F27B 1/16
(11) 1 378 389	(51) B60K 1/04	(11) 1 379 286	(51) A61L 9/01	(84) FI 28.06.2006	(84) NL 28.06.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 379 848
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	AT 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) CH 26.07.2006	(51) G01K 13/06
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	BE 21.06.2006	DK 21.09.2006	FI 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	(11) 1 379 309	(51) A61M 25/00	ES 06.11.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 378 456	(51) B65D 5/72	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	AT 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 379 852	(51) G01N 1/18
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	BE 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
CZ 13.09.2006	(11) 1 378 507	(11) 1 379 360	(51) B25B 23/00	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	DK 23.11.2006	(11) 1 380 029
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) CH 30.08.2006	(51) G10L 21/04
DK 23.11.2006	(11) 1 378 601	(11) 1 379 369	(51) B29C 59/02	FI 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(84) BG 20.12.2006	(84) SI 20.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	SE 11.12.2006	SE 30.11.2006
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	DK 30.11.2006	NL 30.08.2006
(11) 1 378 649	(51) F02F 7/00	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	(11) 1 380 079	(51) H01S 5/022
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 379 406	(51) B60R 21/16	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
MC 30.06.2006	SK 21.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 380 216	(51) A23L 1/16
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 379 442	(51) B65D 47/34	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
(11) 1 378 650	(51) F02F 7/00	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	PT 14.11.2006	IE 14.06.2006	PT 21.11.2006	MC 31.07.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 21.09.2006	
MC 30.06.2006	SK 21.06.2006	(11) 1 379 450	(51) B65D 81/38		
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006		
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006		
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006		

- (11) **1 380 223** (51) **A45C 1/10**
(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006
ES 20.11.2006 BG 09.11.2006
SI 09.08.2006 NL 09.08.2006
DK 09.11.2006 CZ 09.08.2006
- (11) **1 380 395** (51) **B27B 27/04**
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006
BG 16.11.2006 SI 16.08.2006
NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006
- (11) **1 380 445** (51) **B60D 1/54**
(84) SI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
BG 02.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006 CZ 02.08.2006
- (11) **1 380 622** (51) **C09D 11/00**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006
- (11) **1 380 768** (51) **F16F 9/14**
(84) FI 28.06.2006 (84) AT 28.06.2006
SI 28.06.2006 CH 28.06.2006
LI 28.06.2006 SK 28.06.2006
CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006
BE 28.06.2006 NL 28.06.2006
DK 28.09.2006
- (11) **1 380 803** (51) **F27D 3/12**
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006
FI 16.08.2006 SE 16.11.2006
BG 16.11.2006 SI 16.08.2006
NL 16.08.2006 DK 16.11.2006
- (11) **1 381 142** (51) **H02K 7/02**
(84) SI 26.07.2006 (84) FI 26.07.2006
SE 26.10.2006 ES 06.11.2006
BG 26.10.2006 PT 26.12.2006
NL 26.07.2006 DK 26.10.2006
CZ 26.07.2006
- (11) **1 381 145** (51) **H02N 1/00**
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
ES 20.11.2006 BG 09.11.2006
SI 09.08.2006 NL 09.08.2006
DK 09.11.2006 CZ 09.08.2006
- (11) **1 381 199** (51) **H04L 29/06**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 NL 27.09.2006
ES 07.01.2007 CZ 27.09.2006
- (11) **1 381 255** (51) **H05B 3/16**
(84) SE 27.12.2006 (84) BG 27.12.2006
SI 27.09.2006 CZ 27.09.2006
- (11) **1 381 284** (51) **A23G 7/00**
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
FI 05.07.2006 SE 05.10.2006
PT 05.12.2006 DK 05.10.2006
- (11) **1 381 334** (51) **A61F 2/38**
(84) FI 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
- (11) **1 381 338** (51) **A61F 9/007**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006
- (11) **1 381 364** (51) **A61K 31/443**
(84) FI 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
- (11) **1 381 373** (51) **A61K 31/70**
(84) FI 14.06.2006 (84) PT 14.11.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 381 499** (51) **B29C 33/42**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 ES 09.10.2006
PT 28.11.2006 NL 28.06.2006
DK 28.09.2006
- (11) **1 381 520** (51) **B42D 1/00**
(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006
- (11) **1 381 547** (51) **B65D 75/36**
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
FI 05.07.2006 SE 05.10.2006
ES 16.10.2006 PT 05.12.2006
NL 05.07.2006 DK 05.10.2006
- (11) **1 381 589** (51) **C07C 209/54**
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
ES 06.11.2006 PT 26.12.2006
NL 26.07.2006 DK 26.10.2006
- (11) **1 381 649** (51) **C08L 67/06**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 ES 02.10.2006
PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 381 663** (51) **C11D 11/00**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 ES 25.09.2006
PT 14.11.2006 BE 14.06.2006
NL 14.06.2006 DK 14.09.2006
- (11) **1 381 675** (51) **C12N 7/00**
(84) FI 02.08.2006 (84) SE 02.11.2006
NL 02.08.2006 DK 02.11.2006
- (11) **1 381 686** (51) **C12N 15/56**
(84) FI 26.07.2006 (84) PT 26.12.2006
DK 26.10.2006
- (11) **1 381 730** (51) **D07B 1/06**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 PT 14.11.2006
BE 14.06.2006 NL 14.06.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 381 740** (51) **E04C 2/12**
(84) PT 19.12.2005 (84) TR 13.07.2005
MC 30.04.2006 NL 01.11.2006
DK 01.05.2006
- (11) **1 381 829** (51) **G01D 18/00**
(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 DK 30.11.2006
- (11) **1 381 881** (51) **G01S 7/41**
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
ES 20.11.2006 NL 09.08.2006
DK 09.11.2006
- (11) **1 381 906** (51) **G02B 27/09**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
PT 28.11.2006 NL 28.06.2006
DK 28.09.2006
- (11) **1 381 922** (51) **G05B 17/02**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
PT 07.11.2006 BE 07.06.2006
NL 07.06.2006 DK 07.09.2006
- (11) **1 381 942** (51) **G06F 9/44**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
PT 07.11.2006 BE 07.06.2006
NL 07.06.2006 DK 07.09.2006
- (11) **1 382 031** (51) **G10K 11/172**
(84) FI 12.07.2006 (84) SE 12.10.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
- (11) **1 382 037** (51) **G11B 7/135**
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
FI 05.07.2006 SE 05.10.2006
ES 16.10.2006 PT 05.12.2006
NL 05.07.2006 DK 05.10.2006
- (11) **1 382 149** (51) **H04L 1/00**
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006
FI 16.08.2006 SE 16.11.2006
ES 27.11.2006 NL 16.08.2006
DK 16.11.2006
- (11) **1 382 202** (51) **H04N 7/167**
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
PT 26.12.2006 NL 26.07.2006
DK 26.10.2006
- (11) **1 382 342** (51) **A61K 31/704**
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
BG 20.12.2006 NL 20.09.2006
CZ 20.09.2006
- (11) **1 382 362** (51) **A61M 5/145**
(84) FI 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
SI 23.08.2006 DK 23.11.2006
CZ 23.08.2006
- (11) **1 382 380** (51) **B01F 7/00**
(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 BG 23.11.2006
SI 23.08.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006 CZ 23.08.2006
- (11) **1 382 405** (51) **B21J 15/28**
(84) SI 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
LI 05.07.2006 FI 05.07.2006
SE 05.10.2006 BG 05.10.2006
PT 05.12.2006 NL 05.07.2006
MC 31.07.2006 DK 05.10.2006
- (11) **1 382 406** (51) **B21J 15/28**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 PT 21.11.2006
BE 21.06.2006 NL 21.06.2006
MC 31.07.2006 DK 21.09.2006

- (11) **1 382 415** (51) **B23Q 1/38** DK 07.09.2006
(84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006
ES 27.11.2006 BG 16.11.2006
SI 16.08.2006 NL 16.08.2006
DK 16.11.2006 CZ 16.08.2006
- (11) **1 382 476** (51) **B60K 17/04**
(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 BG 30.11.2006
SI 30.08.2006 NL 30.08.2006
DK 30.11.2006 CZ 30.08.2006
- (11) **1 382 492** (51) **B60N 2/30**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
CZ 14.06.2006 ES 25.09.2006
PT 14.11.2006 NL 14.06.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 382 536** (51) **B65D 25/08**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 SI 14.06.2006
MC 30.06.2006 SK 14.06.2006
CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006
NL 14.06.2006 DK 14.09.2006
- (11) **1 382 623** (51) **C08G 18/08**
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
SI 07.06.2006 PT 07.11.2006
NL 07.06.2006 MC 31.07.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 382 793** (51) **E21B 17/042**
(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006
FI 06.09.2006 SE 06.12.2006
ES 17.12.2006 BG 06.12.2006
NL 06.09.2006 CZ 06.09.2006
- (11) **1 382 845** (51) **F04B 1/20**
(84) SI 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
LI 05.07.2006 ES 16.10.2006
BG 05.10.2006 PT 05.12.2006
DK 05.10.2006 CZ 05.07.2006
- (11) **1 382 916** (51) **F24D 3/16**
(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
BG 23.11.2006 SI 23.08.2006
NL 23.08.2006 DK 23.11.2006
CZ 23.08.2006
- (11) **1 383 002** (51) **G03C 7/42**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 BG 23.11.2006
SI 23.08.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006 CZ 23.08.2006
- (11) **1 383 205** (51) **H01R 13/523**
(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006
FI 06.09.2006 SE 06.12.2006
BG 06.12.2006 SI 06.09.2006
NL 06.09.2006 CZ 06.09.2006
- (11) **1 383 375** (51) **A01N 25/00**
(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
NL 23.08.2006 DK 23.11.2006
- (11) **1 383 453** (51) **A61F 13/20**
(84) FI 16.08.2006 (84) NL 16.08.2006
DK 16.11.2006
- (11) **1 383 523** (51) **A61K 36/00**
(84) SE 07.09.2006 (84) PT 07.11.2006
- (11) **1 383 537** (51) **A61K 47/00**
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
PT 07.11.2006 BE 07.06.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 383 539** (51) **A61P 35/00**
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
ES 06.11.2006 BG 26.10.2006
PT 26.12.2006 NL 26.07.2006
MC 31.08.2006 DK 26.10.2006
CZ 26.07.2006
- (11) **1 383 574** (51) **A61N 1/05**
(84) FI 19.07.2006 (84) SE 19.10.2006
PT 19.12.2006 DK 19.10.2006
- (11) **1 383 602** (51) **B01L 3/00**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 PT 21.11.2006
BE 21.06.2006 NL 21.06.2006
DK 21.09.2006
- (11) **1 383 640** (51) **B30B 9/06**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 ES 25.09.2006
PT 14.11.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 DK 14.09.2006
- (11) **1 383 694** (51) **B65D 83/14**
(84) CH 19.07.2006 (84) LI 19.07.2006
FI 19.07.2006 SE 19.10.2006
ES 30.10.2006 PT 19.12.2006
NL 19.07.2006 DK 19.10.2006
- (11) **1 383 699** (51) **B65H 35/00**
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
FI 05.07.2006 SE 05.10.2006
ES 16.10.2006 PT 05.12.2006
NL 05.07.2006 DK 05.10.2006
- (11) **1 383 701** (51) **B65H 45/16**
(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006
- (11) **1 383 718** (51) **C07B 41/06**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 CH 28.06.2006
LI 28.06.2006 ES 09.10.2006
PT 28.11.2006 BE 28.06.2006
NL 28.06.2006 DK 28.09.2006
- (11) **1 383 772** (51) **C07D 491/22**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
NL 30.08.2006 DK 30.11.2006
- (11) **1 383 775** (51) **C07F 3/00**
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
FI 02.08.2006 DK 02.11.2006
- (11) **1 383 847** (51) **C09J 103/02**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
PT 12.12.2006 DK 12.10.2006
- (11) **1 383 949** (51) **D03J 1/14**
(84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006
ES 06.11.2006 NL 26.07.2006
DK 26.10.2006
- (11) **1 383 996** (51) **F02D 9/16**
(84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006
ES 27.11.2006 NL 16.08.2006
DK 16.11.2006
- (11) **1 384 008** (51) **F16C 9/04**
(84) CH 19.07.2006 (84) LI 19.07.2006
FI 19.07.2006 SE 19.10.2006
ES 30.10.2006 PT 19.12.2006
NL 19.07.2006 DK 19.10.2006
- (11) **1 384 142** (51) **G06F 9/00**
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
FI 05.07.2006 SE 05.10.2006
ES 16.10.2006 PT 05.12.2006
NL 05.07.2006 DK 05.10.2006
- (11) **1 384 286** (51) **H01Q 9/04**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 PT 14.11.2006
BE 14.06.2006 NL 14.06.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 384 396** (51) **H05K 1/02**
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
FI 05.07.2006 SE 05.10.2006
ES 16.10.2006 PT 05.12.2006
NL 05.07.2006 DK 05.10.2006
- (11) **1 384 402** (51) **A01K 85/16**
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
BG 09.11.2006 SI 09.08.2006
NL 09.08.2006 DK 09.11.2006
CZ 09.08.2006
- (11) **1 384 417** (51) **A45D 34/04**
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
BG 20.12.2006 SI 20.09.2006
NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006
- (11) **1 384 442** (51) **A61B 10/00**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 SI 27.09.2006
NL 27.09.2006 ES 07.01.2007
CZ 27.09.2006
- (11) **1 384 448** (51) **A61C 13/00**
(84) SI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
ES 13.11.2006 BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006
- (11) **1 384 503** (51) **B01F 15/04**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
CZ 14.06.2006 ES 25.09.2006
PT 14.11.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 MC 31.07.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 384 562** (51) **B29C 45/42**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
CZ 28.06.2006 ES 09.10.2006
PT 28.11.2006 NL 28.06.2006
MC 31.07.2006 DK 28.09.2006
- (11) **1 384 789** (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
BG 20.12.2006 SI 20.09.2006
NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006

(11) 1 384 905	(51) <i>F16B 37/06</i>	DK 09.11.2006	(11) 1 386 089	(51) <i>F16B 37/12</i>	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 385 645	(51) <i>B09C 1/00</i>	(84) AT 07.06.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 07.06.2006	CH 14.06.2006	DK 07.09.2006
NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006		ES 25.09.2006	
(11) 1 384 966	(51) <i>F25J 3/02</i>	LI 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 386 118	(51) <i>F41A 3/66</i>	
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	PT 14.11.2006		(84) FI 14.09.2005	(84) GR 14.12.2005	
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 385 686	(51) <i>B29C 45/37</i>	IE 14.09.2005	MC 30.04.2006	
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	CH 30.04.2006	LI 30.04.2006	
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	SE 10.04.2006	DK 01.05.2006	
CZ 20.09.2006		ES 04.12.2006	NL 23.08.2006			
(11) 1 385 044	(51) <i>G02F 1/137</i>	DK 23.11.2006		(11) 1 386 199	(51) <i>G05B 19/00</i>	
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(11) 1 385 744	(51) <i>B65D 1/00</i>	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	FI 09.08.2006	DK 09.11.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	
CZ 06.09.2006				BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	
				DK 14.09.2006		
(11) 1 385 103	(51) <i>G06F 17/50</i>	(11) 1 385 748	(51) <i>B65D 25/40</i>	(11) 1 386 205	(51) <i>G05D 23/13</i>	
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	
ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	DK 09.11.2006		
		NL 19.07.2006	DK 19.10.2006			
(11) 1 385 145	(51) <i>G10G 5/00</i>	(11) 1 385 755	(51) <i>B65D 77/20</i>	(11) 1 386 302	(51) <i>G08C 25/00</i>	
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	
ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	
				BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	
				DK 21.09.2006		
(11) 1 385 174	(51) <i>G11C 27/02</i>	(11) 1 385 761	(51) <i>B65G 47/52</i>	(11) 1 386 313	(51) <i>G10L 21/02</i>	
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	FI 02.08.2006	ES 13.11.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	
ES 16.10.2006	BG 05.10.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006			PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	
MC 31.07.2006	DK 05.10.2006	(11) 1 385 795	(51) <i>C03B 23/023</i>	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	
CZ 05.07.2006		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006			
		FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 386 315	(51) <i>G11B 7/135</i>	
(11) 1 385 391	(51) <i>A23G 3/00</i>	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	
DK 16.11.2006				ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	
				DK 16.11.2006		
(11) 1 385 394	(51) <i>A23L 1/236</i>	(11) 1 385 803	(51) <i>C04B 35/66</i>	(11) 1 386 405	(51) <i>H04B 1/04</i>	
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) PT 12.12.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	DK 12.10.2006		LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006			BE 21.06.2006	DK 21.09.2006	
(11) 1 385 449	(51) <i>A61F 2/00</i>	(11) 1 385 815	(51) <i>C07C 51/47</i>	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	DK 30.11.2006				
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006					
(11) 1 385 505	(51) <i>A61K 31/381</i>	(11) 1 385 844	(51) <i>C07D 413/14</i>	(11) 1 386 419	(51) <i>H04B 7/005</i>	
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) PT 05.12.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006			NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	
(11) 1 385 528	(51) <i>A61K 31/573</i>	(11) 1 385 867	(51) <i>C07J 9/00</i>	(11) 1 386 566	(51) <i>A47G 1/16</i>	
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	
				NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	
(11) 1 385 578	(51) <i>A61P 27/16</i>	(11) 1 385 889	(51) <i>C08F 2/54</i>	(11) 1 386 736	(51) <i>B41F 15/08</i>	
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	
DK 16.11.2006		LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	
		PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	
		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	NL 26.07.2006	MC 31.08.2006	
				DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	
(11) 1 385 589	(51) <i>A63H 30/04</i>	(11) 1 385 949	(51) <i>C12N 15/10</i>	(11) 1 386 846	(51) <i>B65D 5/54</i>	
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	
FI 12.07.2006	PT 12.12.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	DK 23.11.2006		BG 09.11.2006	NL 09.08.2006	
				DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	
(11) 1 385 593	(51) <i>B01D 3/10</i>	(11) 1 386 058	(51) <i>F01D 5/10</i>			
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) PT 19.12.2006			
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006			

(11) 1 386 862 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 CZ 02.08.2006	(51) B65G 47/26 (84) FI 02.08.2006 BG 02.11.2006	(11) 1 387 797 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(51) B65D 65/46 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 NL 26.07.2006	SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 MC 31.08.2006	CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
(11) 1 386 944 (84) FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 NL 06.09.2006	(51) C08L 53/02 (84) SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006	(11) 1 387 811 (84) FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 DK 16.11.2006	(51) B65H 33/16 (84) SE 16.11.2006 NL 16.08.2006	(11) 1 388 617 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 CZ 13.09.2006	(51) E03C 1/23 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
(11) 1 386 973 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) C12Q 1/68 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 387 880 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(51) C11D 17/00 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 NL 26.07.2006	(11) 1 388 732 (84) SE 07.09.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 NL 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) G01M 1/10 (84) FI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 MC 31.07.2006
(11) 1 387 005 (84) SI 05.07.2006 SE 05.10.2006 PT 05.12.2006 CZ 05.07.2006	(51) E01C 7/18 (84) FI 05.07.2006 BG 05.10.2006 MC 31.07.2006	(11) 1 387 921 (84) FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(51) E05D 7/12 (84) SE 26.10.2006 NL 26.07.2006	(11) 1 389 175 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 DK 26.10.2006	(51) C07B 61/02 (84) SE 26.10.2006 PT 26.12.2006
(11) 1 387 024 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(51) E04H 15/22 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 SI 30.08.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 388 009 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(51) G01N 33/53 (84) FI 28.06.2006 ES 09.10.2006 NL 28.06.2006	(11) 1 389 212 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 DK 12.10.2006	(51) C07D 498/08 (84) SE 12.10.2006 PT 12.12.2006
(11) 1 387 034 (84) SI 12.07.2006 SE 12.10.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006	(51) E06B 9/68 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 388 063 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) G06F 11/36 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 389 271 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(51) F02K 9/42 (84) LI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006
(11) 1 387 156 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006	(51) G01M 3/40 (84) ES 18.09.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 MC 31.07.2006	(11) 1 388 118 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 NL 05.07.2006	(51) G06K 7/10 (84) LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 389 315 (84) FI 05.07.2006 DK 05.10.2006	(51) G06F 11/27 (84) PT 05.12.2006
(11) 1 387 229 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006 CZ 06.09.2006	(51) G05B 9/02 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	(11) 1 388 261 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) H04N 7/22 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 389 359 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) H02M 3/156 (84) SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006
(11) 1 387 313 (84) CH 06.09.2006 SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	(51) G06K 19/07 (84) LI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006 CZ 06.09.2006	(11) 1 388 289 (84) BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006	(51) A22C 13/00 (84) SI 06.09.2006	(11) 1 389 363 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) H04B 1/16 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006
(11) 1 387 594 (84) CH 26.07.2006 DK 26.10.2006	(51) H04Q 7/36 (84) LI 26.07.2006	(11) 1 388 378 (84) NL 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) B21B 19/04 (84) MC 31.07.2006	(11) 1 389 418 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) A01G 9/22 (84) SE 13.12.2006 NL 13.09.2006 CZ 13.09.2006
(11) 1 387 691 (84) FI 16.08.2006	(51) A61K 38/48 (84) DK 16.11.2006	(11) 1 388 395 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 CZ 27.09.2006	(51) B25C 1/18 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006	(11) 1 389 420 (84) SE 21.09.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 NL 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) A01K 1/00 (84) FI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 MC 31.08.2006
(11) 1 387 703 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) A61L 31/04 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 388 399 (84) ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 DK 30.11.2006	(51) B27B 33/14 (84) BG 30.11.2006 NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(11) 1 389 423 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 31.08.2006	(51) A01N 25/12 (84) FI 28.06.2006 SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 NL 28.06.2006 DK 28.09.2006
(11) 1 387 768 (84) SE 28.09.2006 ES 09.10.2006 NL 28.06.2006	(51) B41F 33/00 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 388 511 (84) SI 12.07.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006	(51) B65G 49/06 (84) FI 12.07.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 389 436 (84) FI 30.08.2006 SI 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(51) A46B 9/02 (84) BG 30.11.2006 DK 30.11.2006
		(11) 1 388 579 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006	(51) C09D 11/16 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SI 21.06.2006		

(11) 1 389 471	(51) A61L 31/10	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	BE 14.06.2006	DK 14.09.2006		
SI 16.08.2006	DK 16.11.2006			(11) 1 391 302	(51) B41J 2/045
CZ 16.08.2006		(11) 1 390 414	(51) C08F 6/12	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
		(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(11) 1 389 490	(51) B05B 3/16	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	DK 30.11.2006		SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006			CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	(11) 1 390 428	(51) C08J 5/18	BE 07.06.2006	MC 31.08.2006
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	DK 07.09.2006	
		SE 26.10.2006	PT 26.12.2006		
(11) 1 389 503	(51) B23D 65/00	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 391 386	(51) B65B 5/10
(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006			(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 390 440	(51) C10B 27/06	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
MC 31.08.2006	DK 09.11.2006	(84) DK 19.10.2006		SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
CZ 09.08.2006				DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
(11) 1 389 601	(51) B65H 19/18	(11) 1 390 477	(51) C12N 9/00	(11) 1 391 434	(51) C03B 23/035
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
BG 09.11.2006	MC 31.08.2006	ES 27.11.2006	DK 16.11.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006			LI 28.06.2006	ES 09.10.2006
		(11) 1 390 597	(51) E05G 1/06	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
(11) 1 389 602	(51) B65H 19/18	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	ES 20.11.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 391 492	(51) C09D 183/04
BG 09.11.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 390 625	(51) F16B 1/00	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
(11) 1 389 669	(51) F01D 9/04	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	DK 30.11.2006		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006			BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
PT 07.11.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 390 636	(51) F16D 65/00	MC 31.07.2006	DK 14.09.2006
DK 07.09.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 391 563	(51) E03D 9/03
(11) 1 389 706	(51) F16M 11/04	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
SI 13.09.2006	NL 13.09.2006	DK 14.09.2006		CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
CZ 13.09.2006				SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
(11) 1 389 816	(51) H02G 3/08	(11) 1 390 819	(51) G05B 19/05	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006
FI 20.09.2006	BG 20.12.2006	AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 28.09.2006	
SI 20.09.2006	NL 20.09.2006	PT 14.11.2006	IE 14.06.2006		
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 391 572	(51) E05B 59/00
				(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(11) 1 389 983	(51) A61F 2/46	(11) 1 390 972	(51) H01L 21/312	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) PT 12.12.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 12.10.2006			
(11) 1 389 988	(51) A61F 7/00	(11) 1 390 992	(51) H01L 39/24		
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) DK 02.11.2006		(11) 1 391 696	(51) G01D 5/04
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006			(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 391 119	(51) H04N 7/24	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	MC 31.08.2006	DK 02.11.2006
(11) 1 390 137	(51) B01J 2/06	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	CZ 02.08.2006	
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
FI 26.07.2006	ES 06.11.2006	DK 14.09.2006		(11) 1 391 766	(51) G02B 7/182
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006			(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
DK 26.10.2006		(11) 1 391 169	(51) A47B 77/02	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
		(84) FI 07.06.2006	(84) SI 07.06.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
		MC 30.06.2006	SK 07.06.2006	BG 02.11.2006	CZ 14.06.2006
(11) 1 390 238	(51) B60R 21/04	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	BE 14.06.2006	MC 31.08.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006			DK 14.09.2006	
(11) 1 390 267	(51) B65D 33/04	(11) 1 391 236	(51) B01F 3/08		
(84) FI 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(11) 1 392 176	(51) A61B 17/00
		SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
		BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(11) 1 390 270	(51) B65D 65/46	NL 05.07.2006	MC 31.08.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006		
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006			(11) 1 392 311	(51) A61K 31/505
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 391 239	(51) B01J 20/29	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
		AT 21.06.2006	ES 02.10.2006		

PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	DK 05.10.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
DK 12.10.2006			ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
(11) 1 392 325	(51) A61K 31/663	(11) 1 393 141	(51) G05B 23/02	SI 09.08.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 09.08.2006
DK 21.09.2006		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	DK 09.11.2006
		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	
(11) 1 392 330	(51) A61K 31/715	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 393 625
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(51) A01K 89/01
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006			(84) CH 13.09.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 393 181	(51) G06F 12/00	(84) LI 13.09.2006
		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	SE 13.12.2006
		FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	SI 13.09.2006
(11) 1 392 368	(51) A61L 9/03	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	NL 13.09.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	CZ 13.09.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006			
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	(11) 1 393 201	(51) G06F 17/30	(11) 1 393 634
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(51) A23L 1/10
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(84) SE 19.10.2006
		ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	
(11) 1 392 560	(51) B63C 9/04	DK 02.11.2006		(11) 1 393 641
(84) NL 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006			(51) A41D 27/06
		(11) 1 393 314	(51) G11B 20/00	(84) SE 14.09.2006
(11) 1 392 571	(51) B65D 21/08	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	SK 14.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	BG 31.10.2006
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 14.09.2006
BE 21.06.2006	DK 21.09.2006			
(11) 1 392 631	(51) C07C 43/12	(11) 1 393 336	(51) H01H 25/06	(11) 1 393 733
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(51) A61K 31/352
DK 09.11.2006		NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) CH 23.08.2006
				FI 23.08.2006
(11) 1 392 767	(51) C08K 5/00	(11) 1 393 403	(51) H01P 1/18	(84) LI 23.08.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	SE 23.11.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	SI 23.08.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 23.11.2006
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006			
DK 07.09.2006		(11) 1 393 417	(51) H01R 31/06	(11) 1 393 797
		(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(51) B01F 11/00
		ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(84) SI 12.07.2006
		DK 16.11.2006		SE 12.10.2006
(11) 1 392 777	(51) C09B 62/44	(11) 1 393 468	(51) H04B 7/185	BG 12.10.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PT 12.12.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	MC 31.08.2006
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	CZ 12.07.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	
DK 14.09.2006		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	
(11) 1 392 805	(51) C10M 169/04	(11) 1 393 499	(51) H04L 12/26	(11) 1 393 870
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(51) B27L 7/04
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(84) ES 13.11.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) NL 02.08.2006
DK 02.11.2006				
		(11) 1 393 508	(51) H04L 12/56	(11) 1 393 883
(11) 1 392 916	(51) D21F 3/00	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(51) B29C 70/44
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(84) FI 06.09.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	ES 17.12.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	DK 30.11.2006		SI 06.09.2006
DK 23.11.2006				
		(11) 1 393 512	(51) H04L 12/56	(11) 1 394 155
(11) 1 392 939	(51) E04G 1/00	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(51) C07D 307/83
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) SE 28.09.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	SI 28.06.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	SI 16.08.2006	DK 16.11.2006	SK 28.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	CZ 16.08.2006		ES 09.10.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006			NL 28.06.2006
		(11) 1 393 549	(51) H04N 5/33	DK 28.09.2006
(11) 1 392 961	(51) F02M 35/10	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 394 347
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(51) E05D 15/06
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) SE 21.09.2006
DK 30.11.2006				SK 21.06.2006
				PT 21.11.2006
(11) 1 393 006	(51) F24F 13/10	(11) 1 393 610	(51) A01D 34/00	(11) 1 394 459
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(51) F16L 19/06
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006			(84) FI 09.08.2006
				BG 09.11.2006
				SI 09.08.2006
				NL 09.08.2006
				MC 31.08.2006
				CZ 09.08.2006
				(11) 1 394 523
				(51) G01L 15/00
				(84) FI 20.09.2006
				(84) SE 20.12.2006
				BG 20.12.2006
				SI 20.09.2006
				NL 20.09.2006
				ES 31.12.2006
				(11) 1 394 879
				(51) H01M 8/02
				(84) ES 04.12.2006
				(84) CH 23.08.2006
				FI 23.08.2006
				NL 23.08.2006

DK 23.11.2006		(11) 1 395 417	(51) B29D 11/00	DK 23.11.2006	
(11) 1 395 077	(51) H04Q 7/38	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(11) 1 395 781	(51) F24F 6/08
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	DK 02.11.2006		DK 09.11.2006	
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	(11) 1 395 420	(51) B30B 9/30	(11) 1 395 803	(51) G01L 17/00
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
		ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(11) 1 395 118	(51) A01N 65/00	DK 09.11.2006		ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 395 427	(51) B32B 38/06	DK 02.11.2006	
AT 07.06.2006	MC 30.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 395 858	(51) G02B 5/30
PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
DK 07.09.2006		DK 21.09.2006		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
		(11) 1 395 457	(51) B60W 10/06	DK 30.11.2006	
(11) 1 395 189	(51) A61B 18/00	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(11) 1 395 925	(51) G06F 17/30
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
DK 02.11.2006		DK 14.09.2006		ES 16.10.2006	PT 05.12.2006
		(11) 1 395 476	(51) B60T 8/00	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
(11) 1 395 261	(51) A61K 31/506	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 395 941	(51) G06F 19/00
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	DK 16.11.2006			
		(11) 1 395 492	(51) B65D 3/12	(11) 1 395 943	(51) G06K 9/00
(11) 1 395 273	(51) A61K 47/48	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) NL 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 395 947	(51) G06N 1/00
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) ES 16.10.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	DK 23.11.2006		PT 05.12.2006	DK 05.10.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006				
		(11) 1 395 497	(51) B65D 41/17	(11) 1 396 051	(51) H01R 12/18
(11) 1 395 298	(51) A61L 27/22	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	ES 11.12.2006	DK 30.11.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006		
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 14.09.2006		(11) 1 396 087	(51) H04B 1/18
		(11) 1 395 520	(51) C02F 1/32	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(11) 1 395 320	(51) A61M 15/00	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	DK 26.10.2006		DK 16.11.2006	
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006				
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 395 532	(51) C07C 1/04	(11) 1 396 209	(51) A46B 11/00
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
		ES 04.12.2006	DK 23.11.2006	MC 31.08.2006	DK 02.11.2006
				CZ 02.08.2006	
(11) 1 395 328	(51) A61M 37/00	(11) 1 395 542	(51) C07C 45/72	(11) 1 396 241	(51) A61F 2/46
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	DK 16.11.2006		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006			BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
		(11) 1 395 575	(51) C07D 401/06	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
(11) 1 395 365	(51) B01L 3/00	(84) FI 19.07.2006	(84) PT 19.12.2006	CZ 30.08.2006	
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006		
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006			(11) 1 396 268	(51) A61K 31/675
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 395 628	(51) C08J 5/18	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
DK 23.11.2006		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
		FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006
		NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
				PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(11) 1 395 372	(51) B05D 7/00	(11) 1 395 681	(51) C12Q 1/68	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006		
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 396 278	(51) A61N 5/10
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006
DK 09.11.2006				SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
				PT 14.11.2006	IE 14.06.2006
(11) 1 395 380	(51) B22D 11/00	(11) 1 395 775	(51) F21V 9/04	NL 14.06.2006	MC 31.08.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	DK 14.09.2006	
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006		
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006		

- (11) **1 398 248** (51) **B62D 25/06** DK 05.10.2006
(84) FI 14.06.2006 (84) SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 PT 14.11.2006
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 398 316** (51) **C07D 491/04** (11) **1 399 476** (51) **C07K 14/47**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006 (84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006
AT 14.06.2006 (84) CH 14.06.2006 (84) ES 27.11.2006 (84) NL 16.08.2006
LI 14.06.2006 SI 14.06.2006 DK 16.11.2006
SK 14.06.2006 CZ 14.06.2006
ES 25.09.2006 PT 14.11.2006
NL 14.06.2006 DK 14.09.2006
- (11) **1 398 335** (51) **C08G 18/78** (11) **1 399 491** (51) **C08F 10/02**
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006 (84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006 (84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
LI 07.06.2006 SI 07.06.2006 ES 04.12.2006 (84) DK 23.11.2006
SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006
MC 31.08.2006 DK 07.09.2006
- (11) **1 398 472** (51) **F02C 7/045** (11) **1 399 501** (51) **C08G 81/02**
(84) FI 07.06.2006 (84) AT 07.06.2006 (84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
SI 07.06.2006 (84) SK 07.06.2006 (84) DK 23.11.2006
CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006
NL 07.06.2006 MC 31.07.2006
- (11) **1 398 551** (51) **F16K 5/06** (11) **1 399 575** (51) **C12N 15/90**
(84) SI 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006 (84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
LI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006 (84) FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006
SE 02.11.2006 ES 13.11.2006 (84) PT 05.12.2006
BG 02.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006 CZ 02.08.2006
- (11) **1 399 059** (51) **A61B 5/00** (11) **1 399 622** (51) **D21F 5/18**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006 (84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006
FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006 (84) NL 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006
ES 11.12.2006 NL 30.08.2006
DK 30.11.2006
- (11) **1 399 077** (51) **A61B 17/70** (11) **1 399 677** (51) **F04C 23/00**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006 (84) DK 16.11.2006
FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 NL 23.08.2006
- (11) **1 399 261** (51) **B01L 3/02** (11) **1 399 694** (51) **F21V 23/04**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006 (84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 07.06.2006 (84) MC 30.06.2006 (84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006
PT 07.11.2006 (84) NL 07.06.2006 (84) ES 20.11.2006 (84) NL 09.08.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 399 342** (51) **B60S 1/48** (11) **1 399 707** (51) **G01B 7/28**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006 (84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
FI 12.07.2006 (84) SE 12.10.2006 (84) PT 21.11.2006 (84) IE 21.06.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006 (84) NL 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
- (11) **1 399 357** (51) **B62K 5/04** (11) **1 399 767** (51) **G02B 1/10**
(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006 (84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
NL 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006 (84) FI 02.08.2006 (84) SE 02.11.2006
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 13.11.2006 (84) NL 02.08.2006
FI 07.06.2006 (84) MC 30.06.2006 (84) DK 02.11.2006
PT 07.11.2006 (84) NL 07.06.2006 (84) NL 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 399 401** (51) **C07B 59/00** (11) **1 399 771** (51) **G02B 21/06**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006 (84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006
FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006 (84) ES 06.11.2006 (84) PT 26.12.2006
NL 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006 (84) NL 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
- (11) **1 399 441** (51) **C07D 417/14** (11) **1 399 796** (51) **G06F 1/00**
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006 (84) FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006
PT 05.12.2006 (84) NL 05.07.2006 (84) PT 05.12.2006 (84) NL 05.07.2006
NL 05.07.2006 (84) DK 05.10.2006 (84) DK 05.10.2006
- (11) **1 399 441** (51) **C07D 417/14** (11) **1 399 829** (51) **G06F 13/40**
(84) CH 05.07.2006 (84) SE 09.11.2006 (84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
FI 05.07.2006 (84) NL 09.08.2006 (84) AT 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006
PT 05.12.2006 (84) NL 21.06.2006 (84) ES 02.10.2006 (84) BE 21.06.2006
NL 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006 (84) DK 21.09.2006
- (11) **1 399 441** (51) **C07D 417/14** (11) **1 399 842** (51) **G06F 17/27**
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006 (84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006 (84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006
PT 05.12.2006 (84) NL 05.07.2006 (84) ES 06.11.2006 (84) PT 26.12.2006
NL 05.07.2006 (84) DK 05.10.2006 (84) NL 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
- (11) **1 399 870** (51) **G06K 7/00** (11) **1 399 875** (51) **G06K 9/00**
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006 (84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
FI 09.08.2006 (84) NL 09.08.2006 (84) FI 02.08.2006 (84) SE 02.11.2006
DK 09.11.2006 (84) DK 02.11.2006
- (11) **1 399 877** (51) **G06F 3/043** (11) **1 399 913** (51) **G09G 3/34**
(84) CH 19.07.2006 (84) LI 19.07.2006 (84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 19.07.2006 (84) SE 19.10.2006 (84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006
ES 30.10.2006 (84) PT 19.12.2006 (84) ES 20.11.2006 (84) NL 09.08.2006
DK 19.10.2006
- (11) **1 399 925** (51) **G21C 7/08** (11) **1 400 046** (51) **H04J 3/16**
(84) FI 26.07.2006 (84) PT 26.12.2006 (84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
NL 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006 (84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 (84) NL 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
- (11) **1 400 139** (51) **H04Q 7/30** (11) **1 400 194** (51) **A47J 37/06**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006 (84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006 (84) BG 23.11.2006 (84) NL 23.08.2006
LI 07.06.2006 (84) MC 30.06.2006 (84) CZ 23.08.2006 (84) DK 07.09.2006 (84) BE 07.06.2006
- (11) **1 400 260** (51) **A61N 1/39** (11) **1 400 290** (51) **B21D 5/04**
(84) FI 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006 (84) FI 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006
SI 14.06.2006 (84) SK 14.06.2006 (84) ES 17.12.2006 (84) BG 06.12.2006
CZ 14.06.2006 (84) ES 25.09.2006 (84) NL 06.09.2006 (84) CZ 06.09.2006
PT 14.11.2006 (84) NL 14.06.2006 (84) NL 06.09.2006 (84) NL 06.09.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 400 291** (51) **B21D 51/26** (11) **1 400 358** (51) **B41J 2/175**
(84) SE 12.10.2006 (84) PT 12.12.2006 (84) CH 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006
DK 12.10.2006 (84) SE 12.10.2006 (84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
BG 20.12.2006 (84) SI 20.09.2006 (84) ES 31.12.2006 (84) CZ 20.09.2006
- (11) **1 400 376** (51) **B60C 17/06** (11) **1 400 376** (51) **B60C 17/06**
(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006 (84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006
ES 20.11.2006 (84) NL 09.08.2006 (84) ES 20.11.2006 (84) NL 09.08.2006
DK 09.11.2006 (84) DK 09.11.2006

(11) 1 400 445	(51) B65B 1/10	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006		
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(11) 1 401 542	(51) A63B 71/14	(11) 1 401 882	(51) C08F 4/646
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
		ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	LI 14.06.2006	MC 30.06.2006
		DK 23.11.2006		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 400 472	(51) B65H 19/12			NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(11) 1 401 594	(51) B21D 7/00	(11) 1 401 883	(51) C08F 4/646
BG 23.11.2006	DK 23.11.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
CZ 23.08.2006		FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
		ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
(11) 1 400 589	(51) C12N 15/10	DK 09.11.2006		DK 16.11.2006	
(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006				
CZ 09.08.2006					
		(11) 1 401 620	(51) B26F 1/40	(11) 1 401 894	(51) C08F 110/06
(11) 1 400 774	(51) F41B 11/00	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	DK 16.11.2006		DK 19.10.2006	
MC 31.08.2006	DK 28.09.2006				
		(11) 1 401 625	(51) B29C 31/00	(11) 1 401 926	(51) C08J 5/12
(11) 1 400 923	(51) G06T 7/00	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	DK 09.11.2006		ES 20.11.2006	DK 09.11.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006				
SI 30.08.2006	NL 30.08.2006				
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006				
		(11) 1 401 631	(51) B29C 47/64	(11) 1 401 933	(51) C08K 3/00
(11) 1 400 936	(51) G08B 13/00	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(84) BG 30.11.2006	(84) SI 30.08.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
CZ 30.08.2006		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	DK 09.11.2006	
		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006		
		(11) 1 401 642	(51) B32B 7/04	(11) 1 401 962	(51) C09B 62/44
(11) 1 401 105	(51) H03M 1/10	(84) AT 13.10.2004	(84) GR 13.01.2005	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	IE 23.05.2005	TR 13.10.2004	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LU 31.05.2005	CH 31.05.2006	BG 13.12.2006	NL 13.09.2006
LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	LI 31.05.2006	FI 21.05.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	NL 01.12.2006	CY 21.05.2005		
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 31.05.2006		(11) 1 402 149	(51) E21B 43/04
DK 14.09.2006				(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
				FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
				ES 04.12.2006	DK 23.11.2006
		(11) 1 401 680	(51) B60R 5/04	(11) 1 402 179	(51) F04B 15/02
(11) 1 401 223	(51) H04Q 7/30	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006		
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	BG 05.10.2006	NL 05.07.2006		
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006		
				(11) 1 402 180	(51) F04B 15/02
		(11) 1 401 698	(51) B62D 29/00	(84) FI 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006
(11) 1 401 235	(51) H04Q 11/00	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006		
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 402 181	(51) F04B 15/02
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) MC 30.06.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006			PT 07.11.2006	DK 07.09.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006				
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006				
MC 31.07.2006	DK 07.09.2006				
		(11) 1 401 771	(51) C02F 1/50	(11) 1 402 243	(51) G01N 21/47
(11) 1 401 297	(51) A23L 3/3526	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	LI 07.06.2006	MC 30.06.2006	DK 16.11.2006	
ES 04.12.2006	DK 23.11.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006		
		DK 07.09.2006			
				(11) 1 402 522	(51) G11B 7/0065
		(11) 1 401 777	(51) C02F 5/02	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
(11) 1 401 349	(51) A61C 7/30	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	DK 19.10.2006	
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006				
DK 30.11.2006					
		(11) 1 401 812	(51) C07D 209/08	(11) 1 402 531	(51) G11C 5/00
(11) 1 401 425	(51) A61K 31/28	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	AT 28.06.2006	PT 28.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
BG 16.11.2006	DK 16.11.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
CZ 16.08.2006		DK 28.09.2006		DK 09.11.2006	
		(11) 1 401 836	(51) C07D 471/04	(11) 1 402 541	(51) G21K 1/06
(11) 1 401 464	(51) A61K 36/752	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006			DK 16.11.2006	

(11) 1 402 571	(51) H01L 21/68	(11) 1 403 161	(51) B61B 12/10	(11) 1 404 208	(51) A47L 15/42
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006		
DK 23.11.2006		SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 404 254	(51) A61F 2/06
		DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
(11) 1 402 630	(51) H03G 3/30	(11) 1 403 182	(51) B65B 11/58	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	DK 19.10.2006	
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006		
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	(11) 1 404 286	(51) A61K 8/41
DK 21.09.2006		PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
(11) 1 402 632	(51) H03G 3/30	(11) 1 403 195	(51) B65G 15/08	(11) 1 404 309	(51) A61K 31/19
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) NL 23.08.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	DK 23.11.2006	
DK 09.11.2006					
(11) 1 402 663	(51) H04B 10/17	(11) 1 403 261	(51) C07D 305/14	(11) 1 404 327	(51) A61K 31/455
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006		
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	(11) 1 404 341	(51) A61K 31/55
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) CZ 27.09.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006		
		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 404 406	(51) A61N 1/30
				(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(11) 1 402 691	(51) H04L 12/58	(11) 1 403 301	(51) C08G 18/48	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	DK 09.11.2006	
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006		
		SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(11) 1 404 448	(51) B01L 3/00
		PT 07.11.2006	DK 07.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006
(11) 1 402 709	(51) H04M 1/24	(11) 1 403 390	(51) C22C 27/02	NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006		
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	CZ 23.08.2006	(11) 1 404 496	(51) B26D 7/20
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006			(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
DK 23.11.2006				FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
				DK 16.11.2006	
(11) 1 402 749	(51) H04Q 7/38	(11) 1 403 506	(51) F02M 35/12	(11) 1 404 593	(51) B65D 85/00
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
LI 07.06.2006	MC 30.06.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	DK 09.11.2006	
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	CZ 05.07.2006			
				(11) 1 404 602	(51) B65H 37/00
(11) 1 402 836	(51) A61B 17/80	(11) 1 403 546	(51) F16D 41/06	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	PT 07.11.2006	IE 07.06.2006
		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	MC 31.07.2006	DK 07.09.2006
		MC 30.06.2006	PT 07.11.2006		
(11) 1 402 909	(51) A61M 1/36	(11) 1 404 055	(51) H04L 12/28	(11) 1 404 605	(51) B66B 13/16
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BG 13.12.2006	NL 13.09.2006
CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	CZ 13.09.2006	
MC 31.08.2006	DK 14.09.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006		
		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 404 678	(51) C07D 487/22
		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
				FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
				ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
				DK 16.11.2006	
(11) 1 402 972	(51) B21F 37/00	(11) 1 404 137	(51) H04Q 7/20	(11) 1 404 730	(51) C08F 297/04
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
CZ 06.09.2006		NL 09.08.2006	DK 09.11.2006		
		CZ 09.08.2006		(11) 1 404 769	(51) C09D 175/04
				(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
				FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
				PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
				DK 12.10.2006	
(11) 1 403 101	(51) B60D 1/14	(11) 1 404 204	(51) A47L 9/00	(11) 1 404 855	(51) C12P 13/08
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	MC 30.06.2006	PT 07.11.2006		
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	DK 07.09.2006			
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006				
CZ 30.08.2006					

FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 405 525	(51) H04N 7/26	BG 13.12.2006	NL 13.09.2006
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006
(11) 1 404 856	(51) C12P 13/06	LI 07.06.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 406 570	(51) A61F 13/49
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 405 539	(51) H04Q 7/38	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	DK 16.11.2006	
		SE 19.10.2006	ES 30.10.2006		
(11) 1 404 895	(51) C23C 28/00	PT 19.12.2006	DK 19.10.2006	(11) 1 406 614	(51) A61K 31/403
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006			(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 405 585	(51) A47C 7/38	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
ES 04.12.2006	DK 23.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
(11) 1 404 919	(51) D21F 5/18	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 07.06.2006	MC 31.07.2006
FI 30.08.2006	BG 30.11.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	DK 07.09.2006	
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006				
CZ 30.08.2006		(11) 1 405 831	(51) C03B 9/16	(11) 1 406 710	(51) A63H 33/08
		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(11) 1 404 981	(51) F16B 15/00	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	CZ 30.08.2006	
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006				
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 405 869	(51) C08G 77/458	(11) 1 406 820	(51) B65D 47/08
		(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 404 986	(51) F16D 57/04	BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	BG 27.12.2006	NL 27.09.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006			CZ 27.09.2006	
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 405 937	(51) D01F 8/14	(11) 1 406 832	(51) C01B 21/14
ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) CZ 09.08.2006
		FI 26.07.2006	SE 26.10.2006		
(11) 1 404 997	(51) F16K 31/28	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 406 878	(51) C07D 253/06
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006			MC 30.06.2006	PT 07.11.2006
LI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(11) 1 405 938	(51) D01H 13/30	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006		
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	(11) 1 406 936	(51) C08F 14/18
MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
		DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(11) 1 405 111	(51) G02B 5/30	(11) 1 406 052	(51) F25J 3/04	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006				
DK 23.11.2006		(11) 1 406 203	(51) G06F 19/00	(11) 1 407 108	(51) E06B 9/32
		(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006
(11) 1 405 202	(51) G06F 17/00	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	PT 28.11.2006	MC 31.07.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	DK 28.09.2006	
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006		
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006			(11) 1 407 166	(51) F16G 5/00
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 406 363	(51) H02G 7/05	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
		(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	LI 07.06.2006	SK 07.06.2006
(11) 1 405 341	(51) H01L 21/8249	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	MC 31.07.2006	DK 07.09.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006		
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	NL 05.07.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 407 184	(51) F16M 11/34
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
		(11) 1 406 471	(51) H05B 1/02	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(11) 1 405 378	(51) H01S 5/068	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
BG 27.12.2006	ES 07.01.2007	DK 30.11.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
CZ 27.09.2006				NL 07.06.2006	MC 31.07.2006
		(11) 1 406 525	(51) A46B 5/02	DK 07.09.2006	
(11) 1 405 416	(51) H03K 17/94	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(11) 1 407 206	(51) F26B 17/14
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
DK 21.09.2006				ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
		(11) 1 405 519	(51) H04N 7/24	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	MC 31.07.2006	DK 28.09.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006		

(11) 1 407 355	(51) G06F 9/46	NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006			SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 407 991	(51) B65G 47/82	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
LI 14.06.2006	MC 30.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	NL 07.06.2006	MC 31.07.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	DK 07.09.2006	
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006		
DK 14.09.2006		MC 31.08.2006	CZ 12.07.2006		
(11) 1 407 358	(51) G06F 1/00	(11) 1 408 120	(51) C12Q 1/68	(11) 1 408 917	(51) A61K 8/33
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006		
(11) 1 407 367	(51) G06F 13/00	(11) 1 408 154	(51) D21F 1/48	(11) 1 409 111	(51) B01D 46/10
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) SI 14.06.2006	(84) SK 14.06.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
DK 30.11.2006		CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
				NL 12.07.2006	MC 31.07.2006
				DK 12.10.2006	
(11) 1 407 440	(51) G09F 11/00	(11) 1 408 247	(51) F16C 19/16	(11) 1 409 191	(51) B23K 11/36
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	FI 23.08.2006	BG 23.11.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
DK 23.11.2006		CZ 09.08.2006		CZ 23.08.2006	
(11) 1 407 595	(51) H04L 29/06	(11) 1 408 261	(51) F16J 15/12	(11) 1 409 211	(51) B27D 5/00
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
BG 20.12.2006	NL 20.09.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	PT 19.12.2006	DK 19.10.2006
CZ 20.09.2006		PT 07.11.2006	NL 07.06.2006		
		DK 07.09.2006		(11) 1 409 241	(51) B32B 5/18
(11) 1 407 671	(51) A23B 7/04	(11) 1 408 339	(51) G01R 33/385	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	DK 23.11.2006	
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	SE 06.12.2006	ES 17.12.2006		
LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	(11) 1 409 245	(51) B32B 27/32
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	CZ 06.09.2006		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006			BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006				
(11) 1 407 676	(51) A23L 1/01	(11) 1 408 634	(51) H04J 14/02	(11) 1 409 366	(51) B65D 75/58
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006	FI 23.08.2006	ES 04.12.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
		BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006
		NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
		CZ 23.08.2006		NL 21.06.2006	MC 31.07.2006
				DK 21.09.2006	
(11) 1 407 692	(51) A47B 91/16	(11) 1 408 705	(51) H04Q 7/22	(11) 1 409 381	(51) B65G 47/14
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	FI 13.09.2006	BG 13.12.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	SI 13.09.2006	CZ 13.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006			SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006			PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
				NL 07.06.2006	MC 31.07.2006
				DK 07.09.2006	
(11) 1 407 793	(51) A61M 25/06	(11) 1 408 734	(51) A01G 9/22	(11) 1 409 457	(51) C07D 211/58
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	BG 20.12.2006	ES 31.12.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	CZ 20.09.2006			
				(11) 1 409 458	(51) C07D 211/58
				(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
				BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
				DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
(11) 1 407 887	(51) B41J 3/407	(11) 1 408 782	(51) A41D 31/00		
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) PT 07.11.2006	(84) DK 07.09.2006		
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006				
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006				
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006				
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006				
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006				
DK 07.09.2006					
(11) 1 407 903	(51) B60H 1/00	(11) 1 408 812	(51) A61B 1/00	(11) 1 409 490	(51) C07D 491/04
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) BG 06.12.2006	(84) CZ 06.09.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	AT 07.06.2006	SK 07.06.2006		
DK 02.11.2006		CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006		
		NL 07.06.2006	MC 31.07.2006		
		DK 07.09.2006			
(11) 1 407 977	(51) B65D 51/18	(11) 1 408 824	(51) A61B 5/00	(11) 1 409 561	(51) C08F 220/18
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) BG 23.11.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006				

(11) 1 409 594	(51) C09C 1/36	(11) 1 410 566	(51) H04L 12/26	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	NL 21.06.2006	MC 31.07.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	DK 21.09.2006	
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006		
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	(11) 1 411 258	(51) F16D 23/06
(11) 1 409 630	(51) C11D 3/43	(11) 1 410 582	(51) H04L 12/56	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
LI 07.06.2006	SK 07.06.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006		
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	CZ 30.08.2006		(11) 1 411 267	(51) F16F 15/131
MC 31.07.2006	DK 07.09.2006			(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
(11) 1 409 673	(51) C12N 15/12	(11) 1 410 614	(51) H04M 5/00	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
DK 07.09.2006		ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	CZ 26.07.2006	
		NL 23.08.2006	DK 23.11.2006		
		CZ 23.08.2006		(11) 1 411 345	(51) G01N 21/64
(11) 1 409 753	(51) C22B 3/26	(11) 1 410 695	(51) H05B 41/00	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
SE 16.11.2006	NL 16.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
DK 16.11.2006		LI 14.06.2006	ES 25.09.2006		
		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 411 517	(51) G11B 20/10
		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 409 917	(51) F17C 1/08	(11) 1 410 768	(51) A61C 13/15	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
PT 07.11.2006	DK 07.09.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
		SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 21.09.2006	
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 411 641	(51) H03M 13/05
(11) 1 410 060	(51) G01S 3/802	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
		LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
(11) 1 410 094	(51) G02B 26/12	(11) 1 410 783	(51) A61K 8/04	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
BG 27.12.2006	CZ 27.09.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	BE 21.06.2006	DK 21.09.2006
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 411 739	(51) H04Q 7/38
		NL 21.06.2006	MC 31.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
		DK 21.09.2006		FI 05.07.2006	ES 16.10.2006
(11) 1 410 103	(51) G02F 1/1335	(11) 1 410 876	(51) B23Q 11/08	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	CZ 05.07.2006	
PT 05.12.2006	DK 05.10.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006		
		SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 411 742	(51) H04Q 7/38
		DK 09.11.2006		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(11) 1 410 124	(51) G05D 1/00	(11) 1 410 882	(51) B26B 3/03	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	DK 16.11.2006	
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	SI 09.08.2006	DK 09.11.2006		
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 09.11.2006		(11) 1 411 797	(51) A45D 40/26
				(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(11) 1 410 164	(51) G06F 3/06	(11) 1 410 975	(51) B62D 7/18	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	BG 13.12.2006	NL 13.09.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	CZ 13.09.2006	
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006		
DK 02.11.2006		BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 411 802	(51) A47F 3/04
		NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
		CZ 09.08.2006		FI 02.08.2006	NL 02.08.2006
(11) 1 410 214	(51) G06F 12/00	(11) 1 411 179	(51) E04B 1/86	DK 02.11.2006	
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006		
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 411 823	(51) A61B 5/00
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) ES 23.10.2006	(84) CH 12.07.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	CZ 27.09.2006		LI 12.07.2006	FI 12.07.2006
MC 31.08.2006	DK 28.09.2006			SE 12.10.2006	BG 12.10.2006
				PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
(11) 1 410 455	(51) H01M 8/04	(11) 1 411 252	(51) F16B 25/10	MC 31.07.2006	DK 12.10.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) SI 21.06.2006	CZ 12.07.2006	
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	SK 21.06.2006	ES 02.10.2006		
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006				
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006				
CZ 30.08.2006					
(11) 1 410 458	(51) H01M 10/04				
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006				
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006				
ES 13.11.2006	DK 02.11.2006				

- (11) **1 411 858** (51) **A61F 2/00**
(84) FI 12.07.2006 (84) SE 12.10.2006
BG 12.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 MC 31.08.2006
DK 12.10.2006 CZ 12.07.2006
- (11) **1 412 100** (51) **B05D 5/06**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 SK 21.06.2006
CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
MC 31.07.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 412 269** (51) **B65H 31/10**
(84) FI 09.08.2006 (84) NL 09.08.2006
DK 09.11.2006
- (11) **1 412 362** (51) **C07D 495/04**
(84) FI 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
NL 02.08.2006 DK 02.11.2006
CZ 02.08.2006
- (11) **1 412 364** (51) **C07D 521/00**
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
FI 13.09.2006 SE 13.12.2006
BG 13.12.2006 NL 13.09.2006
CZ 13.09.2006
- (11) **1 412 411** (51) **C08G 64/00**
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
ES 20.11.2006 DK 09.11.2006
- (11) **1 412 458** (51) **C10G 65/04**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 PT 14.11.2006
IE 14.06.2006 DK 14.09.2006
- (11) **1 412 574** (51) **D06F 39/00**
(84) FI 28.06.2006 (84) PT 28.11.2006
NL 28.06.2006 DK 28.09.2006
- (11) **1 412 595** (51) **E04F 13/08**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 CH 28.06.2006
LI 28.06.2006 SK 28.06.2006
CZ 28.06.2006 ES 09.10.2006
PT 28.11.2006 BE 28.06.2006
NL 28.06.2006 MC 31.07.2006
DK 28.09.2006
- (11) **1 412 614** (51) **E21B 43/02**
(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006
FI 06.09.2006 SE 06.12.2006
ES 17.12.2006 BG 06.12.2006
NL 06.09.2006 CZ 06.09.2006
- (11) **1 412 665** (51) **F16L 1/12**
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
FI 05.07.2006 SE 05.10.2006
ES 16.10.2006 BG 05.10.2006
PT 05.12.2006 NL 05.07.2006
MC 31.08.2006 DK 05.10.2006
CZ 05.07.2006
- (11) **1 412 685** (51) **F26B 5/04**
(84) FI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006
BG 13.12.2006 NL 13.09.2006
CZ 13.09.2006
- (11) **1 412 689** (51) **F27B 13/02**
(84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006
DK 16.11.2006
- (11) **1 412 732** (51) **G01N 27/22**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 SK 07.06.2006
CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006
NL 07.06.2006 MC 31.07.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 412 777** (51) **G01W 1/00**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 BG 30.11.2006
NL 30.08.2006 DK 30.11.2006
CZ 30.08.2006
- (11) **1 412 871** (51) **G06F 15/173**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006
PT 07.11.2006 BE 07.06.2006
NL 07.06.2006 MC 31.07.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 412 992** (51) **H01M 2/36**
(84) FI 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006
- (11) **1 413 007** (51) **H01Q 11/12**
(84) FI 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
NL 27.09.2006 ES 07.01.2007
CZ 27.09.2006
- (11) **1 413 017** (51) **H01S 3/09A**
(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 BG 23.11.2006
NL 23.08.2006 DK 23.11.2006
CZ 23.08.2006
- (11) **1 413 037** (51) **H02K 35/02**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006
BE 07.06.2006 NL 07.06.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 413 057** (51) **H03M 1/44**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
PT 07.11.2006 BE 07.06.2006
NL 07.06.2006 DK 07.09.2006
- (11) **1 413 066** (51) **H04B 1/707**
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
BG 20.12.2006 NL 20.09.2006
CZ 20.09.2006
- (11) **1 413 071** (51) **H04B 7/26**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
DK 23.11.2006
- (11) **1 413 196** (51) **A01K 89/015**
(84) SI 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006
LI 12.07.2006 FI 12.07.2006
SE 12.10.2006 ES 23.10.2006
BG 12.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
CZ 12.07.2006
- (11) **1 413 234** (51) **A47H 1/02**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 BG 23.11.2006
SI 23.08.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006 CZ 23.08.2006
- (11) **1 413 320** (51) **A61L 24/02**
(84) SI 05.07.2006 (84) FI 05.07.2006
SE 05.10.2006 BG 05.10.2006
DK 05.10.2006
- (11) **1 413 322** (51) **A61L 27/12**
(84) SI 05.07.2006 (84) FI 05.07.2006
SE 05.10.2006 BG 05.10.2006
DK 05.10.2006
- (11) **1 413 418** (51) **B29C 45/27**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 BG 23.11.2006
SI 23.08.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006 CZ 23.08.2006
- (11) **1 413 462** (51) **B60G 25/00**
(84) FI 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
SI 27.09.2006 NL 27.09.2006
ES 07.01.2007 CZ 27.09.2006
- (11) **1 413 520** (51) **B65B 51/22**
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
FI 02.08.2006 SE 02.11.2006
BG 02.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006 CZ 02.08.2006
- (11) **1 413 556** (51) **C02F 1/72**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 SI 27.09.2006
NL 27.09.2006 ES 07.01.2007
CZ 27.09.2006
- (11) **1 413 571** (51) **C07C 263/20**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
BG 23.11.2006 DK 23.11.2006
CZ 23.08.2006
- (11) **1 413 612** (51) **C09D 163/00**
(84) FI 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
SI 23.08.2006 DK 23.11.2006
- (11) **1 413 665** (51) **D06F 67/04**
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
BG 26.10.2006 PT 26.12.2006
DK 26.10.2006
- (11) **1 413 612** (51) **C09D 163/00**
(84) FI 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
SI 23.08.2006 DK 23.11.2006
- (11) **1 413 665** (51) **D06F 67/04**
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
BG 26.10.2006 PT 26.12.2006
DK 26.10.2006
- (11) **1 413 717** (51) **F01N 1/16**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 SI 27.09.2006
NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006
- (11) **1 413 802** (51) **F16H 9/12**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
CH 14.06.2006 LI 14.06.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 413 814** (51) **F16L 13/14**
(84) FI 21.06.2006 (84) AT 21.06.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006

NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 414 383	(51) A61H 3/00	(11) 1 415 042	(51) E01B 1/00
(11) 1 413 824	(51) F21V 8/00	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
BG 13.12.2006	ES 24.12.2006	MC 31.08.2006	DK 26.10.2006	NL 21.06.2006	MC 31.07.2006
CZ 13.09.2006		CZ 26.07.2006		DK 21.09.2006	
(11) 1 413 846	(51) F41J 1/12	(11) 1 414 447	(51) A61K 31/426	(11) 1 415 103	(51) F16K 17/06
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) CZ 26.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	(11) 1 414 503	(51) A61L 15/42	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	ES 23.10.2006	BG 12.10.2006
CZ 09.08.2006		FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
		ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	MC 31.07.2006	DK 12.10.2006
		NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	CZ 12.07.2006	
(11) 1 413 858	(51) G01F 1/66	(11) 1 414 507	(51) A61M 5/00	(11) 1 415 130	(51) G01D 5/26
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	NL 30.08.2006	CZ 30.08.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006			NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006			CZ 30.08.2006	
(11) 1 414 075	(51) H01L 27/146	(11) 1 414 548	(51) B01D 53/04	(11) 1 415 210	(51) G05D 16/04
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006		NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006			CZ 30.08.2006	
(11) 1 414 103	(51) H01P 1/208	(11) 1 414 549	(51) B01D 53/32	(11) 1 415 287	(51) G08B 13/196
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	DK 14.09.2006		SK 07.06.2006	PT 07.11.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006			BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 414 588	(51) B05D 7/02	MC 31.07.2006	DK 07.09.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006		
DK 14.09.2006		FI 12.07.2006	SE 12.10.2006		
		ES 23.10.2006	PT 12.12.2006		
		NL 12.07.2006	DK 12.10.2006		
(11) 1 414 221	(51) H04M 1/05	(11) 1 414 653	(51) B60C 11/12	(11) 1 415 342	(51) H01L 23/467
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	FI 07.06.2006	SK 07.06.2006
ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006			IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
CZ 02.08.2006				MC 31.07.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 414 227	(51) H04M 3/56	(11) 1 414 684	(51) B60T 8/32	(11) 1 415 474	(51) H04N 7/24
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006			LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 414 810	(51) C07D 295/12	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
CZ 30.08.2006		(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	DK 14.09.2006	
		NL 30.08.2006	DK 30.11.2006		
(11) 1 414 256	(51) H04Q 7/36	(11) 1 414 821	(51) C07D 471/14	(11) 1 415 483	(51) H04N 13/00
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	BG 16.11.2006	DK 16.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
ES 16.10.2006	BG 05.10.2006	CZ 16.08.2006		LI 14.06.2006	SK 14.06.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006			CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	(11) 1 414 878	(51) C08G 18/10	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	NL 14.06.2006	MC 31.07.2006
		AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	DK 14.09.2006	
		LI 28.06.2006	SK 28.06.2006		
		CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	(11) 1 415 495	(51) H04Q 7/38
		PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	ES 13.11.2006	DK 02.11.2006
(11) 1 414 291	(51) A01K 45/00	(11) 1 414 883	(51) C08G 63/199	(11) 1 415 521	(51) H05K 3/28
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006
DK 07.09.2006		ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
				NL 01.02.2007	MC 31.07.2006
				DK 28.09.2006	
(11) 1 414 355	(51) A61B 17/15	(11) 1 414 890	(51) C08J 7/12	(11) 1 415 536	(51) A01M 21/02
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
AT 28.06.2006	SK 28.06.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006		
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006				
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006				
NL 28.06.2006	MC 31.08.2006				
DK 28.09.2006					

SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 417 557	(51) G06F 3/14
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 417 056	(51) B21G 3/00	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(11) 1 415 678	(51) A61M 16/04	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	NL 14.06.2006	MC 31.07.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	DK 14.09.2006		NL 21.06.2006	MC 31.07.2006
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006			DK 21.09.2006	
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 417 069	(51) B23D 79/02	(11) 1 417 740	(51) H01S 3/13
DK 21.09.2006		(84) SE 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
(11) 1 415 744	(51) B23D 45/04	NL 26.07.2006	MC 31.08.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006				
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(11) 1 417 080	(51) B28B 5/04	(11) 1 417 841	(51) H04N 7/26
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
		PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006
(11) 1 415 748	(51) B23K 1/20	MC 31.08.2006	DK 26.10.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	CZ 26.07.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
SI 09.08.2006	CZ 09.08.2006			NL 14.06.2006	MC 31.08.2006
				DK 14.09.2006	
(11) 1 415 871	(51) B60R 22/03	(11) 1 417 095	(51) B32B 15/08	(11) 1 417 844	(51) H04N 9/31
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	BG 27.12.2006	NL 27.09.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 30.11.2006		ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006
CZ 30.08.2006					
(11) 1 416 131	(51) F01N 3/20	(11) 1 417 205	(51) C07D 413/04	(11) 1 417 869	(51) H05B 41/292
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	DK 23.11.2006		CH 14.06.2006	LI 14.06.2006
ES 06.11.2006	BG 26.10.2006			ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 417 255	(51) C08J 9/32	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
CZ 26.07.2006		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	DK 14.09.2006	
		FI 16.08.2006	SE 16.11.2006		
		NL 16.08.2006	DK 16.11.2006		
(11) 1 416 243	(51) F28F 9/02	(11) 1 417 277	(51) C09K 8/04	(11) 1 417 884	(51) A01K 63/04
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	SI 06.09.2006	CZ 06.09.2006
CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006		
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006				
DK 14.09.2006					
(11) 1 416 586	(51) H01Q 15/00	(11) 1 417 372	(51) D06L 1/00	(11) 1 417 969	(51) A61K 35/74
(84) DK 09.11.2006		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
		BG 27.12.2006	NL 27.09.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
		CZ 27.09.2006		BG 06.12.2006	SI 06.09.2006
				NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
(11) 1 416 695	(51) H04L 29/06	(11) 1 417 419	(51) F16B 37/04	(11) 1 417 983	(51) A61M 25/06
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
		NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
(11) 1 416 822	(51) A44C 5/24	(11) 1 417 420	(51) F16B 37/06	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	DK 14.09.2006	
PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006		
MC 31.08.2006	DK 07.09.2006	CZ 30.08.2006			
(11) 1 416 832	(51) A47C 20/04	(11) 1 417 443	(51) F24F 13/20	(11) 1 417 991	(51) A63C 19/00
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006
NL 21.06.2006	MC 31.08.2006	CZ 13.09.2006			
DK 21.09.2006					
(11) 1 416 840	(51) A47K 13/30	(11) 1 417 492	(51) G01N 33/543	(11) 1 418 054	(51) B41J 25/34
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
FI 16.08.2006	NL 16.08.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
DK 16.11.2006		ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
		NL 28.06.2006	MC 31.08.2006	SI 09.08.2006	DK 09.11.2006
		DK 28.09.2006		CZ 09.08.2006	
(11) 1 416 851	(51) A61B 5/15			(11) 1 418 085	(51) B60N 2/28
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006			(84) FI 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006			SI 06.09.2006	CZ 06.09.2006

(11) 1 418 096	(51) B60R 21/26	AT 21.06.2006	SK 21.06.2006	(11) 1 419 763	(51) A61K 8/81
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	IE 21.06.2006	MC 31.07.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	DK 21.09.2006		PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006			DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
CZ 19.07.2006					
(11) 1 418 113	(51) B62D 5/07	(11) 1 419 221	(51) C10K 1/06	(11) 1 419 934	(51) B60R 1/072
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SK 07.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	NL 07.06.2006	MC 31.08.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	DK 07.09.2006		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
				NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
				CZ 26.07.2006	
(11) 1 418 128	(51) B65C 9/26	(11) 1 419 247	(51) C12N 15/10	(11) 1 420 119	(51) E03D 9/10
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006			SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
				PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
				NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 418 136	(51) B65D 81/26	(11) 1 419 316	(51) F04B 15/02	(11) 1 420 279	(51) G02B 6/44
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	CZ 13.09.2006		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
				PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
				NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 418 239	(51) C12Q 1/37	(11) 1 419 347	(51) F21V 9/04	(11) 1 420 470	(51) H01M 4/86
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
		CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	CZ 12.07.2006	
		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
		NL 14.06.2006	MC 31.07.2006		
(11) 1 418 259	(51) D01H 13/00	(11) 1 419 386	(51) G01N 33/48	(11) 1 420 554	(51) H04L 12/58
(84) CZ 19.07.2006		(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
		BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
		NL 12.07.2006	MC 31.08.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
		DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
				CZ 20.09.2006	
(11) 1 418 343	(51) F15B 1/26	(11) 1 419 539	(51) H01L 41/053	(11) 1 420 591	(51) H04N 7/173
(84) SI 19.07.2006	(84) CZ 19.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
		MC 30.06.2006	ES 02.10.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
		PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
				NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 418 371	(51) F16J 15/32	(11) 1 419 614	(51) H04L 12/18	(11) 1 420 604	(51) H04Q 7/38
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
ES 30.10.2006	BG 19.10.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BG 27.12.2006	NL 27.09.2006
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006
		CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006		
		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
		NL 14.06.2006	MC 31.08.2006		
		DK 14.09.2006			
(11) 1 418 780	(51) H04Q 7/38	(11) 1 419 682	(51) A01B 33/14	(11) 1 420 611	(51) H04R 25/00
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	CZ 16.08.2006	
CZ 16.08.2006		NL 19.07.2006	DK 19.10.2006		
		CZ 19.07.2006			
(11) 1 419 016	(51) B05D 5/08	(11) 1 419 688	(51) A01D 43/08	(11) 1 420 646	(51) A01N 65/00
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) SK 21.06.2006
PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	CZ 21.06.2006	MC 31.08.2006
		NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	DK 21.09.2006	
		CZ 20.09.2006			
(11) 1 419 023	(51) B22D 11/08	(11) 1 419 748	(51) A61F 2/16	(11) 1 420 667	(51) A47C 3/02
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SK 21.06.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	MC 31.08.2006	DK 21.09.2006
CZ 30.08.2006		CZ 19.07.2006			
(11) 1 419 118	(51) C03C 3/076	(11) 1 419 768	(51) A61F 2/16	(11) 1 420 668	(51) A47D 1/02
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	NL 20.09.2006	DK 19.10.2006		
MC 31.08.2006	DK 12.10.2006	CZ 20.09.2006			
CZ 12.07.2006					
(11) 1 419 123	(51) C04B 28/14				
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006				

ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	(11) 1 421 078	(51) C07D 403/12	DK 28.09.2006
NL 16.08.2006	MC 31.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 421 842
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	BG 27.12.2006	NL 27.09.2006	(84) SI 19.07.2006
(11) 1 420 691	(51) A61B 5/08	CZ 27.09.2006		SE 19.10.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 1 421 086	(51) C07D 491/04	(84) FI 19.07.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) CZ 30.08.2006	ES 30.10.2006
ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	(11) 1 421 122	(51) C08F 4/646	PT 19.12.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 19.10.2006
MC 31.08.2006	DK 26.10.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	
CZ 26.07.2006		LI 14.06.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 421 862
		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(84) SI 26.07.2006
(11) 1 420 692	(51) A61B 5/08	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) FI 26.07.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006			SE 26.10.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 421 169	(51) C11D 17/00	(84) SE 20.12.2006
ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	BG 20.12.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	SI 20.09.2006
MC 31.08.2006	DK 26.10.2006	NL 26.07.2006	MC 31.08.2006	ES 31.12.2006
CZ 26.07.2006		CZ 26.07.2006		CZ 20.09.2006
(11) 1 420 708	(51) A61B 17/70	(11) 1 421 296	(51) F16F 15/173	(11) 1 421 975
(84) FI 21.06.2006	(84) SK 21.06.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) BG 12.10.2006	(84) SI 12.07.2006
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	SE 12.10.2006
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	MC 31.08.2006	DK 12.10.2006	BG 12.10.2006
MC 31.08.2006	DK 21.09.2006			NL 12.07.2006
		(11) 1 421 306	(51) F16K 5/06	DK 12.10.2006
(11) 1 420 771	(51) A61K 31/00	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	CZ 12.07.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	BE 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 422 053
CZ 06.09.2006				(84) CH 16.08.2006
		(11) 1 421 436	(51) G02F 1/137	FI 16.08.2006
(11) 1 420 908	(51) B21D 39/02	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	SE 16.11.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	SI 16.08.2006
SK 07.06.2006	PT 07.11.2006	BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	DK 16.11.2006
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	
MC 31.08.2006	DK 07.09.2006			(11) 1 422 256
		(11) 1 421 501	(51) G06F 13/12	(84) CH 02.08.2006
(11) 1 420 914	(51) B23B 1/00	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	SE 02.11.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	ES 13.11.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 02.08.2006	MC 31.08.2006	DK 02.11.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	
		(11) 1 421 550	(51) G06K 19/073	(11) 1 422 272
(11) 1 420 915	(51) B23B 51/06	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) FI 23.08.2006
(84) FI 19.07.2006	(84) ES 30.10.2006	BG 02.11.2006	MC 31.08.2006	ES 04.12.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	SI 23.08.2006
MC 31.08.2006	DK 19.10.2006			DK 23.11.2006
CZ 19.07.2006		(11) 1 421 560	(51) G07C 9/00	(11) 1 422 278
		(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) SE 07.09.2006
(11) 1 420 926	(51) B28B 19/00	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	AT 07.06.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	LI 07.06.2006
ES 16.10.2006	BG 05.10.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	SK 07.06.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	CZ 30.08.2006		DK 07.09.2006
MC 31.08.2006	DK 05.10.2006			
CZ 05.07.2006		(11) 1 421 729	(51) H04L 1/00	(11) 1 422 478
		(84) FI 05.07.2006	(84) PT 05.12.2006	(84) SI 12.07.2006
(11) 1 420 937	(51) B29C 65/06	MC 31.08.2006	DK 05.10.2006	SE 12.10.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006			BG 12.10.2006
BG 27.12.2006	CZ 27.09.2006	(11) 1 421 737	(51) H04L 12/18	DK 12.10.2006
		(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(11) 1 422 532
(11) 1 420 967	(51) B60G 23/00	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(84) CH 09.08.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	FI 09.08.2006
FI 09.08.2006	BG 09.11.2006	DK 02.11.2006		ES 20.11.2006
MC 31.08.2006	DK 09.11.2006			SI 09.08.2006
CZ 09.08.2006		(11) 1 421 819	(51) H04Q 7/38	DK 09.11.2006
		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 422 546
(11) 1 421 023	(51) B65H 29/68	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) FI 12.07.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	ES 23.10.2006
ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	BG 12.10.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	PT 12.12.2006
MC 31.07.2006	DK 26.10.2006	NL 28.06.2006	MC 31.08.2006	NL 12.07.2006
CZ 26.07.2006				CZ 12.07.2006

(11) 1 422 599	(51) G06F 3/023	(11) 1 423 245	(51) B29B 7/84	SE 26.10.2006	PT 26.12.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006		
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(11) 1 423 714	(51) G01P 15/12
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
		PT 21.11.2006	MC 31.07.2006	ES 30.10.2006	BG 19.10.2006
(11) 1 422 709	(51) G11B 20/00	DK 21.09.2006		PT 19.12.2006	CZ 19.07.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006				
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	(11) 1 423 251	(51) B29C 47/40	(11) 1 423 747	(51) G02F 1/1333
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
MC 31.07.2006	DK 14.09.2006			SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
				PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(11) 1 422 798	(51) H01S 5/20	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 07.06.2006	MC 31.08.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	DK 07.09.2006	
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006		
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	NL 21.06.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 423 762	(51) G05D 23/19
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	DK 21.09.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006			AT 14.06.2006	SK 14.06.2006
				CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 422 869	(51) H04L 12/24	(11) 1 423 298	(51) B60Q 1/48	DK 14.09.2006	
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006		
AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	FI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(11) 1 423 764	(51) G06F 1/00
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
DK 14.09.2006		DK 07.09.2006		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
				PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 1 422 980	(51) H05B 41/292	(11) 1 423 308	(51) B65D 6/16	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 423 821	(51) G06K 9/32
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
SI 06.09.2006	CZ 06.09.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
		IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
		MC 31.07.2006	DK 14.09.2006	DK 16.11.2006	
(11) 1 423 064	(51) A61F 5/455	(11) 1 423 313	(51) B65D 83/06		
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(11) 1 423 931	(51) H04J 3/16
FI 26.07.2006	BG 26.10.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
PT 26.12.2006	CZ 26.07.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
				ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 423 079	(51) A61J 1/06	(11) 1 423 469	(51) C08K 5/315	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 424 001	(51) A01F 15/10
ES 30.10.2006	BG 19.10.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
MC 31.08.2006	DK 19.10.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
CZ 19.07.2006		PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006
		MC 31.07.2006	DK 07.09.2006		
(11) 1 423 096	(51) A61K 9/16	(11) 1 423 474	(51) C08L 23/20	(11) 1 424 016	(51) A24C 5/18
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	NL 16.08.2006	MC 31.08.2006	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006
NL 16.08.2006	MC 31.08.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006		
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006			(11) 1 424 021	(51) A43D 119/00
				(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(11) 1 423 147	(51) A61K 47/10	(11) 1 423 495	(51) C11D 3/37	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	CZ 05.07.2006		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006			CZ 13.09.2006	
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006				
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 423 524	(51) C12N 15/82	(11) 1 424 036	(51) A61B 1/05
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(11) 1 423 196	(51) B01J 37/02	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	CZ 30.08.2006		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006			BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	(11) 1 423 549	(51) C22C 38/44	DK 21.09.2006	
CZ 12.07.2006		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 424 037	(51) A61B 5/021
		FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006
(11) 1 423 209	(51) B05D 7/14	BG 16.11.2006	NL 16.08.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006		
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006				
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 423 614	(51) F15B 1/00		
DK 19.10.2006		(84) ES 06.11.2006	(84) FI 26.07.2006		

CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 424 747	(51) H01Q 1/24	(11) 1 425 379	(51) C12M 3/06
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(11) 1 424 059	(51) A61Q 1/00	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SE 09.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	BG 09.11.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006
AT 07.06.2006	SI 07.06.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	DK 09.11.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	CZ 09.08.2006			DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
PT 07.11.2006	NL 07.06.2006					
MC 31.08.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 424 881	(51) H05B 41/298	(84) CH 12.07.2006	(11) 1 425 411	(51) C12N 1/00
(11) 1 424 097	(51) A61N 1/36	(84) FI 23.08.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	SE 12.10.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	BG 12.10.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006			DK 12.10.2006	DK 16.11.2006	
PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 424 916	(51) A44C 1/00	(84) CH 23.08.2006	(11) 1 425 636	(51) G05B 11/32
(11) 1 424 132	(51) B02C 1/02	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	FI 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
LI 02.08.2006	SE 02.11.2006	ES 12.12.2006	BG 12.10.2006	NL 23.08.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	CZ 23.08.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	CZ 12.07.2006			CZ 23.08.2006	
CZ 02.08.2006		(11) 1 424 932	(51) A61B 3/00	(84) CH 19.07.2006	(11) 1 425 714	(51) G06K 19/077
(11) 1 424 161	(51) B23Q 1/01	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006		
CZ 27.09.2006		(11) 1 424 956	(51) A61F 2/00	(84) CH 12.07.2006	(11) 1 425 758	(51) G11C 16/16
(11) 1 424 247	(51) B60R 21/34	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	NL 02.08.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	PT 12.12.2006	MC 31.07.2006	DK 02.11.2006	NL 02.08.2006	MC 31.08.2006
SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006		DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006					
(11) 1 424 282	(51) B64D 13/06	(11) 1 425 202	(51) B60R 21/26	(84) SE 07.09.2006	(11) 1 425 875	(51) H04L 9/32
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	SK 07.06.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 07.06.2006	MC 31.08.2006	DK 07.09.2006	NL 21.06.2006	MC 31.07.2006
(11) 1 424 442	(51) D21H 21/16	(11) 1 425 339	(51) C08K 3/04	(84) FI 26.07.2006	(11) 1 425 896	(51) H04M 1/02
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006		ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(11) 1 425 358	(51) C09J 5/06	(84) CH 23.08.2006	DK 30.11.2006	
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	FI 23.08.2006	(11) 1 425 956	(51) A01F 12/40
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 04.12.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
DK 07.09.2006		ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
(11) 1 424 455	(51) E04D 13/147	(11) 1 425 368	(51) C11D 1/645	(84) CH 12.07.2006	NL 02.08.2006	CZ 02.08.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	(11) 1 425 992	(51) A47C 7/02
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
ES 16.10.2006	BG 05.10.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	NL 12.07.2006	MC 31.08.2006	DK 12.10.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
CZ 05.07.2006		DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006		SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
(11) 1 424 519	(51) F16K 31/04	(11) 1 425 374	(51) C11D 3/37	(84) SE 28.09.2006	(11) 1 425 996	(51) A47C 23/06
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	AT 28.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
CZ 14.06.2006	BE 14.06.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 426 013	(51) A61B 17/17
DK 14.09.2006		PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
(11) 1 424 587	(51) G02C 5/22	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	NL 28.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	DK 28.09.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006		NL 19.07.2006	CZ 19.07.2006
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006		(11) 1 426 026	(51) A61H 39/02
PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006		(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
		NL 28.06.2006	MC 31.08.2006		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
		DK 28.09.2006				

CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
BE 21.06.2006	DK 21.09.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 427 608	(51) B60R 19/02
(11) 1 426 045	(51) A61K 9/48	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 426 520	(51) E04F 13/08	FI 26.07.2006	PT 26.12.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	DK 26.10.2006	
NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006	BG 09.11.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 427 613	(51) B60R 25/04
(11) 1 426 139	(51) B24B 39/00	CZ 09.08.2006		(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 426 616	(51) F03D 9/00	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	(11) 1 427 641	(51) B65D 6/24
DK 16.11.2006		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(11) 1 426 153	(51) B26F 1/38	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	CZ 26.07.2006		LI 28.06.2006	SK 28.06.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	(11) 1 426 632	(51) F16B 37/04	DK 28.09.2006	
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(11) 1 427 657	(51) B65G 53/60
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 426 169	(51) B29D 30/16	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(11) 1 426 698	(51) F24D 19/06	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	DK 14.09.2006	
CZ 20.09.2006		FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(11) 1 427 658	(51) B65H 20/12
(11) 1 426 206	(51) B60G 15/06	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 07.11.2006	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(11) 1 426 726	(51) F41H 3/00	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(11) 1 426 224	(51) B60K 13/02	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	CZ 23.08.2006		(11) 1 427 702	(51) C07D 207/26
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 427 046	(51) H01M 8/04	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
CZ 12.07.2006		SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 426 272	(51) B62D 25/24	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	MC 31.08.2006	DK 14.09.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 427 723	(51) C07D 405/04
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	CZ 26.07.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 427 148	(51) H04L 12/28	AT 07.06.2006	SK 07.06.2006
CZ 09.08.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 426 297	(51) B65B 21/24	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	DK 07.09.2006	
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	(11) 1 427 772	(51) C08J 3/03
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
CZ 02.08.2006		DK 28.09.2006		ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
(11) 1 426 450	(51) C12R 1/125	(11) 1 427 210	(51) H04N 7/167	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	CZ 30.08.2006	
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 427 774	(51) C08K 5/00
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	(11) 1 427 319	(51) A47L 9/24	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
(11) 1 426 511	(51) E04B 1/82	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 19.10.2006	
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 427 883	(51) D21B 1/32
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
(11) 1 426 512	(51) E04B 1/94	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 427 505	(51) B01D 29/11	CZ 23.08.2006	
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 427 933	(51) F02K 1/00
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	SK 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) BG 12.10.2006
PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
DK 07.09.2006		(11) 1 427 553	(51) B22D 1/00	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006
(11) 1 426 519	(51) E04D 13/14	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 427 945	(51) F16B 7/04
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006

ES 16.10.2006	BG 05.10.2006	CZ 30.08.2006	(11) 1 430 006	(51) C04B 40/00
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	(11) 1 428 791	(84) BG 02.11.2006	(84) MC 31.08.2006
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	(84) FI 09.08.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
(11) 1 428 220	(51) G11C 7/10	(51) B67D 1/04	(11) 1 430 007	(51) C04B 41/52
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	SI 09.08.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
ES 16.10.2006	BG 05.10.2006	CZ 09.08.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	(11) 1 428 875	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(11) 1 430 050	(51) C07D 413/06
(11) 1 428 222	(51) G11C 16/16	AT 28.06.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	CH 28.06.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SK 28.06.2006	CZ 02.08.2006	
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 430 055	(51) C07D 487/04
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	NL 28.06.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 428 976	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
DK 21.09.2006		(84) CH 20.09.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
(11) 1 428 238	(51) H01J 7/18	FI 20.09.2006	CZ 12.07.2006	
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	BG 20.12.2006	(11) 1 430 060	(51) C07D 501/00
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	ES 31.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	(11) 1 429 218	BG 13.12.2006	NL 13.09.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	(84) FI 20.09.2006	CZ 13.09.2006	
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	BG 20.12.2006	(11) 1 430 199	(51) E21B 4/00
(11) 1 428 423	(51) A01D 45/02	NL 20.09.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(11) 1 429 483	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	(84) SE 07.09.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	FI 07.06.2006	(11) 1 430 221	(51) F03D 9/00
CZ 06.09.2006		CH 07.06.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) BG 12.10.2006
(11) 1 428 440	(51) A23L 1/23	SI 07.06.2006	NL 12.07.2006	CZ 12.07.2006
(84) DK 23.11.2006		CZ 07.06.2006	(11) 1 430 236	(51) F16F 7/08
(11) 1 428 446	(51) A43B 5/04	BE 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	DK 07.09.2006	LI 07.06.2006	SK 07.06.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(11) 1 429 519	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) SI 02.08.2006	DK 07.09.2006	
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	LI 02.08.2006	(11) 1 430 247	(51) G06T 7/60
(11) 1 428 461	(51) A47G 25/44	SE 02.11.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	BG 02.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	DK 02.11.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 429 701	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	(84) FI 14.06.2006	CZ 16.08.2006	
(11) 1 428 522	(51) A61K 8/19	CH 14.06.2006	(11) 1 430 558	(51) H01M 8/10
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	SK 14.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	NL 14.06.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006	DK 14.09.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006
(11) 1 428 533	(51) A61K 31/426	(11) 1 429 856	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) FI 27.09.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	CZ 27.09.2006	(11) 1 430 621	(51) H04B 7/26
(11) 1 428 563	(51) A63H 3/46	(11) 1 429 922	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 27.09.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BG 27.12.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	ES 07.01.2007	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) 1 429 955	(11) 1 430 626	(51) H04J 3/00
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	FI 19.07.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 428 650	(51) B29C 70/54	BG 19.10.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	NL 19.07.2006	DK 26.10.2006	
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	DK 19.10.2006	(11) 1 430 634	(51) H04L 1/18
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	(11) 1 429 988	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
NL 16.08.2006	CZ 16.08.2006	(84) SE 07.09.2006	FI 07.06.2006	CZ 07.06.2006
(11) 1 428 664	(51) B41J 2/175	FI 07.06.2006	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	CZ 07.06.2006	IE 07.06.2006	
SI 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 07.09.2006	DK 07.09.2006	

(11) 1 430 647	(51) H04L 12/18	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CZ 16.08.2006		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006			IE 14.06.2006	NL 14.06.2006
PT 14.11.2006	DK 14.09.2006			DK 14.09.2006	
(11) 1 430 690	(51) H04L 29/06	(11) 1 431 449	(51) D06P 1/00	(11) 1 431 955	(51) G10H 1/00
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 12.07.2006	SE 12.10.2006
PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	ES 23.10.2006	BG 12.10.2006
DK 21.09.2006		SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006
		BE 14.06.2006	NL 14.06.2006		
		DK 14.09.2006			
(11) 1 430 725	(51) H04N 7/26	(11) 1 431 472	(51) E04B 1/86	(11) 1 432 158	(51) H04H 1/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) PT 14.11.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	BE 14.06.2006	DK 14.09.2006
LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006		
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006		
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	CZ 05.07.2006			
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006				
(11) 1 430 758	(51) H05K 7/20	(11) 1 431 511	(51) E21B 10/58	(11) 1 432 160	(51) H04J 3/06
(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) DK 30.11.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
CZ 09.08.2006				AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
				LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
				SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
				ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
				BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
				DK 21.09.2006	
(11) 1 430 856	(51) A61F 2/38	(11) 1 431 529	(51) F01N 3/023	(11) 1 432 171	(51) H04L 12/18
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	CZ 13.09.2006		CZ 23.08.2006	
(11) 1 430 881	(51) A61K 8/49	(11) 1 431 605	(51) F16D 65/20	(11) 1 432 212	(51) H04L 29/08
(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
SI 27.09.2006	NL 27.09.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	FI 23.08.2006	BG 23.11.2006
CZ 27.09.2006		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	CZ 23.08.2006	
		IE 21.06.2006	NL 21.06.2006		
		DK 21.09.2006			
(11) 1 430 940	(51) B01D 29/90	(11) 1 431 623	(51) F16H 61/04	(11) 1 432 237	(51) H04N 1/60
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
				CZ 20.09.2006	
(11) 1 430 992	(51) B23Q 7/10	(11) 1 431 671	(51) F24C 15/02	(11) 1 432 311	(51) A01N 39/02
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
CZ 23.08.2006		NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
(11) 1 430 993	(51) B23Q 11/00	(11) 1 431 673	(51) F24D 3/10	(11) 1 432 349	(51) A61B 5/0444
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006			SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
CZ 23.08.2006				PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
				DK 21.09.2006	
(11) 1 430 995	(51) B23Q 17/24	(11) 1 431 707	(51) G01B 11/04	(11) 1 432 385	(51) A61K 8/04
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	CZ 02.08.2006		FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006			ES 16.10.2006	BG 05.10.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006			PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
				DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006
(11) 1 431 030	(51) B32B 37/00	(11) 1 431 739	(51) G01M 3/38	(11) 1 432 414	(51) A61K 31/4436
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	BG 23.11.2006	DK 23.11.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006		
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006		
		CZ 19.07.2006			
(11) 1 431 122	(51) B60R 7/02	(11) 1 431 799	(51) G02C 9/00	(11) 1 432 475	(51) A61M 16/01
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	LI 07.06.2006	SK 07.06.2006
DK 30.11.2006		SI 23.08.2006	NL 23.08.2006		
		DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006		
(11) 1 431 198	(51) B65D 5/52	(11) 1 431 856	(51) G05D 7/06		
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	AT 14.06.2006	SI 14.06.2006		

CZ 07.06.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 432 944	(51) F16L 47/02	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
DK 07.09.2006		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	SI 16.08.2006	CZ 16.08.2006
(11) 1 432 493	(51) B01D 50/00	FI 09.08.2006	BG 09.11.2006	(11) 1 433 603	(51) B41F 31/02
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006
BG 30.11.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 433 025	(51) G03C 11/14	SI 06.09.2006	CZ 06.09.2006
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 433 722	(51) B65D 88/76
(11) 1 432 557	(51) B26D 7/20	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) SI 13.09.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	DK 28.09.2006		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(11) 1 433 115	(51) G06K 7/08	CZ 13.09.2006	
(11) 1 432 562	(51) B29C 41/14	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 433 727	(51) B65G 65/23
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	NL 16.08.2006	MC 31.08.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 432 586	(51) B41J 2/20	(11) 1 433 137	(51) G06T 5/20	CZ 26.07.2006	
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 433 809	(51) C08J 7/04
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	DK 16.11.2006		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(11) 1 432 594	(51) B60N 2/66	(11) 1 433 182	(51) G11C 16/04	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	CZ 20.09.2006	
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 433 994	(51) F16L 53/00
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	MC 30.06.2006	PT 07.11.2006
CZ 26.07.2006		(11) 1 433 211	(51) H01L 51/30	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 432 613	(51) B65B 1/24	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 434 229	(51) G11B 33/04
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
BE 28.06.2006	DK 28.09.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	PT 14.11.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 432 657	(51) C03B 37/014	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 434 270	(51) H01L 27/146
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 433 443	(51) A61F 2/32	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	(11) 1 434 381	(51) H04L 1/20
DK 21.09.2006		(11) 1 433 467	(51) A61K 8/46	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(11) 1 432 702	(51) C07D 401/14	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
BG 16.11.2006	NL 16.08.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	CZ 05.07.2006		(11) 1 434 390	(51) H04L 12/28
(11) 1 432 778	(51) C10G 2/00	(11) 1 433 543	(51) B21B 31/08	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	SI 20.09.2006	NL 20.09.2006
BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006
(11) 1 432 792	(51) C12N 9/16	PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 434 479	(51) A01G 23/08
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(11) 1 433 546	(51) B21D 22/21	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
BG 20.12.2006	NL 20.09.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	BG 13.12.2006	NL 13.09.2006
(11) 1 432 869	(51) D21F 3/00	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006
(84) ES 11.12.2006	(84) BG 30.11.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 434 540	(51) A61F 2/06
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
CZ 30.08.2006		(11) 1 433 553	(51) B22F 1/00	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
(11) 1 432 915	(51) F04D 29/02	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	ES 30.10.2006	BG 19.10.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) SK 28.06.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	PT 19.12.2006	CZ 19.07.2006
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 434 675	(51) B29B 9/16
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
DK 28.09.2006		(11) 1 433 593	(51) B32B 27/04	BG 16.11.2006	DK 16.11.2006
		(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	CZ 16.08.2006	

(11) 1 434 680	(51) B29C 47/76	(11) 1 435 213	(51) A47J 27/09	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
ES 16.10.2006	BG 05.10.2006	SI 13.09.2006	NL 13.09.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	CZ 13.09.2006		DK 21.09.2006	
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006				
(11) 1 434 715	(51) B65B 9/04	(11) 1 435 221	(51) A61F 2/06	(11) 1 435 522	(51) G01R 27/06
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
LI 07.06.2006	SK 07.06.2006	DK 23.11.2006		ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006			SI 06.09.2006	NL 06.09.2006
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006			CZ 06.09.2006	
DK 07.09.2006					
(11) 1 434 750	(51) C04B 41/51	(11) 1 435 222	(51) A61F 2/42	(11) 1 435 524	(51) G01R 31/36
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) PT 21.11.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006		
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006		
CZ 02.08.2006		BE 14.06.2006	NL 14.06.2006		
		DK 14.09.2006			
(11) 1 434 766	(51) C07D 211/58	(11) 1 435 246	(51) A61L 9/12	(11) 1 435 540	(51) G02F 1/19
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
		CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006		
		BE 07.06.2006	NL 07.06.2006		
		DK 07.09.2006			
(11) 1 434 776	(51) C07D 417/04	(11) 1 435 251	(51) A61M 16/20	(11) 1 435 671	(51) H01M 8/02
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006
AT 28.06.2006	SK 28.06.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	SK 28.06.2006	PT 28.11.2006
CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
BE 28.06.2006	DK 28.09.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006		
		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006		
(11) 1 434 781	(51) C07F 9/6568	(11) 1 435 377	(51) C08L 67/02	(11) 1 435 941	(51) A61K 31/352
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	FI 23.08.2006	DK 23.11.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006			DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
(11) 1 434 806	(51) C08F 212/08	(11) 1 435 384	(51) C09K 11/06	(11) 1 435 971	(51) A61K 31/685
(84) SK 14.06.2006	(84) CZ 14.06.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
DK 14.09.2006		ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
		SI 06.09.2006	NL 06.09.2006		
		CZ 06.09.2006			
(11) 1 434 807	(51) C08F 212/08	(11) 1 435 402	(51) C23C 20/08	(11) 1 436 136	(51) B29C 47/00
(84) SK 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
PT 07.11.2006	DK 07.09.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
		NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
		CZ 23.08.2006		NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
				CZ 23.08.2006	
(11) 1 434 810	(51) C08F 297/08	(11) 1 435 429	(51) E21B 44/00	(11) 1 436 197	(51) B64G 1/50
(84) DK 02.11.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	AT 14.06.2006	SK 14.06.2006
		CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
		SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
		ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	DK 14.09.2006	
		BE 28.06.2006	NL 28.06.2006		
		DK 28.09.2006			
(11) 1 435 066	(51) G06K 19/073	(11) 1 435 449	(51) F02K 9/66	(11) 1 436 217	(51) B65D 83/04
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	FI 06.09.2006	BG 06.12.2006
ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006		
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006		
CZ 02.08.2006		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006		
		CZ 26.07.2006			
(11) 1 435 131	(51) H03G 3/30	(11) 1 435 456	(51) F04B 1/04	(11) 1 436 292	(51) C07D 471/04
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
		LI 21.06.2006	SI 21.06.2006		
(11) 1 435 144	(51) H04B 7/08			(11) 1 436 303	(51) C07F 9/38
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006			(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006				
ES 30.10.2006	BG 19.10.2006				
PT 19.12.2006	DK 19.10.2006				
CZ 19.07.2006					

FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	CZ 12.07.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
BG 06.12.2006	NL 06.09.2006	(11) 1 437 195 (51) <i>B23Q 1/25</i>	(11) 1 437 724 (51) <i>G11B 7/24</i>	
CZ 06.09.2006		(84) SI 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006	(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006	
(11) 1 436 373 (51) <i>C11D 3/50</i>		LI 19.07.2006 FI 19.07.2006	FI 13.09.2006 SE 13.12.2006	
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006		SE 19.10.2006 ES 30.10.2006	BG 13.12.2006 SI 13.09.2006	
AT 07.06.2006 CH 07.06.2006		BG 19.10.2006 PT 19.12.2006	NL 13.09.2006 ES 24.12.2006	
LI 07.06.2006 SK 07.06.2006		NL 19.07.2006 DK 19.10.2006	CZ 13.09.2006	
CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006		(11) 1 437 197 (51) <i>B24B 37/04</i>	(11) 1 437 869 (51) <i>H04L 25/02</i>	
BE 07.06.2006 DK 07.09.2006		(84) CH 19.07.2006 (84) LI 19.07.2006	(84) NL 07.12.2005 (84) CH 07.12.2005	
(11) 1 436 524 (51) <i>F16F 13/14</i>		FI 19.07.2006 SE 19.10.2006	LI 07.12.2005 AT 07.12.2005	
(84) FI 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006		ES 30.10.2006 PT 19.12.2006	BE 07.12.2005 GR 07.03.2006	
NL 23.08.2006 DK 23.11.2006		NL 19.07.2006 DK 19.10.2006	MC 31.01.2006 IE 05.01.2006	
CZ 23.08.2006		(11) 1 437 206 (51) <i>B28D 1/14</i>	PT 08.05.2006 LU 31.01.2006	
(11) 1 436 610 (51) <i>G01N 33/15</i>		(84) SI 12.07.2006 (84) FI 12.07.2006	(11) 1 437 957 (51) <i>A47J 36/02</i>	
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006		SE 12.10.2006 ES 23.10.2006	(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006	
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006		BG 12.10.2006 PT 12.12.2006	FI 23.08.2006 SE 23.11.2006	
LI 14.06.2006 SK 14.06.2006		NL 12.07.2006 DK 12.10.2006	ES 04.12.2006 BG 23.11.2006	
CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006		CZ 12.07.2006	NL 23.08.2006 DK 23.11.2006	
BE 14.06.2006 NL 14.06.2006		(11) 1 437 209 (51) <i>B28D 5/00</i>	CZ 23.08.2006	
DK 14.09.2006		(84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006	(11) 1 437 985 (51) <i>A61F 2/06</i>	
(11) 1 436 696 (51) <i>G06F 9/445</i>		BG 16.11.2006 SI 16.08.2006	(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006	
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006		NL 16.08.2006 DK 16.11.2006	FI 30.08.2006 SE 30.11.2006	
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006		CZ 16.08.2006	ES 11.12.2006 BG 30.11.2006	
LI 14.06.2006 ES 25.09.2006		(11) 1 437 268 (51) <i>B60R 21/34</i>	SI 30.08.2006 DK 30.11.2006	
PT 14.11.2006 BE 14.06.2006		(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006	CZ 30.08.2006	
NL 14.06.2006 DK 14.09.2006		FI 23.08.2006 BG 23.11.2006	(11) 1 438 010 (51) <i>A61K 8/06</i>	
(11) 1 436 805 (51) <i>G10L 11/04</i>		SI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006	
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006		DK 23.11.2006 CZ 23.08.2006	SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006	
SE 30.11.2006 BG 30.11.2006		(11) 1 437 272 (51) <i>B60R 25/10</i>	PT 21.11.2006 IE 21.06.2006	
ES 11.12.2006 DK 30.11.2006		(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006	NL 21.06.2006 DK 21.09.2006	
NL 30.08.2006		FI 09.08.2006 SE 09.11.2006	(11) 1 438 042 (51) <i>A61K 31/4015</i>	
CZ 30.08.2006		ES 20.11.2006 BG 09.11.2006	(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006	
(11) 1 436 963 (51) <i>H04L 29/06</i>		NL 09.08.2006 MC 31.08.2006	FI 06.09.2006 SE 06.12.2006	
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006		DK 09.11.2006 CZ 09.08.2006	BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	
FI 05.07.2006 SE 05.10.2006		(11) 1 437 304 (51) <i>B65D 5/42</i>	CZ 06.09.2006	
BG 05.10.2006 PT 05.12.2006		(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006	(11) 1 438 076 (51) <i>A61K 51/00</i>	
NL 05.07.2006 DK 05.10.2006		ES 04.12.2006 BG 23.11.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	
CZ 05.07.2006		SI 23.08.2006 DK 23.11.2006	AT 14.06.2006 CH 14.06.2006	
(11) 1 437 066 (51) <i>A47B 9/10</i>		CZ 23.08.2006	LI 14.06.2006 SK 14.06.2006	
(84) SI 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006		(11) 1 437 312 (51) <i>B65G 17/08</i>	CZ 14.06.2006 ES 25.09.2006	
LI 12.07.2006 FI 12.07.2006		(84) SI 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006	PT 14.11.2006 BE 14.06.2006	
SE 12.10.2006 ES 23.10.2006		LI 19.07.2006 FI 19.07.2006	NL 14.06.2006 DK 14.09.2006	
BG 12.10.2006 PT 12.12.2006		SE 19.10.2006 ES 30.10.2006	(11) 1 438 150 (51) <i>B21J 5/00</i>	
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006		BG 19.10.2006 PT 19.12.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	
CZ 12.07.2006		CZ 19.07.2006	SK 14.06.2006 CZ 14.06.2006	
(11) 1 437 126 (51) <i>A61K 9/08</i>		(11) 1 437 355 (51) <i>C07F 1/08</i>	ES 25.09.2006 PT 14.11.2006	
(84) FI 21.06.2006 (84) AT 21.06.2006		(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006	NL 14.06.2006 DK 14.09.2006	
CH 21.06.2006 LI 21.06.2006		SI 28.06.2006 SK 28.06.2006	(11) 1 438 245 (51) <i>B65G 47/82</i>	
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006		CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006	(84) BG 30.11.2006 (84) CZ 30.08.2006	
BE 21.06.2006 NL 21.06.2006		DK 28.09.2006	(11) 1 438 253 (51) <i>B67D 3/00</i>	
DK 21.09.2006		(11) 1 437 175 (51) <i>B01J 8/04</i>	(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006	
(11) 1 437 175 (51) <i>B01J 8/04</i>		(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006	AT 28.06.2006 CH 28.06.2006	
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006		FI 23.08.2006 SE 23.11.2006	LI 28.06.2006 ES 09.10.2006	
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006		ES 04.12.2006 BG 23.11.2006	PT 28.11.2006 BE 28.06.2006	
ES 04.12.2006 BG 23.11.2006		SI 23.08.2006 DK 23.11.2006	NL 28.06.2006 DK 28.09.2006	
SI 23.08.2006 DK 23.11.2006		CZ 23.08.2006	(11) 1 438 315 (51) <i>C07F 7/00</i>	
CZ 23.08.2006		(11) 1 437 183 (51) <i>B07C 3/00</i>	(84) FI 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006	
(11) 1 437 183 (51) <i>B07C 3/00</i>		(84) SI 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006	ES 07.01.2007 CZ 27.09.2006	
(84) SI 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006		LI 12.07.2006 FI 12.07.2006	(11) 1 438 317 (51) <i>C07F 9/48</i>	
SE 12.10.2006 BG 12.10.2006		SE 12.10.2006 BG 12.10.2006	(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006	
PT 12.12.2006 DK 12.10.2006		ES 09.10.2006 PT 28.11.2006		

SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	CZ 02.08.2006	(11) 1 438 802	(51) H04L 7/033	(11) 1 439 551	(51) H01F 17/04
PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
(11) 1 438 337	(51) C07K 14/80	FI 26.07.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	NL 26.07.2006	CZ 26.07.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	ES 06.11.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	(11) 1 439 597	(51) H01P 1/15
BG 20.12.2006	ES 31.12.2006	PT 26.12.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
CZ 20.09.2006		DK 26.10.2006	DK 26.10.2006		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(11) 1 438 349	(51) C08G 61/12	(11) 1 438 822	(51) H04L 29/06	(11) 1 439 606	(51) H01Q 1/40	
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 05.07.2006	BG 05.10.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	CZ 05.07.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	
(11) 1 438 356	(51) C09B 45/14	(11) 1 438 890	(51) A01F 15/14	(11) 1 439 725	(51) H04Q 7/38	
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	LI 02.08.2006	SE 02.11.2006	
CZ 13.09.2006		SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	
(11) 1 438 364	(51) C09K 11/64	PT 07.11.2006	DK 07.09.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 438 912	(51) A47F 3/00	(11) 1 439 762	(51) A23L 3/00	
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	CZ 09.08.2006		
SI 09.08.2006	DK 09.11.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006			
CZ 09.08.2006						
(11) 1 438 382	(51) C11D 11/00	(11) 1 438 943	(51) A61F 13/02	(11) 1 439 781	(51) A61B 5/08	
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	DK 14.09.2006		
PT 21.11.2006	NL 21.06.2006					
DK 21.09.2006						
(11) 1 438 411	(51) C12N 15/85	(11) 1 438 955	(51) A61K 9/127	(11) 1 439 795	(51) A61B 19/02	
(84) FI 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	
PT 26.12.2006	CZ 26.07.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	
		PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	
		DK 07.09.2006		CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	
				BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	
				DK 14.09.2006		
(11) 1 438 447	(51) C25D 17/28	(11) 1 439 050	(51) B29C 67/00	(11) 1 439 877	(51) A61M 15/00	
(84) SE 14.09.2006	(84) CH 14.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	
DK 14.09.2006		BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	
		DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	
				PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	
				NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	
(11) 1 438 490	(51) F01N 3/035	(11) 1 439 093	(51) B60R 5/04	(11) 1 439 928	(51) B23B 5/02	
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	FI 16.08.2006	NL 16.08.2006	
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	DK 16.11.2006		
ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006			
		DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006			
(11) 1 438 536	(51) F24D 11/02	(11) 1 439 127	(51) B65D 5/02	(11) 1 439 963	(51) B41M 7/00	
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	
ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	CZ 05.07.2006		SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	
CZ 02.08.2006				PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	
				NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	
(11) 1 438 540	(51) F25J 3/06	(11) 1 439 131	(51) B65D 77/06	(11) 1 440 011	(51) B65D 6/18	
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	
ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	
PT 26.12.2006	CZ 26.07.2006			DK 21.09.2006		
(11) 1 438 628	(51) G02B 27/48	(11) 1 439 143	(51) B65H 33/04	(11) 1 440 030	(51) B66B 1/18	
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	BG 23.11.2006	DK 23.11.2006	
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006			
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006			
(11) 1 438 631	(51) G02F 1/167	(11) 1 439 367	(51) F28F 9/04			
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006			
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006			
ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006			
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	DK 26.10.2006				

(11) 1 440 033	(51) B67D 5/30	BG 20.12.2006	CZ 20.09.2006	DK 28.09.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 440 701	(51) A61L 31/12	(11) 1 441 718
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) CH 12.07.2006
BG 09.11.2006	NL 09.08.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	FI 12.07.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006	PT 12.12.2006
(11) 1 440 049	(51) C07C 29/88	CZ 05.07.2006		DK 12.10.2006
(84) BG 06.12.2006	(84) CZ 06.09.2006			
(11) 1 440 143	(51) C12M 3/00	(11) 1 440 775	(51) B26B 21/60	(11) 1 441 730
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 09.08.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	FI 09.08.2006
LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	BG 09.11.2006
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	DK 14.09.2006		DK 09.11.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006			
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 440 779	(51) B27K 3/08	(11) 1 441 813
(11) 1 440 149	(51) C12N 7/04	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 12.07.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	FI 12.07.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	BG 12.10.2006
ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	NL 12.07.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	DK 28.09.2006		CZ 12.07.2006
(11) 1 440 171	(51) C14B 1/26	(11) 1 440 825	(51) B60G 15/06	(11) 1 441 840
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) CH 23.08.2006
FI 06.09.2006	BG 06.12.2006	ES 30.10.2006	BG 19.10.2006	FI 23.08.2006
CZ 06.09.2006		PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	BG 23.11.2006
		DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	DK 23.11.2006
(11) 1 440 200	(51) D06B 23/00	(11) 1 440 828	(51) B60H 1/00	(11) 1 441 897
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 09.08.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	ES 20.11.2006
LI 21.06.2006	NL 21.06.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	DK 09.11.2006
DK 21.09.2006		DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	
(11) 1 440 242	(51) F04D 27/02	(11) 1 440 929	(51) B65H 59/04	(11) 1 441 899
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) CH 02.08.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	FI 02.08.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	NL 02.08.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	
(11) 1 440 270	(51) F16L 17/04	(11) 1 440 941	(51) C02F 1/32	(11) 1 441 901
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) BG 06.12.2006
ES 16.10.2006	BG 05.10.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) CZ 06.09.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006			
(11) 1 440 274	(51) F16M 11/20	(11) 1 441 160	(51) F16K 27/00	(11) 1 441 915
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) ES 06.11.2006	(84) FI 12.07.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	ES 23.10.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	PT 12.12.2006
CZ 09.08.2006				DK 12.10.2006
(11) 1 440 369	(51) G06F 9/445	(11) 1 441 273	(51) G05D 16/04	(11) 1 441 955
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 06.09.2006
AT 07.06.2006	SK 07.06.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	ES 17.12.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	NL 06.09.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	
		ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	
		BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	
		MC 31.07.2006	DK 28.09.2006	
(11) 1 440 485	(51) H01L 45/00	(11) 1 441 325	(51) G09G 3/32	(11) 1 442 106
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 28.09.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SK 28.06.2006
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	PT 28.11.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	DK 28.09.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	
(11) 1 440 594	(51) H04Q 7/38	(11) 1 441 433	(51) H02K 5/22	(11) 1 442 169
(84) FI 07.06.2006	(84) PT 07.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 06.09.2006
BE 07.06.2006	DK 07.09.2006	SI 28.06.2006	CH 28.06.2006	BG 06.12.2006
		LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	
		BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	
(11) 1 440 598	(51) H04Q 7/38	(11) 1 442 248	(51) F16N 25/00	(11) 1 442 198
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) CH 02.08.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006			SE 02.11.2006
				CZ 02.08.2006

BG 27.12.2006	NL 27.09.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	CZ 27.09.2006		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 442 260	(51) F25D 23/04	(11) 1 442 665	(51) A24C 5/24	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	CZ 26.07.2006	
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(11) 1 443 065	(51) C08G 18/22
PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
DK 21.09.2006		PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(11) 1 442 264	(51) F28D 9/00	(11) 1 442 684	(51) A47F 5/08	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(84) BG 20.12.2006	(84) NL 20.09.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) CH 23.08.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	LI 23.08.2006	FI 23.08.2006	CZ 13.09.2006	
(11) 1 442 319	(51) G01S 17/02	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(11) 1 443 120	(51) C21D 9/63
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006			BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
CZ 09.08.2006		(11) 1 442 685	(51) A47G 25/50	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
		(84) FI 20.09.2006	(84) SI 20.09.2006		
		CZ 20.09.2006		(11) 1 443 210	(51) F04C 11/00
(11) 1 442 453	(51) G10L 19/02	(11) 1 442 711	(51) A61B 17/15	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006				
(11) 1 442 486	(51) H01L 51/44	(11) 1 442 755	(51) A61L 27/32	(11) 1 443 219	(51) F15B 19/00
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) SI 23.08.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	CZ 23.08.2006	
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007		
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	CZ 27.09.2006		(11) 1 443 259	(51) F16L 59/21
DK 21.09.2006				(84) SI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
		(11) 1 442 804	(51) B21B 31/07	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
(11) 1 442 487	(51) H01L 51/30	(84) SI 21.06.2006	(84) SK 21.06.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006		
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 443 284	(51) F24F 13/14
BG 20.12.2006	NL 20.09.2006			(84) SE 07.09.2006	(84) AT 07.06.2006
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	(11) 1 442 853	(51) B27L 7/00	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(11) 1 442 498	(51) H01Q 3/26	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006		
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 443 299	(51) G01B 5/012
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006			(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 442 890	(51) B41J 2/175	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
CZ 09.08.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CZ 27.09.2006	
(11) 1 442 499	(51) H01Q 3/26	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006		
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) 1 443 455	(51) G06K 19/077
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
ES 16.10.2006	BG 05.10.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	MC 31.08.2006	DK 14.09.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006				
(11) 1 442 501	(51) H01Q 3/32	(11) 1 442 894	(51) B41N 3/03	(11) 1 443 496	(51) G10L 19/00
(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
DK 21.09.2006		DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
				CZ 19.07.2006	
(11) 1 442 546	(51) H04J 11/00	(11) 1 442 926	(51) B60N 2/48	(11) 1 443 592	(51) H01Q 1/27
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
		CZ 02.08.2006		DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
(11) 1 442 638	(51) H05B 41/38	(11) 1 442 928	(51) B60Q 1/12	(11) 1 443 619	(51) H02G 1/12
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
ES 30.10.2006	BG 19.10.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	DK 26.10.2006		PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006			DK 14.09.2006	
(11) 1 442 645	(51) H05K 13/00	(11) 1 442 987	(51) B65D 6/22		
(84) SE 27.12.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006		

- (11) **1 443 636** (51) *H02P 6/00* CZ 09.08.2006 (11) **1 445 013** (51) *B01D 63/10*
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006 (84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006 BG 27.12.2006 (84) SI 27.09.2006
CZ 14.06.2006 ES 25.09.2006 NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006
PT 14.11.2006 NL 14.06.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 443 741** (51) *H04M 3/51* (11) **1 444 444** (51) *F04D 25/16*
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006 (84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 SI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006
NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006 CZ 27.09.2006
- (11) **1 443 748** (51) *H04N 1/52* (11) **1 444 477** (51) *F42B 1/032*
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006 (84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006
LI 21.06.2006 SI 21.06.2006 BG 26.10.2006 PT 26.12.2006
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006 NL 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 02.10.2006 PT 21.11.2006 CZ 26.07.2006
BE 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 444 042** (51) *B01L 3/00* (11) **1 444 499** (51) *G01N 1/28*
(84) FI 12.07.2006 (84) SE 12.10.2006 (84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
ES 23.10.2006 BG 12.10.2006 FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
PT 12.12.2006 NL 12.07.2006 CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
DK 12.10.2006 CZ 12.07.2006 SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006
IE 21.06.2006 BE 07.06.2006 NL 21.06.2006
- (11) **1 444 090** (51) *B29C 70/44* (11) **1 444 645** (51) *G06F 3/033*
(84) FI 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006 (84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
NL 02.08.2006 DK 02.11.2006 AT 21.06.2006 SK 21.06.2006
CZ 02.08.2006 SE 02.11.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006
- (11) **1 444 103** (51) *B60C 11/12* (11) **1 444 753** (51) *H01Q 13/10*
(84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006 (84) FI 06.09.2006 (84) ES 17.12.2006
ES 06.11.2006 BG 26.10.2006 BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006
PT 26.12.2006 NL 26.07.2006
DK 26.10.2006 CZ 26.07.2006
- (11) **1 444 127** (51) *B62J 1/26* (11) **1 444 784** (51) *H03L 7/187*
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006 (84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
LI 28.06.2006 SK 28.06.2006 LI 07.06.2006 LI 07.06.2006
CZ 28.06.2006 ES 09.10.2006 CH 07.06.2006 CZ 07.06.2006
PT 28.11.2006 BE 28.06.2006 PT 07.11.2006 BE 07.06.2006
NL 28.06.2006 DK 28.09.2006 DK 07.09.2006
- (11) **1 444 269** (51) *C08F 2/32* (11) **1 444 831** (51) *H04N 7/18*
(84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006 (84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
ES 27.11.2006 BG 16.11.2006 FI 05.07.2006 ES 16.10.2006
NL 16.08.2006 DK 16.11.2006 BG 05.10.2006 PT 05.12.2006
CZ 16.08.2006 DK 05.10.2006 DK 05.10.2006 CZ 05.07.2006
- (11) **1 444 288** (51) *C08G 64/18* (11) **1 444 846** (51) *H04Q 7/32*
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006 (84) FI 28.06.2006 (84) AT 28.06.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006 CH 28.06.2006 LI 28.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006 SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006
SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006 PT 28.11.2006 BE 28.06.2006
PT 07.11.2006 DK 07.09.2006 DK 28.09.2006
- (11) **1 444 313** (51) *C10M 173/00* (11) **1 444 870** (51) *H05B 37/02*
(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006 (84) SK 21.06.2006 (84) CZ 21.06.2006
ES 04.12.2006 BG 23.11.2006 DK 21.09.2006
DK 23.11.2006 CZ 23.08.2006
- (11) **1 444 389** (51) *H01L 41/22* (11) **1 444 884** (51) *A01G 9/02*
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006 (84) SI 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006
FI 13.09.2006 SE 13.12.2006 LI 19.07.2006 FI 19.07.2006
BG 13.12.2006 NL 13.09.2006 SE 19.10.2006 ES 30.10.2006
ES 24.12.2006 CZ 13.09.2006 BG 19.10.2006 PT 19.12.2006
- (11) **1 444 424** (51) *F01N 3/00* (11) **1 445 002** (51) *A61N 5/10*
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006 (84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
FI 09.08.2006 BG 09.11.2006 AT 28.06.2006 SI 28.06.2006
CH 28.06.2006 LI 28.06.2006 SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006
PT 28.11.2006 DK 28.09.2006
- (84) SE 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 NL 27.09.2006
(11) **1 445 078** (51) *B26D 7/06*
(84) SE 16.11.2006 (84) BG 16.11.2006
SI 16.08.2006 CZ 16.08.2006
(11) **1 445 145** (51) *B60P 1/44*
(84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006
ES 27.11.2006 BG 16.11.2006
SI 16.08.2006 NL 16.08.2006
DK 16.11.2006 CZ 16.08.2006
(11) **1 445 185** (51) *B62M 9/12*
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 CH 28.06.2006
LI 28.06.2006 ES 09.10.2006
PT 28.11.2006 BE 28.06.2006
NL 28.06.2006 DK 28.09.2006
(11) **1 445 190** (51) *B63B 35/74*
(84) SI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
SE 02.11.2006 BG 02.11.2006
DK 02.11.2006 CZ 02.08.2006
(11) **1 445 206** (51) *B65D 21/02*
(84) SI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
SE 02.11.2006 BG 02.11.2006
DK 02.11.2006 CZ 02.08.2006
(11) **1 445 215** (51) *B65G 1/04*
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006
PT 07.11.2006 NL 07.06.2006
DK 07.09.2006
(11) **1 445 218** (51) *B65G 47/51*
(84) FI 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
SI 13.09.2006 CZ 13.09.2006
(11) **1 445 234** (51) *B67D 3/00*
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 SI 27.09.2006
NL 27.09.2006 ES 07.01.2007
CZ 27.09.2006
(11) **1 445 262** (51) *C07K 5/02*
(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 BG 30.11.2006
DK 30.11.2006 CZ 30.08.2006
(11) **1 445 360** (51) *D01H 4/48*
(84) CZ 20.09.2006
(11) **1 445 403** (51) *E05B 17/20*
(84) SI 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
LI 26.07.2006 FI 26.07.2006
ES 06.11.2006 BG 26.10.2006
PT 26.12.2006 CZ 26.07.2006
(11) **1 445 493** (51) *F15B 13/00*
(84) BG 13.12.2006 (84) SI 13.09.2006
ES 24.12.2006 CZ 13.09.2006
(11) **1 445 494** (51) *F15B 15/28*
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006

(11) 1 445 532 (84) CZ 02.08.2006	(51) F21L 4/02	(11) 1 446 508 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 BE 07.06.2006 MC 31.07.2006	AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	CH 21.06.2006 SK 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006
(11) 1 445 584 (84) FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006	(51) G01D 5/347 (84) SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006	(11) 1 446 539 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 BG 19.10.2006 NL 19.07.2006 CZ 19.07.2006	(51) E04C 1/00 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(11) 1 446 911 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) H04L 7/033 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 MC 31.08.2006
(11) 1 445 749 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) G08G 1/017 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 446 586 (84) SE 28.09.2006 SK 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(51) F16B 7/18 (84) FI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 NL 28.06.2006	(11) 1 446 933 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 BG 09.11.2006 CZ 09.08.2006	(51) H04L 29/06 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 DK 09.11.2006
(11) 1 445 829 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 NL 28.06.2006	(51) H01Q 19/02 (84) FI 28.06.2006 SI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 446 609 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) F23D 21/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(11) 1 446 934 (84) FI 16.08.2006 BG 16.11.2006	(51) H04L 29/06 (84) SE 16.11.2006 CZ 16.08.2006
(11) 1 445 843 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(51) H01S 5/042 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 446 622 (84) FI 12.07.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006	(51) F25J 3/04 (84) SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 447 029 (84) FI 16.08.2006 BG 16.11.2006 DK 16.11.2006	(51) A47C 7/44 (84) SE 16.11.2006 SI 16.08.2006 CZ 16.08.2006
(11) 1 445 997 (84) SI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 DK 19.10.2006	(51) H05K 7/20 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006 CZ 19.07.2006	(11) 1 446 816 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006	(51) H01F 1/04 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 447 032 (84) SI 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 NL 26.07.2006 CZ 26.07.2006	(51) A47F 9/04 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006
(11) 1 446 075 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) A61F 2/36 (84) SE 20.12.2006 NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(11) 1 446 818 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) H01H 37/54 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 447 076 (84) FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 SI 16.08.2006 DK 16.11.2006	(51) A61K 8/19 (84) SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006
(11) 1 446 213 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 BG 19.10.2006 NL 19.07.2006 CZ 19.07.2006	(51) B01D 29/68 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(11) 1 446 826 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 NL 07.06.2006	(51) H01L 21/00 (84) ES 18.09.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 447 122 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 CZ 27.09.2006	(51) B01D 47/02 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
(11) 1 446 278 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006	(51) B29C 70/48 (84) LI 02.08.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 446 848 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) H01M 4/50 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(11) 1 447 276 (84) FI 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 NL 14.06.2006	(51) B60R 5/04 (84) SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 DK 14.09.2006
(11) 1 446 367 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 CZ 20.09.2006	(51) C04B 40/02 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 446 853 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) H01R 4/24 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 447 317 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 CZ 23.08.2006	(51) B62M 9/12 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 DK 23.11.2006
(11) 1 446 395 (84) FI 26.07.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(51) C07D 307/33 (84) BG 26.10.2006 NL 26.07.2006 CZ 26.07.2006	(11) 1 446 872 (84) SE 21.09.2006	(51) H03F 1/26 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 447 319 (84) SI 26.07.2006 SE 26.10.2006 NL 26.07.2006 CZ 26.07.2006	(51) B63B 35/32 (84) FI 26.07.2006 BG 26.10.2006 DK 26.10.2006
(11) 1 446 466 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006	(51) C10M 161/00 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 NL 21.06.2006			(11) 1 447 330 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) B65B 25/02 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 CZ 13.09.2006

FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	DK 21.09.2006	
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006		
CZ 26.07.2006		PT 07.11.2006	DK 07.09.2006		
(11) 1 448 867	(51) E21B 41/00	(11) 1 449 852	(51) C08B 31/00	(11) 1 450 832	(51) A61K 35/74
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	CZ 30.08.2006		CZ 16.08.2006	
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006				
DK 21.09.2006					
(11) 1 448 901	(51) F16B 37/14	(11) 1 449 910	(51) C11D 3/02	(11) 1 450 835	(51) A61K 36/00
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) BG 06.12.2006	(84) SI 06.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
AT 07.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 06.09.2006		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006			NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
BE 07.06.2006	DK 07.09.2006			CZ 20.09.2006	
(11) 1 448 916	(51) F16H 35/02	(11) 1 449 917	(51) C12N 1/21	(11) 1 450 843	(51) A61K 38/08
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	CZ 26.07.2006		DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006					
(11) 1 449 264	(51) C09K 11/64	(11) 1 450 082	(51) F16K 1/38	(11) 1 450 900	(51) A61N 7/00
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	DK 09.11.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006		SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
SI 09.08.2006	DK 09.11.2006			BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
CZ 09.08.2006				DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
(11) 1 449 393	(51) H04Q 7/22	(11) 1 450 228	(51) G05D 1/02	(11) 1 450 972	(51) B22D 11/06
(84) SE 26.10.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
CZ 26.07.2006		NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006
		CZ 02.08.2006		DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
(11) 1 449 404	(51) H04R 3/00	(11) 1 450 431	(51) H01M 8/24	(11) 1 451 010	(51) B32B 27/08
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
SE 30.11.2006	ES 11.12.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
CZ 30.08.2006				CZ 16.08.2006	
(11) 1 449 512	(51) A61Q 5/04	(11) 1 450 577	(51) H04R 3/12	(11) 1 451 012	(51) B32B 27/32
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	BG 23.11.2006	DK 23.11.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	CZ 23.08.2006	
		DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006		
(11) 1 449 555	(51) A61M 5/32	(11) 1 450 609	(51) A01N 59/16	(11) 1 451 048	(51) B60S 1/06
(84) DK 21.09.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) ES 20.11.2006	(84) CZ 09.08.2006
		SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006		
		ES 09.10.2006	PT 28.11.2006		
		BE 28.06.2006	NL 28.06.2006		
		DK 28.09.2006			
(11) 1 449 599	(51) B21D 5/02	(11) 1 450 662	(51) A47L 9/16	(11) 1 451 062	(51) B63H 25/46
(84) SI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
ES 16.10.2006	BG 05.10.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006
PT 05.12.2006	DK 05.10.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
CZ 05.07.2006				PT 07.11.2006	IE 07.06.2006
				DK 07.09.2006	
(11) 1 449 686	(51) B60G 9/02	(11) 1 450 723	(51) A61C 9/00	(11) 1 451 131	(51) C07B 37/08
(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
SI 20.09.2006	ES 31.12.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
CZ 20.09.2006		LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
		BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
		DK 21.09.2006		CZ 02.08.2006	
(11) 1 449 707	(51) B60W 10/02	(11) 1 450 781	(51) A61K 31/195	(11) 1 451 208	(51) C07K 5/02
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
CZ 26.07.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006		
		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006		
(11) 1 449 759	(51) B62L 3/02	(11) 1 450 797	(51) A61K 31/428	(11) 1 451 234	(51) C08F 220/06
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SK 21.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
				DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006

(11) 1 451 236	(51) C08F 220/12	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 452 110	(51) A45D 40/26
(84) FI 12.07.2006	(84) BG 12.10.2006	BE 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006			LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
(11) 1 451 388	(51) C23C 22/34	(11) 1 451 812	(51) G10L 21/02	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006		
		CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	(11) 1 452 224	(51) B01J 2/16
		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 451 392	(51) C25D 5/44	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006			NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 451 932	(51) H03K 19/0175	CZ 27.09.2006	
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006		
		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 452 383	(51) F16H 61/66
(11) 1 451 427	(51) E05D 5/02	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006
FI 20.09.2006	BG 20.12.2006	CZ 23.08.2006		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
SI 20.09.2006	NL 20.09.2006			PT 21.11.2006	IE 21.06.2006
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006			NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
		(11) 1 451 933	(51) H03M 1/10		
(11) 1 451 438	(51) E21B 7/02	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 452 393	(51) B60R 5/04
(84) FI 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
(11) 1 451 444	(51) E21B 44/00	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	CZ 16.08.2006	
FI 13.09.2006	BG 13.12.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006		
SI 13.09.2006	NL 13.09.2006			(11) 1 452 467	(51) B65G 25/06
ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006			(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
		(11) 1 451 962	(51) H04L 1/00	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
(11) 1 451 451	(51) F01N 1/08	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006
(84) BG 30.11.2006	(84) CZ 30.08.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
		ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	PT 07.11.2006	DK 07.09.2006
		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006		
(11) 1 451 458	(51) F02C 7/04	(11) 1 451 963	(51) H04L 1/00	(11) 1 452 650	(51) E02F 3/76
(84) FI 19.07.2006	(84) ES 30.10.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
PT 19.12.2006	DK 19.10.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
		BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
(11) 1 451 485	(51) F16G 11/00	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006			DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) 1 451 984	(51) H04L 12/56		
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(11) 1 452 653	(51) E03F 1/00
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
DK 14.09.2006		ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
		SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
		CZ 06.09.2006		DK 28.09.2006	
(11) 1 451 551	(51) G01N 1/00	(11) 1 452 028	(51) H04N 7/173	(11) 1 452 661	(51) E04D 13/03
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 19.10.2006		DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006			(11) 1 452 733	(51) F04B 1/14
		(11) 1 451 623	(51) G02B 6/38	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
CZ 06.09.2006		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	CZ 12.07.2006	
		BE 21.06.2006	NL 21.06.2006		
(11) 1 451 760	(51) G06K 7/10	DK 21.09.2006		(11) 1 452 749	(51) F16C 3/04
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006			(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 452 063	(51) H04Q 7/38	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006
CZ 13.09.2006		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
		ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	DK 21.09.2006	
(11) 1 451 768	(51) G06K 19/07	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006		
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	CZ 02.08.2006		(11) 1 452 767	(51) F16F 9/36
LI 14.06.2006	SK 14.06.2006			(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 452 109	(51) A45D 40/02	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
DK 14.09.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
		AT 07.06.2006	SI 07.06.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
(11) 1 451 788	(51) G08C 23/04	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006		
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006		
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	DK 07.09.2006			
LI 21.06.2006	SK 21.06.2006				

(11) 1 452 787	(51) F16K 31/42	(11) 1 453 686	(51) B44C 7/02	(11) 1 454 023	(51) E05B 15/02
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	CZ 27.09.2006	
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006		
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006			(11) 1 454 069	(51) F16B 19/10
BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(11) 1 453 726	(51) B64C 21/04	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
DK 28.09.2006		(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
		SE 20.12.2006	BG 20.12.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
		CZ 20.09.2006		PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
				DK 05.10.2006	
(11) 1 452 789	(51) F16L 19/00	(11) 1 453 732	(51) B65B 61/20	(11) 1 454 286	(51) G06K 9/00
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) BG 30.11.2005	(84) SI 31.08.2005	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	PT 23.02.2006	CZ 31.08.2005	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	SK 31.08.2005	MC 30.04.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
		SE 05.04.2006	IE 04.04.2006	CZ 16.08.2006	
		HU 01.03.2006	DK 01.05.2006		
(11) 1 452 850	(51) G01N 13/02	(11) 1 453 751	(51) B65H 69/06	(11) 1 454 294	(51) G06K 19/077
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
CZ 13.09.2006				SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
				PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
				NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 453 072	(51) H01H 9/16	(11) 1 453 757	(51) B67D 1/14	(11) 1 454 312	(51) G10L 13/08
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	NL 02.08.2006	CZ 02.08.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006		
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006		
		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006		
(11) 1 453 260	(51) H04L 12/56	(11) 1 453 775	(51) C07C 5/22	(11) 1 454 316	(51) G11B 5/72
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
LI 12.07.2006	ES 23.10.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006			DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
CZ 12.07.2006					
(11) 1 453 365	(51) H05K 7/14	(11) 1 453 832	(51) C07D 471/04	(11) 1 454 331	(51) H01H 9/34
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) SI 21.06.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	BG 09.11.2006	NL 09.08.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
				DK 21.09.2006	
(11) 1 453 378	(51) A01N 43/56	(11) 1 453 929	(51) C09J 7/02	(11) 1 454 340	(51) H01L 21/00
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
BG 23.11.2006	NL 23.08.2006	FI 23.08.2006	BG 23.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	BG 13.12.2006	NL 13.09.2006
				ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006
(11) 1 453 424	(51) A61B 17/132	(11) 1 453 949	(51) C12N 5/00	(11) 1 454 349	(51) H01L 21/302
(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) ES 07.01.2007
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	CZ 27.09.2006	
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006		
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006		
DK 07.09.2006		CZ 09.08.2006			
(11) 1 453 427	(51) A61B 17/66	(11) 1 453 975	(51) C12Q 1/68	(11) 1 454 365	(51) H01L 31/0236
(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
CZ 30.08.2006		CZ 09.08.2006		PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
				DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
(11) 1 453 636	(51) B23K 35/26	(11) 1 454 008	(51) D21B 1/32	(11) 1 454 416	(51) H03M 7/12
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	FI 30.08.2006	BG 30.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
BG 02.11.2006	DK 02.11.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006
CZ 02.08.2006		CZ 30.08.2006		CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
				PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
				NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 453 646	(51) B29C 33/00	(11) 1 454 018	(51) E03B 3/28	(11) 1 454 471	(51) H04L 29/06
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
AT 07.06.2006	SI 07.06.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	ES 20.11.2006	DK 09.11.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006		
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	CZ 23.08.2006			
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006				

(11) 1 454 547	(51) A43B 7/06	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	CZ 30.08.2006		BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006			DK 21.09.2006	
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 455 117	(51) F16H 21/36	(11) 1 455 917	(51) B01D 3/06
CZ 30.08.2006		(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
		BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(11) 1 454 616	(51) A61K 8/34	PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006			PT 21.11.2006	NL 21.06.2006
		(11) 1 455 121	(51) F16J 15/08	DK 21.09.2006	
(11) 1 454 694	(51) B23C 5/24	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(11) 1 456 002	(51) B29C 45/73
(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
SK 14.06.2006	ES 25.09.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006
PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
DK 14.09.2006				ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
		(11) 1 455 278	(51) G06F 12/06	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 454 728	(51) B28D 1/18	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	(11) 1 456 029	(51) B32B 27/20
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	PT 14.11.2006	PL 14.06.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006		
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006			(11) 1 456 082	(51) B64F 5/00
CZ 23.08.2006		(11) 1 455 408	(51) H01M 8/10	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
		(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
		CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
(11) 1 454 836	(51) B65D 30/06	(84) CH 21.06.2006	SK 21.06.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006		
BG 05.10.2006	DK 05.10.2006	PL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 456 109	(51) B66C 1/24
CZ 05.07.2006				(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
		(11) 1 455 413	(51) H01Q 1/24	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(11) 1 454 840	(51) B65D 51/20	(84) PT 14.11.2006	(84) NL 14.06.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	DK 14.09.2006		DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006				
PL 06.09.2006	NL 06.09.2006	(11) 1 455 488	(51) H04L 12/56	(11) 1 456 138	(51) C03B 5/183
CZ 06.09.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
		AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	BG 27.12.2006	ES 07.01.2007
		LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	CZ 27.09.2006	
(11) 1 454 852	(51) B65G 47/58	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006		
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 456 159	(51) C07C 29/80
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
SI 09.08.2006	DK 09.11.2006			ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
CZ 09.08.2006		(11) 1 455 579	(51) A01N 43/54	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
		(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006		
(11) 1 454 859	(51) B65H 18/10	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(11) 1 456 164	(51) C07C 51/487
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	CZ 06.09.2006		SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
				BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
		(11) 1 455 655	(51) A61B 17/04	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 454 877	(51) C01B 7/01	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CZ 26.07.2006	
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) 1 456 191	(51) C07D 301/32
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
BG 02.11.2006	PL 02.08.2006	DK 14.09.2006		LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006			SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
CZ 02.08.2006		(11) 1 455 712	(51) A61F 13/15	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
		FI 09.08.2006	SE 09.11.2006		
(11) 1 454 934	(51) C08G 18/62	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	(11) 1 456 215	(51) C07F 7/18
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006			BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006				
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006				
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006				
BE 28.06.2006	NL 28.06.2006				
DK 28.09.2006					
		(11) 1 455 725	(51) A61H 1/00		
		(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006		
		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006		
		BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006		
(11) 1 455 046	(51) E06B 9/00	(11) 1 455 828	(51) A61K 41/00		
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006		
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	BG 02.11.2006	DK 02.11.2006		
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	CZ 02.08.2006			
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006				
		(11) 1 455 876	(51) A61M 16/12		
(11) 1 455 108	(51) F16D 48/06	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006		
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006		
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006				

NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	CZ 12.07.2006	
(11) 1 456 251 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 DK 09.11.2006	(51) C08F 8/42 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(11) 1 456 815 (84) AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) G06K 19/14 (84) CH 14.06.2006 SK 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(11) 1 457 299 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 DK 23.11.2006	(51) B27B 9/04 (84) SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 NL 23.08.2006 CZ 23.08.2006
(11) 1 456 399 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(51) C12Q 1/00 (84) SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 NL 05.07.2006 CZ 05.07.2006	(11) 1 456 822 (84) SI 02.08.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(51) G07F 19/00 (84) FI 02.08.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006	(11) 1 457 394 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(51) B60R 21/34 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 456 423 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006	(51) C22B 1/00 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 456 828 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) G08G 1/123 (84) SE 13.12.2006 NL 13.09.2006 CZ 13.09.2006	(11) 1 457 418 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 BE 07.06.2006 NL 07.06.2006	(51) B63C 9/115 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 PL 07.06.2006 DK 07.09.2006
(11) 1 456 489 (84) FI 23.08.2006 BG 23.11.2006 NL 23.08.2006 CZ 23.08.2006	(51) E05B 17/22 (84) SE 23.11.2006 SI 23.08.2006 DK 23.11.2006	(11) 1 456 965 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(51) H04B 7/005 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 457 427 (84) SI 26.07.2006 LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 NL 26.07.2006 CZ 26.07.2006	(51) B65D 23/08 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006
(11) 1 456 540 (84) FI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006	(51) F04B 43/04 (84) SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 457 010 (84) SI 12.07.2006 LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006	(51) H04L 12/64 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 457 435 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(51) B65D 83/10 (84) FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006
(11) 1 456 545 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) F16C 11/06 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(11) 1 457 024 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(51) H04L 29/06 (84) SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 DK 09.11.2006	(11) 1 457 453 (84) SE 07.09.2006 SI 07.06.2006 IE 07.06.2006	(51) B66B 5/12 (84) FI 07.06.2006 SK 07.06.2006 DK 07.09.2006
(11) 1 456 555 (84) SI 12.07.2006 SE 12.10.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006	(51) F16D 65/21 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 457 108 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006 CZ 27.09.2006	(51) A01K 43/10 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 457 455 (84) SI 02.08.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(51) B66D 3/06 (84) SE 02.11.2006 PL 02.08.2006
(11) 1 456 574 (84) FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006 CZ 06.09.2006	(51) F16L 37/084 (84) SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	(11) 1 457 140 (84) SE 28.09.2006 SI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PL 28.06.2006	(51) A47C 7/54 (84) FI 28.06.2006 SK 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 457 509 (84) SE 28.09.2006 SI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(51) C08G 59/00 (84) FI 28.06.2006 SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 NL 28.06.2006
(11) 1 456 595 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) F28F 3/08 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 457 173 (84) SI 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 PL 26.07.2006 DK 26.10.2006	(51) A61F 2/30 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 NL 26.07.2006 CZ 26.07.2006	(11) 1 457 550 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 DK 05.10.2006	(51) C11D 3/37 (84) LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 PT 05.12.2006
(11) 1 456 700 (84) SI 26.07.2006 LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 NL 26.07.2006 CZ 26.07.2006	(51) G02B 6/38 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 SE 06.11.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 457 275 (84) SI 12.07.2006 ES 23.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(51) B21D 13/02 (84) FI 12.07.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006	(11) 1 457 573 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006	(51) C12Q 1/68 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006
(11) 1 456 703 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 ES 17.12.2006	(51) G02B 6/42 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006 BG 06.12.2006	(11) 1 457 279 (84) SI 12.07.2006	(51) B22D 11/06 (84) BG 12.10.2006	(11) 1 457 622 (84) SI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PL 12.07.2006	(51) E04H 9/02 (84) FI 12.07.2006 BG 12.10.2006 DK 12.10.2006

CZ 12.07.2006		(11) 1 458 296	(51) A61B 17/132	(11) 1 458 616	(51) B65D 1/02
(11) 1 457 647	(51) F01N 3/28	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
				DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
(11) 1 457 679	(51) F04C 18/16	(11) 1 458 338	(51) A61K 8/41	(11) 1 458 624	(51) B65D 75/20
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	SI 20.09.2006	CZ 20.09.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006			SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
BG 02.11.2006	PL 02.08.2006	(11) 1 458 384	(51) A61K 31/4422	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
CZ 02.08.2006		FI 26.07.2006	SE 26.10.2006		
		PT 26.12.2006	NL 26.07.2006		
		DK 26.10.2006			
(11) 1 457 720	(51) F16K 31/00	(11) 1 458 387	(51) A61K 31/445	(11) 1 458 639	(51) B65H 19/22
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) NL 23.08.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	BG 09.11.2006	NL 09.08.2006		
PT 14.11.2006	IE 14.06.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006		
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006				
(11) 1 457 722	(51) F16K 31/06	(11) 1 458 434	(51) A61M 1/16	(11) 1 458 762	(51) C08B 37/00
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 02.08.2006	BG 02.11.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	CZ 02.08.2006	
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006		
		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006		
(11) 1 457 916	(51) G06K 7/10	(11) 1 458 481	(51) B01J 37/03	(11) 1 458 770	(51) C08F 8/32
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
		DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
				DK 14.09.2006	
(11) 1 458 003	(51) H01H 37/48	(11) 1 458 509	(51) B22D 17/30	(11) 1 458 773	(51) C08F 10/02
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
DK 07.09.2006		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	CZ 16.08.2006	
(11) 1 458 053	(51) H01Q 21/00	(11) 1 458 512	(51) B23D 35/00	(11) 1 458 775	(51) C08F 255/02
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	CZ 30.08.2006		DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
(11) 1 458 065	(51) H01S 3/10	(11) 1 458 544	(51) B29C 47/04	(11) 1 458 814	(51) C08L 77/00
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	DK 28.09.2006	
(11) 1 458 118	(51) H04B 7/005	(11) 1 458 584	(51) B60K 15/03	(11) 1 458 902	(51) C23C 16/04
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006		
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006				
(11) 1 458 213	(51) H04Q 7/38	(11) 1 458 608	(51) B62H 5/00	(11) 1 458 918	(51) D06F 37/02
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	CZ 13.09.2006	
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006		
PL 21.06.2006	NL 21.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006		
DK 21.09.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006		
		DK 07.09.2006			
(11) 1 458 261	(51) A46B 9/06			(11) 1 458 922	(51) D06F 75/22
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006			(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006			AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006			CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
				SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
				ES 09.10.2006	PT 28.11.2006

BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(11) 1 459 281	(51) G09F 9/37	(11) 1 459 678	(51) A61B 5/00
DK 28.09.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(11) 1 458 947	(51) E06B 3/02	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
(84) BG 30.11.2006	(84) SI 30.08.2006	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
(11) 1 458 976	(51) F04B 39/10	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	CZ 30.08.2006	
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006		
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 459 463	(51) H04B 7/08	(11) 1 459 696	(51) A61C 1/18
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
(11) 1 458 993	(51) F16G 5/18	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(11) 1 459 470	(51) H04L 1/18	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 459 699	(51) A61C 7/36
PT 07.11.2006	DK 07.09.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SI 07.06.2006
(11) 1 458 997	(51) F16K 31/02	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	PT 07.11.2006	DK 07.09.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006		
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	CZ 09.08.2006		(11) 1 459 735	(51) A61K 8/37
CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 459 487	(51) H04L 12/56	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	AT 07.06.2006	SI 07.06.2006
DK 14.09.2006		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
(11) 1 459 008	(51) F21S 8/02	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	PL 07.06.2006	DK 07.09.2006
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006		
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	(11) 1 459 584	(51) H04Q 7/38	(11) 1 459 780	(51) A61M 25/01
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
CZ 12.07.2006		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 459 013	(51) F24C 15/08	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	DK 07.09.2006	
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	CZ 13.09.2006			
BG 27.12.2006	CZ 27.09.2006	(11) 1 459 620	(51) A01G 9/10	(11) 1 459 813	(51) B21B 31/32
(11) 1 459 075	(51) G01N 33/96	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	CZ 26.07.2006			
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	(11) 1 459 638	(51) A43B 13/18	(11) 1 459 814	(51) B21D 1/06
(11) 1 459 132	(51) G03F 7/004	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 06.09.2006			
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 459 649	(51) A46B 9/04	(11) 1 459 841	(51) B23Q 11/00
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
DK 07.09.2006		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 30.08.2006	BG 30.11.2006
(11) 1 459 139	(51) G05D 21/02	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	CZ 30.08.2006	
CZ 06.09.2006		PL 14.06.2006	NL 14.06.2006		
(11) 1 459 195	(51) G06F 13/42	DK 14.09.2006		(11) 1 459 842	(51) B23Q 11/00
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 459 657	(51) A47F 5/00	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	FI 30.08.2006	BG 30.11.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	DK 02.11.2006		NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 459 669	(51) A47K 3/02	CZ 30.08.2006	
BE 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 459 851	(51) B25C 5/16
(11) 1 459 272	(51) G08B 13/194	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
BG 27.12.2006	NL 27.09.2006	SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	PL 12.07.2006	NL 12.07.2006
ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	DK 12.10.2006	
		CZ 16.08.2006			
				(11) 1 459 906	(51) B60B 1/04
				(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
				FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
				ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
				SI 16.08.2006	DK 16.11.2006
				(11) 1 459 943	(51) B60R 21/20
				(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006

SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	CZ 20.09.2006		BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) 1 459 954	(51) B61L 5/04	(11) 1 460 267	(51) F03H 1/00	DK 07.09.2006	
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 461 275	(51) B65G 1/00
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	SI 30.08.2006	DK 30.11.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	CZ 30.08.2006	
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	CZ 09.08.2006		(11) 1 461 293	(51) C03B 37/029
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 460 281	(51) F16B 37/04	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
DK 14.09.2006		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(11) 1 460 013	(51) B65H 35/00	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	CZ 27.09.2006		DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	(11) 1 460 385	(51) G01C 23/00	(11) 1 461 368	(51) C08F 10/00
SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	AT 07.06.2006	SI 07.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(11) 1 460 028	(51) B67C 7/00	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	PT 07.11.2006	PL 07.06.2006	SI 16.08.2006	DK 16.11.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	CZ 16.08.2006	
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(11) 1 460 422	(51) G01N 33/15	(11) 1 461 459	(51) C12Q 1/68
CZ 06.09.2006		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 460 087	(51) C07K 16/24	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	CZ 27.09.2006	
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	CZ 23.08.2006		(11) 1 461 507	(51) E05F 15/04
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 460 864	(51) H04Q 3/00	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
(11) 1 460 109	(51) C08L 77/00	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006		
PT 26.12.2006	PL 26.07.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(11) 1 461 513	(51) F01N 1/08
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 460 952	(51) A61B 17/70	(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006
CZ 26.07.2006		(84) FI 16.08.2006	(84) NL 16.08.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
(11) 1 460 176	(51) E01B 31/17	DK 16.11.2006		NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(11) 1 460 977	(51) A61F 2/38	CZ 30.08.2006	
SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(11) 1 461 514	(51) F01N 3/021
PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) FI 23.08.2006
CZ 12.07.2006		DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	SE 23.11.2006	BG 23.11.2006
(11) 1 460 205	(51) E05B 17/00	(11) 1 461 186	(51) H02K 49/10	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	CZ 23.08.2006	
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	(11) 1 461 550	(51) F16J 15/34
PT 26.12.2006	PL 26.07.2006	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	CZ 06.09.2006		CH 14.06.2006	LI 14.06.2006
CZ 26.07.2006		(11) 1 461 188	(51) B26B 19/38	SI 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(11) 1 460 222	(51) E05D 7/00	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	DK 14.09.2006	
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(11) 1 461 689	(51) G06F 9/38
SI 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 461 197	(51) B29C 47/10	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006
CZ 09.08.2006		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006
(11) 1 460 230	(51) E05F 15/14	FI 09.08.2006	BG 09.11.2006	(11) 1 461 810	(51) G11C 11/22
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) CZ 09.08.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	CZ 09.08.2006		(11) 1 461 908	(51) H04L 12/28
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 461 209	(51) B41J 11/00	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 460 232	(51) E06B 7/215	BG 23.11.2006	DK 23.11.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	CZ 23.08.2006		PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) 1 461 224	(51) B60N 2/01	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 461 922	(51) H04L 12/56
(11) 1 460 243	(51) F01N 1/02	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
				NL 23.08.2006	DK 23.11.2006

CZ 23.08.2006		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
(11) 1 461 923	(51) <i>H04L 25/02</i>	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	PL 21.06.2006	NL 21.06.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	CZ 20.09.2006		DK 21.09.2006	
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 462 361	(51) <i>B64C 13/50</i>	(11) 1 462 695	(51) <i>F16K 27/02</i>
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	SI 23.08.2006	DK 23.11.2006
CZ 20.09.2006		PT 28.11.2006	NL 28.06.2006		
		DK 28.09.2006		(11) 1 462 706	(51) <i>F16L 53/00</i>
(11) 1 461 999	(51) <i>A01K 89/01</i>	(11) 1 462 370	(51) <i>B65B 61/18</i>	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BG 26.10.2006	NL 26.07.2006	PL 06.09.2006	NL 06.09.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	CZ 26.07.2006		CZ 06.09.2006	
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006				
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006			(11) 1 462 731	(51) <i>F24F 9/00</i>
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 462 381	(51) <i>B65D 51/22</i>	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
DK 14.09.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
		AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006
(11) 1 462 045	(51) <i>A47J 37/07</i>	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006		
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	DK 14.09.2006			
PL 27.09.2006	NL 27.09.2006			(11) 1 463 015	(51) <i>G09F 11/02</i>
CZ 27.09.2006				(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
		(11) 1 462 393	(51) <i>B65G 1/137</i>	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006
(11) 1 462 137	(51) <i>A61M 5/44</i>	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	PT 07.11.2006	PL 07.06.2006
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	PL 02.08.2006	CZ 02.08.2006	DK 07.09.2006	
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006				
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 462 394	(51) <i>B65G 1/137</i>	(11) 1 463 080	(51) <i>H01H 49/00</i>
PL 12.07.2006	NL 12.07.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
		PL 02.08.2006	CZ 02.08.2006	PL 27.09.2006	CZ 27.09.2006
(11) 1 462 141	(51) <i>A61M 25/00</i>	(11) 1 462 402	(51) <i>B65H 19/10</i>	(11) 1 463 202	(51) <i>H03K 3/84</i>
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	CZ 20.09.2006		ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
PL 20.09.2006	NL 20.09.2006			SI 16.08.2006	NL 16.08.2006
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006			DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
(11) 1 462 174	(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 1 462 404	(51) <i>B65H 45/04</i>	(11) 1 463 257	(51) <i>H04L 29/06</i>
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	SI 09.08.2006	PL 09.08.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	CZ 09.08.2006		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
CZ 30.08.2006					
(11) 1 462 189	(51) <i>B21D 22/14</i>	(11) 1 462 468	(51) <i>C08G 63/02</i>	(11) 1 463 349	(51) <i>H04Q 7/32</i>
(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	LI 02.08.2006	ES 13.11.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	BG 02.11.2006	DK 02.11.2006
CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	CZ 02.08.2006			
MC 31.08.2006	DK 14.09.2006			(11) 1 463 462	(51) <i>A61F 2/24</i>
		(11) 1 462 497	(51) <i>C09J 5/06</i>	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
		(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	FI 23.08.2006	BG 23.11.2006
		SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006
		PL 02.08.2006	NL 02.08.2006	CZ 23.08.2006	
		DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006		
(11) 1 462 214	(51) <i>B23Q 17/00</i>	(11) 1 462 522	(51) <i>C12N 15/29</i>	(11) 1 463 488	(51) <i>A61K 9/20</i>
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
PL 06.09.2006	NL 06.09.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
CZ 06.09.2006				NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
				CZ 19.07.2006	
(11) 1 462 261	(51) <i>B41J 2/165</i>	(11) 1 462 562	(51) <i>D06F 39/12</i>	(11) 1 463 557	(51) <i>A61M 39/06</i>
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	PT 14.11.2006	DK 14.09.2006
CZ 23.08.2006		CZ 12.07.2006			
(11) 1 462 284	(51) <i>B60J 1/08</i>	(11) 1 462 678	(51) <i>F16H 45/00</i>		
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 21.06.2006		
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006		

(11) 1 463 573	(51) B01D 9/00	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
FI 23.08.2006	BG 23.11.2006	DK 21.09.2006		SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
SI 23.08.2006	DK 23.11.2006			ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
CZ 23.08.2006				BE 14.06.2006	PL 14.06.2006
				NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 463 588	(51) B05D 1/10	(11) 1 464 230	(51) A23C 9/123	(11) 1 464 883	(51) F16L 37/22
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) ES 20.11.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006
CZ 23.08.2006		PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
		PL 21.06.2006	NL 21.06.2006		
		DK 21.09.2006			
(11) 1 463 675	(51) B65D 85/10	(11) 1 464 238	(51) A24D 3/02	(11) 1 464 887	(51) F17D 3/14
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
CZ 16.08.2006		CZ 12.07.2006		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
				ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
				BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
				DK 21.09.2006	
(11) 1 463 691	(51) C04B 35/111	(11) 1 464 319	(51) A61Q 5/10	(11) 1 464 890	(51) F21V 5/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	PL 02.08.2006	DK 02.11.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	CZ 02.08.2006			
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006				
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006				
(11) 1 463 871	(51) E21C 37/14	(11) 1 464 416	(51) B21B 38/02	(11) 1 464 905	(51) F27D 3/12
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	BE 21.06.2006	DK 21.09.2006		
(11) 1 463 891	(51) F16C 11/06	(11) 1 464 471	(51) B29C 65/20	(11) 1 464 959	(51) G01N 29/11
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
SK 14.06.2006	PT 14.11.2006	DK 02.11.2006		LI 12.07.2006	FI 12.07.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006			SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
DK 14.09.2006				BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
				NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
				CZ 12.07.2006	
(11) 1 463 905	(51) F17C 5/02	(11) 1 464 592	(51) B65G 1/127	(11) 1 465 007	(51) G03B 17/56
(84) BG 09.11.2006	(84) SI 09.08.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 21.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
CZ 09.08.2006		SK 21.06.2006	PT 21.11.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
		IE 21.06.2006	PL 21.06.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
		DK 21.09.2006		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
				NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
				CZ 26.07.2006	
(11) 1 463 906	(51) F21S 8/00	(11) 1 464 594	(51) B65G 21/06	(11) 1 465 141	(51) G09G 3/32
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	IE 07.06.2006	DK 07.09.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006			CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
CZ 26.07.2006				BE 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 463 979	(51) G05B 1/00	(11) 1 464 611	(51) B66D 1/48	(11) 1 465 142	(51) G09G 3/32
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
CZ 06.09.2006				SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
				ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
				BE 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 464 098	(51) H01S 5/12	(11) 1 464 665	(51) C08J 3/12	(11) 1 465 143	(51) G09G 3/32
(84) ES 11.12.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
SI 30.08.2006	DK 30.11.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
CZ 30.08.2006		PT 26.12.2006	PL 26.07.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006
		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006		
		CZ 26.07.2006			
(11) 1 464 151	(51) H04L 29/06	(11) 1 464 683	(51) C09D 11/00	(11) 1 465 153	(51) G10L 11/00
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
BG 27.12.2006	NL 27.09.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006		
ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006		
(11) 1 464 210	(51) H05H 15/00	(11) 1 464 686	(51) C09D 11/18		
(84) BG 27.12.2006	(84) SI 27.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006		
CZ 27.09.2006		FI 13.09.2006	SE 13.12.2006		
		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006		
		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006		
		CZ 13.09.2006			
(11) 1 464 226	(51) A22C 17/00	(11) 1 464 837	(51) F04C 2/10		
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		

FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 466 029	(51) C23C 2/02	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(11) 1 466 468	(51) H04M 3/533
PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(11) 1 465 295	(51) H01R 13/52	(11) 1 466 048	(51) D07B 1/06	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	CZ 02.08.2006	
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 466 519	(51) A01F 15/08
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 466 119	(51) F16K 31/40	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
DK 14.09.2006		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	PL 12.07.2006	NL 12.07.2006
(11) 1 465 357	(51) H04B 7/185	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(11) 1 466 520	(51) A01F 15/08
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
DK 16.11.2006		DK 21.09.2006		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 465 480	(51) A01K 45/00	(11) 1 466 121	(51) F16P 1/06	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(11) 1 466 549	(51) A47K 7/04
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 466 167	(51) G01N 27/12	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	DK 14.09.2006	
DK 07.09.2006		ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 466 571	(51) A61F 2/16
(11) 1 465 502	(51) A23L 1/22	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(11) 1 466 186	(51) G01R 33/07	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PL 23.08.2006	DK 23.11.2006
PT 26.12.2006	CZ 26.07.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	CZ 23.08.2006	
(11) 1 465 677	(51) A61L 27/00	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 466 674	(51) B21B 19/06
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	DK 14.09.2006		SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	(11) 1 466 216	(51) G03F 7/09	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	CZ 19.07.2006	
BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	(11) 1 466 735	(51) B41J 2/055
DK 28.09.2006		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(11) 1 465 759	(51) B29C 45/00	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(11) 1 466 249	(51) G06F 11/36	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
(11) 1 465 766	(51) B32B 3/14	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 466 738	(51) B41J 2/175
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 466 315	(51) G10D 3/16	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 465 897	(51) C07D 493/04	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 466 739	(51) B41J 2/175
BG 09.11.2006	NL 09.08.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	(11) 1 466 421	(51) H04B 1/707	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(11) 1 465 959	(51) C09J 5/06	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(11) 1 466 740	(51) B41J 2/175
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
(11) 1 465 978	(51) C12M 3/00	CZ 13.09.2006		FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 466 450	(51) H04L 12/56	ES 16.10.2006	BG 05.10.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	(11) 1 466 776	(51) B60K 15/04
CZ 20.09.2006		PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006

SI 20.09.2006	PL 20.09.2006	CZ 06.09.2006	(11) 1 467 316	(51) G06T 1/00	(11) 1 467 837	(51) B23Q 11/00
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) CH 23.08.2006	BG 23.11.2006	(84) LI 23.08.2006
(11) 1 466 793	(51) B60R 21/20	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	NL 23.08.2006	SI 23.08.2006	DK 23.11.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	PL 02.08.2006	NL 02.08.2006	CZ 23.08.2006		
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006			
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 467 332	(51) G08B 15/00	(11) 1 467 857	(51) B32B 1/08	
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	
CZ 26.07.2006		FI 30.08.2006	BG 30.11.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	
(11) 1 466 825	(51) B63B 21/04	SI 30.08.2006	DK 30.11.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	CZ 30.08.2006		SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 467 394	(51) H01H 50/02	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	
SI 09.08.2006	PL 09.08.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	DK 28.09.2006		
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	SI 16.08.2006	PL 16.08.2006			
CZ 09.08.2006		NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 467 896	(51) B60R 21/01	
(11) 1 466 828	(51) B64G 4/00	CZ 16.08.2006		(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(11) 1 467 455	(51) H02G 3/14	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	
CZ 20.09.2006		BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	PT 14.11.2006	DK 14.09.2006	
(11) 1 466 845	(51) B65D 85/57	PL 12.07.2006	NL 12.07.2006	(11) 1 467 909	(51) B64C 9/00	
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	(11) 1 467 506	(51) H04B 10/17	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	
PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006			
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 467 911	(51) B65B 9/02	
(11) 1 466 882	(51) C07C 17/389	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	BE 07.06.2006	PL 07.06.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	
SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	(11) 1 467 522	(51) H04L 12/28			
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(11) 1 467 917	(51) B65D 21/02	
(11) 1 467 015	(51) D06F 39/12	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	BG 05.10.2006	PL 05.07.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	CZ 05.07.2006		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) 1 467 668	(51) A61B 18/02	CZ 13.09.2006		
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(11) 1 468 002	(51) C07F 3/00	
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	
DK 14.09.2006		SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	
(11) 1 467 152	(51) F24B 1/187	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	CZ 05.07.2006				
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	(11) 1 467 798	(51) A61N 1/368	(11) 1 468 070	(51) C11D 17/00	
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	
PL 05.07.2006	NL 05.07.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	
(11) 1 467 191	(51) G01G 17/00	CZ 02.08.2006		PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 467 805	(51) A63C 11/00	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(11) 1 468 124	(51) C22B 34/32	
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	
DK 28.09.2006		CZ 20.09.2006		BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	
(11) 1 467 193	(51) G01L 5/10	(11) 1 467 830	(51) B23D 35/00	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(11) 1 468 136	(51) D06M 15/277	
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	
PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	
CZ 13.09.2006		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	
(11) 1 467 266	(51) G05B 13/04	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	CZ 26.07.2006		(11) 1 468 163	(51) E21B 4/14	
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006			(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006			FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	
				BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	
				NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	
				CZ 05.07.2006		

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| (11) 1 468 197 | (51) F16B 37/06 | (11) 1 468 600 | (51) A01D 90/10 | (11) 1 468 949 | (51) B65H 35/10 |
| (84) CH 30.08.2006 | (84) LI 30.08.2006 | (84) SI 12.07.2006 | (84) FI 12.07.2006 | (84) DK 21.09.2006 | |
| FI 30.08.2006 | SE 30.11.2006 | SE 12.10.2006 | ES 23.10.2006 | | |
| ES 11.12.2006 | BG 30.11.2006 | BG 12.10.2006 | PT 12.12.2006 | (11) 1 469 005 | (51) C07F 15/00 |
| SI 30.08.2006 | NL 30.08.2006 | PL 12.07.2006 | NL 12.07.2006 | (84) FI 30.08.2006 | (84) SE 30.11.2006 |
| DK 30.11.2006 | CZ 30.08.2006 | CZ 12.07.2006 | | ES 11.12.2006 | BG 30.11.2006 |
| | | | | SI 30.08.2006 | NL 30.08.2006 |
| | | | | DK 30.11.2006 | CZ 30.08.2006 |
| (11) 1 468 199 | (51) F16B 41/00 | (11) 1 468 603 | (51) A01K 63/02 | (11) 1 469 008 | (51) C07H 17/08 |
| (84) FI 27.09.2006 | (84) SE 27.12.2006 | (84) SE 14.09.2006 | (84) FI 14.06.2006 | (84) CH 30.08.2006 | (84) LI 30.08.2006 |
| BG 27.12.2006 | SI 27.09.2006 | AT 14.06.2006 | SI 14.06.2006 | FI 30.08.2006 | SE 30.11.2006 |
| NL 27.09.2006 | CZ 27.09.2006 | SK 14.06.2006 | CZ 14.06.2006 | NL 30.08.2006 | DK 30.11.2006 |
| | | PT 14.11.2006 | PL 14.06.2006 | | |
| | | DK 14.09.2006 | | | |
| (11) 1 468 221 | (51) F21S 8/02 | (11) 1 468 631 | (51) A47B 88/04 | (11) 1 469 058 | (51) C09K 19/38 |
| (84) FI 27.09.2006 | (84) SE 27.12.2006 | (84) FI 23.08.2006 | (84) SE 23.11.2006 | (84) SI 05.07.2006 | (84) CH 05.07.2006 |
| BG 27.12.2006 | SI 27.09.2006 | BG 23.11.2006 | NL 23.08.2006 | LI 05.07.2006 | FI 05.07.2006 |
| CZ 27.09.2006 | | DK 23.11.2006 | CZ 23.08.2006 | SE 05.10.2006 | ES 16.10.2006 |
| | | | | BG 05.10.2006 | PT 05.12.2006 |
| | | | | PL 05.07.2006 | DK 05.10.2006 |
| | | | | CZ 05.07.2006 | |
| (11) 1 468 234 | (51) F28D 1/03 | (11) 1 468 633 | (51) A47C 1/032 | (11) 1 469 089 | (51) C21D 9/00 |
| (84) SE 21.09.2006 | (84) FI 21.06.2006 | (84) SI 19.07.2006 | (84) FI 19.07.2006 | (84) CH 09.08.2006 | (84) LI 09.08.2006 |
| SI 21.06.2006 | SK 21.06.2006 | SE 19.10.2006 | BG 19.10.2006 | FI 09.08.2006 | SE 09.11.2006 |
| CZ 21.06.2006 | PT 21.11.2006 | PT 19.12.2006 | PL 19.07.2006 | BG 09.11.2006 | SI 09.08.2006 |
| NL 21.06.2006 | DK 21.09.2006 | DK 19.10.2006 | CZ 19.07.2006 | NL 09.08.2006 | DK 09.11.2006 |
| | | | | CZ 09.08.2006 | |
| (11) 1 468 272 | (51) G01N 21/41 | (11) 1 468 745 | (51) B05B 7/12 | (11) 1 469 149 | (51) E05B 65/20 |
| (84) FI 16.08.2006 | (84) SE 16.11.2006 | (84) FI 28.06.2006 | (84) SI 28.06.2006 | (84) SI 12.07.2006 | (84) FI 12.07.2006 |
| ES 27.11.2006 | BG 16.11.2006 | SK 28.06.2006 | PT 28.11.2006 | SE 12.10.2006 | ES 23.10.2006 |
| SI 16.08.2006 | NL 16.08.2006 | NL 28.06.2006 | DK 28.09.2006 | BG 12.10.2006 | PT 12.12.2006 |
| DK 16.11.2006 | CZ 16.08.2006 | | | PL 12.07.2006 | NL 12.07.2006 |
| | | | | DK 12.10.2006 | CZ 12.07.2006 |
| (11) 1 468 338 | (51) G05B 17/02 | (11) 1 468 756 | (51) B21D 7/12 | (11) 1 469 228 | (51) F16F 15/30 |
| (84) SI 12.07.2006 | (84) FI 12.07.2006 | (84) SI 26.07.2006 | (84) CH 26.07.2006 | (84) SE 21.09.2006 | (84) FI 21.06.2006 |
| SE 12.10.2006 | ES 23.10.2006 | LI 26.07.2006 | FI 26.07.2006 | AT 21.06.2006 | CH 21.06.2006 |
| BG 12.10.2006 | PT 12.12.2006 | SE 26.10.2006 | ES 06.11.2006 | LI 21.06.2006 | SI 21.06.2006 |
| NL 12.07.2006 | DK 12.10.2006 | BG 26.10.2006 | PT 26.12.2006 | SK 21.06.2006 | CZ 21.06.2006 |
| CZ 12.07.2006 | | PL 26.07.2006 | NL 26.07.2006 | ES 02.10.2006 | PT 21.11.2006 |
| | | DK 26.10.2006 | CZ 26.07.2006 | BE 21.06.2006 | NL 21.06.2006 |
| | | | | DK 21.09.2006 | |
| (11) 1 468 346 | (51) G05G 9/047 | (11) 1 468 811 | (51) B29C 65/08 | (11) 1 469 247 | (51) F16L 37/088 |
| (84) FI 16.08.2006 | (84) SE 16.11.2006 | (84) SI 26.07.2006 | (84) FI 26.07.2006 | (84) SE 21.09.2006 | (84) FI 21.06.2006 |
| ES 27.11.2006 | BG 16.11.2006 | SE 26.10.2006 | ES 06.11.2006 | SI 21.06.2006 | SK 21.06.2006 |
| SI 16.08.2006 | NL 16.08.2006 | BG 26.10.2006 | PT 26.12.2006 | CZ 21.06.2006 | ES 02.10.2006 |
| DK 16.11.2006 | CZ 16.08.2006 | NL 26.07.2006 | DK 26.10.2006 | PT 21.11.2006 | IE 21.06.2006 |
| | | CZ 26.07.2006 | | PL 21.06.2006 | NL 21.06.2006 |
| | | | | DK 21.09.2006 | |
| (11) 1 468 421 | (51) G11C 11/34 | (11) 1 468 849 | (51) B60H 1/00 | (11) 1 469 248 | (51) F16L 37/60 |
| (84) CH 09.08.2006 | (84) LI 09.08.2006 | (84) SI 12.07.2006 | (84) CH 12.07.2006 | (84) SE 21.09.2006 | (84) FI 21.06.2006 |
| FI 09.08.2006 | SE 09.11.2006 | LI 12.07.2006 | FI 12.07.2006 | SI 21.06.2006 | SK 21.06.2006 |
| ES 20.11.2006 | BG 09.11.2006 | BG 12.10.2006 | PT 12.12.2006 | CZ 21.06.2006 | ES 02.10.2006 |
| SI 09.08.2006 | DK 09.11.2006 | NL 12.07.2006 | DK 12.10.2006 | PT 21.11.2006 | IE 21.06.2006 |
| CZ 09.08.2006 | | CZ 12.07.2006 | | PL 21.06.2006 | NL 21.06.2006 |
| | | | | DK 21.09.2006 | |
| (11) 1 468 445 | (51) H01L 21/18 | (11) 1 468 904 | (51) B62L 1/00 | (11) 1 469 248 | (51) F16L 37/60 |
| (84) CH 09.08.2006 | (84) LI 09.08.2006 | (84) CH 09.08.2006 | (84) LI 09.08.2006 | (84) SE 21.09.2006 | (84) FI 21.06.2006 |
| FI 09.08.2006 | ES 20.11.2006 | FI 09.08.2006 | SE 09.11.2006 | SI 21.06.2006 | SK 21.06.2006 |
| BG 09.11.2006 | SI 09.08.2006 | ES 20.11.2006 | BG 09.11.2006 | PT 21.11.2006 | IE 21.06.2006 |
| DK 09.11.2006 | CZ 09.08.2006 | SI 09.08.2006 | DK 09.11.2006 | PL 21.06.2006 | NL 21.06.2006 |
| | | CZ 09.08.2006 | | DK 21.09.2006 | |
| | | | | | |
| (11) 1 468 449 | (51) H01L 25/10 | (11) 1 468 923 | (51) B65C 3/02 | (11) 1 469 320 | (51) G01R 31/3167 |
| (84) CH 20.09.2006 | (84) LI 20.09.2006 | (84) CH 06.09.2006 | (84) LI 06.09.2006 | (84) SI 12.07.2006 | (84) FI 12.07.2006 |
| FI 20.09.2006 | SE 20.12.2006 | FI 06.09.2006 | SE 06.12.2006 | SE 12.10.2006 | ES 23.10.2006 |
| BG 20.12.2006 | NL 20.09.2006 | ES 20.11.2006 | BG 06.12.2006 | BG 12.10.2006 | PT 12.12.2006 |
| ES 31.12.2006 | CZ 20.09.2006 | SI 09.08.2006 | PL 06.09.2006 | PL 12.07.2006 | NL 12.07.2006 |
| | | CZ 09.08.2006 | CZ 06.09.2006 | DK 12.10.2006 | CZ 12.07.2006 |
| | | | | | |
| (11) 1 468 464 | (51) H01M 8/04 | (11) 1 468 937 | (51) B65D 83/00 | (11) 1 469 413 | (51) G06K 7/10 |
| (84) FI 16.08.2006 | (84) BG 16.11.2006 | (84) SI 12.07.2006 | (84) FI 12.07.2006 | (84) CH 13.09.2006 | (84) LI 13.09.2006 |
| SI 16.08.2006 | DK 16.11.2006 | SE 12.10.2006 | BG 12.10.2006 | FI 13.09.2006 | SE 13.12.2006 |
| CZ 16.08.2006 | | PT 12.12.2006 | NL 12.07.2006 | BG 13.12.2006 | SI 13.09.2006 |
| | | DK 12.10.2006 | CZ 12.07.2006 | NL 13.09.2006 | ES 24.12.2006 |
| | | | | CZ 13.09.2006 | |

(11) 1 469 567	(51) H01R 39/41	(11) 1 469 999	(51) B41M 1/00	(11) 1 470 554	(51) G11C 15/04
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	DK 14.09.2006		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006			ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(11) 1 470 069	(51) B65H 1/00	(11) 1 470 588	(51) H01L 25/07
CZ 05.07.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
(11) 1 469 631	(51) H04L 9/00	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	SI 06.09.2006	CZ 06.09.2006
SE 20.12.2006	BG 20.12.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006		
SI 20.09.2006	PL 20.09.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 470 623	(51) H01S 3/11
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006			(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
(11) 1 469 635	(51) H04L 12/24	(11) 1 470 081	(51) C02F 1/461	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	CZ 13.09.2006	
PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007		
ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	CZ 27.09.2006		(11) 1 470 635	(51) H03F 1/02
(11) 1 469 649	(51) H04L 27/26	(11) 1 470 093	(51) C04B 41/65	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	DK 02.11.2006		DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006			(11) 1 470 660	(51) H04L 9/00
BE 21.06.2006	PL 21.06.2006	(11) 1 470 158	(51) C07K 14/72	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
		SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
(11) 1 469 731	(51) A01N 57/20	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	CZ 12.07.2006			
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006			(11) 1 470 663	(51) H04L 9/32
NL 16.08.2006	CZ 16.08.2006	(11) 1 470 199	(51) C09D 11/10	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
(11) 1 469 763	(51) A47J 36/02	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	CZ 30.08.2006	
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006		
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CZ 09.08.2006		(11) 1 470 745	(51) H05K 5/02
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006			(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 470 208	(51) C11D 1/72	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) SI 20.09.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
DK 07.09.2006		CZ 20.09.2006		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
				CZ 05.07.2006	
(11) 1 469 901	(51) A61M 25/01	(11) 1 470 342	(51) F16C 1/02		
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(11) 1 470 788	(51) A61B 17/15
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006
CZ 06.09.2006				NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
		(11) 1 470 350	(51) F16H 61/00		
(11) 1 469 935	(51) B01D 67/00	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 470 813	(51) A61Q 5/02
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	CZ 27.09.2006	
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006		
(11) 1 469 951	(51) B05D 3/06	(11) 1 470 425	(51) G01N 35/02	(11) 1 470 818	(51) A61K 31/5415
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) SI 09.08.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	CZ 09.08.2006		BG 26.10.2006	CZ 26.07.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006				
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	(11) 1 470 441	(51) G02B 6/12	(11) 1 470 842	(51) A63B 22/02
		(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
(11) 1 469 986	(51) B29C 70/54	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	PL 12.07.2006
PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006
CZ 12.07.2006					
(11) 1 469 987	(51) B29C 70/54	(11) 1 470 448	(51) G03F 7/022	(11) 1 470 856	(51) B01F 13/08
(84) BG 09.11.2006	(84) SI 09.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
		CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006
		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006

(11) 1 470 870 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(51) B08B 9/055 (84) SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006 DK 09.11.2006	(11) 1 471 168 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(51) C30B 29/36 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006 DK 09.11.2006	(11) 1 472 000 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 SI 13.09.2006	(51) B01J 23/94 (84) LI 13.09.2006 BG 13.12.2006 CZ 13.09.2006
(11) 1 470 891 (84) FI 23.08.2006 SI 23.08.2006 DK 23.11.2006	(51) B24B 3/00 (84) BG 23.11.2006 PL 23.08.2006 CZ 23.08.2006	(11) 1 471 268 (84) FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 SI 16.08.2006 DK 16.11.2006	(51) F16B 31/00 (84) SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006	(11) 1 472 040 (84) SE 07.09.2006 SI 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) B23K 11/11 (84) FI 07.06.2006 NL 07.06.2006
(11) 1 470 894 (84) SI 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 NL 26.07.2006 CZ 26.07.2006	(51) B24B 53/00 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 471 539 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 DK 23.11.2006	(51) G21K 7/00 (84) SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 NL 23.08.2006 CZ 23.08.2006	(11) 1 472 063 (84) SI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(51) B29C 41/04 (84) FI 26.07.2006 BG 26.10.2006 NL 26.07.2006
(11) 1 470 924 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006	(51) B41J 2/175 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006 DK 16.11.2006	(11) 1 471 673 (84) SI 02.08.2006 LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(51) H04J 3/08 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006	(11) 1 472 088 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 NL 28.06.2006	(51) B32B 27/36 (84) FI 28.06.2006 SI 28.06.2006 LI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006
(11) 1 470 959 (84) SE 14.09.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) B60R 3/02 (84) FI 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 PL 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 471 798 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) A23K 1/14 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(11) 1 472 096 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 BG 16.11.2006 DK 16.11.2006	(51) B41M 5/00 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006
(11) 1 470 968 (84) FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006 CZ 06.09.2006	(51) B60R 21/01 (84) SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	(11) 1 471 805 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 DK 23.11.2006	(51) A41D 27/22 (84) LI 23.08.2006 SI 23.08.2006 CZ 23.08.2006	(11) 1 472 102 (84) FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006	(51) B43M 5/04 (84) SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 DK 16.11.2006
(11) 1 471 001 (84) FI 09.08.2006 SI 09.08.2006 DK 09.11.2006	(51) B64D 11/00 (84) BG 09.11.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(11) 1 471 811 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) A47B 97/04 (84) SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 472 143 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 SK 14.06.2006 PT 14.11.2006 DK 14.09.2006	(51) B65B 59/00 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 BE 14.06.2006
(11) 1 471 017 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 PL 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) B65G 49/06 (84) FI 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 471 950 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) A61L 9/14 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(11) 1 472 147 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006 CZ 13.09.2006	(51) B65D 6/18 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 471 032 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(51) B67C 3/24 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006 DK 09.11.2006	(11) 1 471 967 (84) SE 21.09.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006	(51) A61M 25/01 (84) FI 21.06.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 472 164 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) B65H 5/02 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 CZ 27.09.2006
(11) 1 471 121 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 NL 21.06.2006	(51) C09D 11/00 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 PL 21.06.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 471 985 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 BG 23.11.2006 NL 23.08.2006 CZ 23.08.2006	(51) B01D 29/05 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 SI 23.08.2006 DK 23.11.2006	(11) 1 472 167 (84) SI 02.08.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(51) B65H 23/188 (84) SE 02.11.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006
(11) 1 471 160 (84) BG 27.12.2006	(51) C22C 38/00 (84) CZ 27.09.2006	(11) 1 471 991 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 SK 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) B01D 69/10 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 472 191 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) C03B 37/083 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 CZ 13.09.2006
				(11) 1 472 249 (84) FI 09.08.2006 BG 09.11.2006 DK 09.11.2006	(51) C07D 451/06 (84) SE 09.11.2006 SI 09.08.2006 CZ 09.08.2006

(11) 1 472 263 (84) FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 DK 30.11.2006	(51) C07F 7/08 (84) SE 30.11.2006 NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(11) 1 472 817 (84) FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) H04L 12/00 (84) SE 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 473 138 (84) SI 02.08.2006 LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(51) B29C 47/88 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006
(11) 1 472 334 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) C11D 17/04 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(11) 1 472 845 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 473 235 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(51) B65B 61/18 (84) SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006 DK 09.11.2006
(11) 1 472 416 (84) FI 13.09.2006 SI 13.09.2006	(51) E02F 3/30 (84) BG 13.12.2006 CZ 13.09.2006	(11) 1 472 855 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) H04M 3/56 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 473 238 (84) SE 14.09.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 IE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) B65D 5/50 (84) FI 14.06.2006 SK 14.06.2006 PT 14.11.2006 PL 14.06.2006
(11) 1 472 423 (84) SI 19.07.2006 LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 NL 19.07.2006 CZ 19.07.2006	(51) E04H 3/12 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006	(11) 1 472 891 (84) FI 02.08.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(51) H04Q 3/00 (84) SE 02.11.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006	(11) 1 473 243 (84) SE 21.09.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006	(51) B65D 51/20 (84) FI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 NL 21.06.2006
(11) 1 472 484 (84) CH 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006	(51) F16L 23/032 (84) LI 13.09.2006 BG 13.12.2006 CZ 13.09.2006	(11) 1 472 893 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) H04Q 7/22 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 473 252 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(51) B65F 1/16 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 BG 30.11.2006 DK 30.11.2006
(11) 1 472 533 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 BE 07.06.2006	(51) G01N 29/24 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 472 912 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	(51) H05B 41/288 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006 SI 06.09.2006 CZ 06.09.2006	(11) 1 473 259 (84) SE 28.09.2006 SI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 NL 28.06.2006	(51) B65G 15/12 (84) FI 28.06.2006 SK 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006
(11) 1 472 591 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) G06F 1/32 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(11) 1 472 942 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 CZ 13.09.2006	(51) A42B 1/12 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006	(11) 1 473 266 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 PL 28.06.2006	(51) B66B 9/08 (84) FI 28.06.2006 SI 28.06.2006 LI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006
(11) 1 472 677 (84) SI 02.08.2006 LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(51) G09G 3/34 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006	(11) 1 472 962 (84) SE 14.09.2006 DK 14.09.2006	(51) A47J 27/62 (84) NL 14.06.2006	(11) 1 473 342 (84) SI 19.07.2006 LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 NL 19.07.2006 CZ 19.07.2006	(51) C09D 11/18 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006
(11) 1 472 754 (84) FI 16.08.2006 BG 16.11.2006 CZ 16.08.2006	(51) H01M 8/12 (84) SE 16.11.2006 SI 16.08.2006	(11) 1 473 036 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 DK 09.11.2006	(51) A61K 31/44 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006	(11) 1 473 416 (84) AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) E02F 3/40 (84) CH 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 PL 07.06.2006 DK 07.09.2006
(11) 1 472 791 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006 CZ 06.09.2006	(51) H03M 3/02 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	(11) 1 473 042 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) A61K 45/00 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 473 424 (84) SI 26.07.2006 LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 NL 26.07.2006 CZ 26.07.2006	(51) E05B 15/10 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 BG 26.10.2006 DK 26.10.2006
(11) 1 472 815 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) H04L 9/32 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 473 054 (84) FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 DK 30.11.2006	(51) A61M 5/36 (84) SE 30.11.2006 BG 30.11.2006 NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006		

(11) 1 473 471 (84) SI 02.08.2006 DK 02.11.2006	(51) F16B 25/10 (84) BG 02.11.2006	(11) 1 473 837 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 DK 09.11.2006	(51) H03M 1/12 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(11) 1 474 317 (84) FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006	(51) B60R 21/26 (84) SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 DK 16.11.2006
(11) 1 473 473 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006	(51) F16C 11/10 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 473 869 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(51) H04L 9/08 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 474 361 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(51) C01B 33/033 (84) FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006
(11) 1 473 486 (84) SI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 PL 19.07.2006 DK 19.10.2006	(51) F16G 11/00 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006 NL 19.07.2006 CZ 19.07.2006	(11) 1 473 905 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) H04L 29/06 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006 CZ 13.09.2006	(11) 1 474 373 (84) SE 28.09.2006 PT 28.11.2006	(51) C07C 29/88 (84) SI 28.06.2006 DK 28.09.2006
(11) 1 473 489 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(51) F16H 48/08 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006 DK 09.11.2006	(11) 1 473 915 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006	(51) H04M 3/42 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 SI 23.08.2006	(11) 1 474 410 (84) SI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 DK 05.10.2006	(51) C07D 307/62 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006 CZ 05.07.2006
(11) 1 473 498 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 CZ 27.09.2006	(51) F16K 47/04 (84) BG 27.12.2006 PL 27.09.2006	(11) 1 474 021 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 SK 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) A47J 31/40 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 474 429 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 DK 23.11.2006	(51) C07F 1/02 (84) SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 NL 23.08.2006 CZ 23.08.2006
(11) 1 473 500 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) F16L 3/26 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(11) 1 474 098 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006	(51) A61Q 17/04 (84) FI 02.08.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 474 464 (84) FI 14.06.2006 SK 14.06.2006 PT 14.11.2006 DK 14.09.2006	(51) C08G 65/26 (84) SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 IE 14.06.2006
(11) 1 473 561 (84) SE 14.09.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 DK 14.09.2006	(51) G01N 11/02 (84) FI 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 NL 14.06.2006	(11) 1 474 181 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 BG 23.11.2006 NL 23.08.2006 CZ 23.08.2006	(51) A61L 9/03 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 SI 23.08.2006 DK 23.11.2006	(11) 1 474 495 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 BE 28.06.2006	(51) C09J 153/00 (84) FI 28.06.2006 SI 28.06.2006 LI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006
(11) 1 473 567 (84) SI 19.07.2006 LI 19.07.2006 BG 19.10.2006 PL 19.07.2006 DK 19.10.2006	(51) G01N 33/68 (84) CH 19.07.2006 SE 19.10.2006 PT 19.12.2006 NL 19.07.2006 CZ 19.07.2006	(11) 1 474 253 (84) SI 07.06.2006 PT 07.11.2006	(51) B21B 27/10 (84) SK 07.06.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 474 501 (84) SI 26.07.2006 LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 DK 26.10.2006	(51) C10M 173/00 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 CZ 26.07.2006
(11) 1 473 621 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 DK 09.11.2006	(51) G06F 3/033 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(11) 1 474 281 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 DK 09.11.2006	(51) B29C 69/00 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(11) 1 474 561 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) D06M 15/643 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 CZ 13.09.2006
(11) 1 473 812 (84) SI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 NL 05.07.2006	(51) H02J 1/00 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006 CZ 05.07.2006	(11) 1 474 303 (84) FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(51) B60K 25/02 (84) ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 474 566 (84) SI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 DK 26.10.2006	(51) D07B 1/06 (84) FI 26.07.2006 BG 26.10.2006 NL 26.07.2006 CZ 26.07.2006
(11) 1 473 836 (84) SI 02.08.2006 LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(51) H03M 1/10 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006	(11) 1 474 306 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006	(51) B60W 10/02 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 474 645 (84) FI 21.06.2006 SK 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) F28F 9/00 (84) SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 IE 21.06.2006 DK 21.09.2006
				(11) 1 474 670 (84) FI 21.06.2006 SK 21.06.2006 NL 21.06.2006	(51) G01L 1/24 (84) SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 DK 21.09.2006

LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	(11) 1 478 312	(51) A61F 7/00	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006
PT 19.12.2006	PL 19.07.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 478 826	(51) E21B 19/00
CZ 19.07.2006		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(11) 1 477 687	(51) F16B 19/10	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006
(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	CZ 13.09.2006		SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	(11) 1 478 352	(51) A61K 9/32	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006
SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	DK 07.09.2006	
PT 19.12.2006	PL 19.07.2006	SI 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 478 851	(51) F03D 11/00
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	CZ 16.08.2006		(84) SI 12.07.2006	(84) CZ 12.07.2006
(11) 1 477 712	(51) F16J 15/10	(11) 1 478 423	(51) A61M 16/01	(11) 1 478 859	(51) F16B 5/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
PT 14.11.2006	PL 14.06.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 478 863	(51) F16B 47/00
(11) 1 477 721	(51) F16N 7/38	(11) 1 478 447	(51) B01D 15/08	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
PT 14.11.2006	IE 14.06.2006	CZ 16.08.2006		NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
PL 14.06.2006	NL 14.06.2006			CZ 19.07.2006	
DK 14.09.2006		(11) 1 478 469	(51) B05B 1/14	(11) 1 478 988	(51) G05B 15/00
(11) 1 477 763	(51) F41G 3/16	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	LI 14.06.2006	SK 14.06.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	CZ 12.07.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 1 477 935	(51) G06T 15/50	(11) 1 478 495	(51) B25C 5/02	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 479 028	(51) G06K 7/00
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	SI 27.09.2006	CZ 27.09.2006
ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006		
(11) 1 478 128	(51) H04L 12/28	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 479 041	(51) G06K 19/077
(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(11) 1 478 552	(51) B60R 19/56	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
PL 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) 1 478 184	(51) H04N 7/24	CZ 19.07.2006		DK 07.09.2006	
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 478 589	(51) B65H 45/16	(11) 1 479 049	(51) G07C 9/00
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 21.06.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 479 127	(51) H01M 10/50
(11) 1 478 220	(51) A01C 5/06	(11) 1 478 606	(51) C04B 40/00	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 478 612	(51) B01J 38/64	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
DK 21.09.2006		(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	CZ 26.07.2006	
(11) 1 478 231	(51) A01N 31/02	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	(11) 1 479 260	(51) H04Q 9/00
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
BG 30.11.2006	NL 30.08.2006	CZ 26.07.2006		SI 07.06.2006	PT 07.11.2006
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	(11) 1 478 647	(51) C07D 475/04	DK 07.09.2006	
(11) 1 478 306	(51) A61F 2/06	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(11) 1 479 270	(51) H05B 33/08
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	PT 19.12.2006	CZ 19.07.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 478 678	(51) C08G 65/22	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
CZ 27.09.2006		(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
		SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
				CZ 05.07.2006	

FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 481 026	(51) C08L 33/12	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	CZ 06.09.2006	
SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006		
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(11) 1 481 705	(51) A61M 31/00
(11) 1 480 811	(51) B29C 63/02	SI 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	CZ 23.08.2006		CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006			SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 481 041	(51) C10L 1/22	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006
CZ 27.09.2006		(84) SI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	BE 21.06.2006	PL 21.06.2006
		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
		CZ 26.07.2006			
(11) 1 480 815	(51) B32B 3/10	(11) 1 481 048	(51) C11D 3/39	(11) 1 481 824	(51) B60G 7/02
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
CZ 27.09.2006		LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006
		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	PT 19.12.2006	PL 19.07.2006
(11) 1 480 817	(51) B32B 27/32	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006		
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	DK 21.09.2006			
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006			(11) 1 481 839	(51) B60N 2/22
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 481 065	(51) C12N 15/62	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
CZ 26.07.2006		SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006
		PT 26.12.2006	DE 27.10.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
(11) 1 480 874	(51) B64D 11/06	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	CZ 30.08.2006	
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	CZ 26.07.2006			
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006			(11) 1 481 898	(51) B64G 1/42
PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 481 112	(51) C23G 5/00	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
DK 07.09.2006		(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
		BG 26.10.2006	DK 26.10.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
(11) 1 480 882	(51) B65B 19/28			DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 481 140	(51) E05B 7/00		
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(11) 1 481 925	(51) B65G 25/06
ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
		SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
(11) 1 480 885	(51) B65C 1/02	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006			DK 26.10.2006	
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	(11) 1 481 199	(51) F24C 15/18		
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(11) 1 481 995	(51) C08F 220/00
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) SI 20.09.2006
CZ 12.07.2006		SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	CZ 20.09.2006	
		DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006		
(11) 1 480 886	(51) B65D 1/32	(11) 1 481 204	(51) F25B 17/08	(11) 1 481 997	(51) C08F 297/08
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	CZ 20.09.2006		DK 16.11.2006	
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006				
(11) 1 480 904	(51) B65H 59/40	(11) 1 481 297	(51) G05B 19/042	(11) 1 482 019	(51) C09K 19/34
(84) FI 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006
		CZ 09.08.2006		ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006
(11) 1 480 913	(51) C02F 1/42			(11) 1 482 020	(51) C09K 19/34
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 481 358	(51) G06K 9/00	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) ES 27.11.2006	(84) BG 16.11.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	SI 16.08.2006	DK 16.11.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	CZ 16.08.2006		NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
DK 21.09.2006					
(11) 1 480 956	(51) C07D 233/54	(11) 1 481 403	(51) H01B 1/00	(11) 1 482 029	(51) C12N 1/18
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006
		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006
		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006		
		CZ 26.07.2006		(11) 1 482 062	(51) C22C 1/08
(11) 1 480 968	(51) C07D 335/16	(11) 1 481 479	(51) H03M 7/30	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006			PT 28.11.2006	NL 28.06.2006
NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006			DK 28.09.2006	

BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 485 177	(51) A63G 4/00
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
CZ 26.07.2006				FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(11) 1 483 929	(51) H04Q 7/38	(11) 1 484 852	(51) H04B 10/10	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	CZ 30.08.2006	
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006		
DK 16.11.2006		ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	(11) 1 485 207	(51) B05B 1/00
				(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 483 932	(51) H04Q 7/38	(11) 1 484 894	(51) H04L 29/06	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
SE 16.11.2006	ES 27.11.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	DK 14.09.2006	
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006		
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	BG 02.11.2006	PL 02.08.2006	(11) 1 485 217	(51) B21D 22/14
CZ 16.08.2006		NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) SI 09.08.2006
		CZ 02.08.2006		CZ 09.08.2006	
(11) 1 484 188	(51) B41M 5/50	(11) 1 484 941	(51) H04R 7/20	(11) 1 485 272	(51) B60R 1/02
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
		CZ 27.09.2006		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
(11) 1 484 206	(51) B60H 1/00	(11) 1 484 992	(51) A43B 7/20	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006		
PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	(11) 1 485 276	(51) B60R 22/48
DK 16.11.2006		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006
(11) 1 484 252	(51) B65D 5/00	(11) 1 484 996	(51) A45F 3/04	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	CZ 02.08.2006	
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006		
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	PT 19.12.2006	DK 19.10.2006	(11) 1 485 294	(51) B65B 7/16
PL 26.07.2006	NL 26.07.2006	CZ 19.07.2006		(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006			SE 02.11.2006	BG 02.11.2006
				DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
(11) 1 484 261	(51) B65D 83/06	(11) 1 485 047	(51) A61F 5/02	(11) 1 485 304	(51) B65D 55/02
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	SI 09.08.2006	DK 09.11.2006
(11) 1 484 279	(51) B67C 3/06	(11) 1 485 067	(51) A61K 9/127	CZ 09.08.2006	
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006		
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 485 310	(51) B65D 85/10
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	CZ 13.09.2006		SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
CZ 16.08.2006				CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
				BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) 1 484 344	(51) C08F 10/00	(11) 1 485 134	(51) A61L 2/24	DK 07.09.2006	
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006		
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 485 332	(51) C04B 37/02
DK 02.11.2006		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
		PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(11) 1 484 474	(51) F01C 1/44	(11) 1 485 140	(51) A61L 27/38	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	CZ 07.06.2006	
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	BE 07.06.2006	
DK 09.11.2006		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	DK 07.09.2006	
		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006		
(11) 1 484 511	(51) F15B 13/00	(11) 1 485 170	(51) A62B 18/00	(11) 1 485 366	(51) C07D 301/12
(84) SI 12.07.2006	(84) ES 23.10.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
CZ 12.07.2006		ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
		SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
(11) 1 484 528	(51) F16F 9/58	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006		
SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	(11) 1 485 389	(51) C07D 493/20
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
CZ 13.09.2006		DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
				SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
(11) 1 484 536	(51) F16K 11/074			BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006			DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006				

(11) 1 485 391	(51) C07F 9/38	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	CZ 12.07.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 486 635
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	(84) FI 30.08.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(11) 1 486 042	(51) H04L 12/56	(84) SE 30.11.2006
SI 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	SI 30.08.2006
CZ 23.08.2006		LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	DK 30.11.2006
(11) 1 485 417	(51) C08F 255/00	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	(11) 1 486 685
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(84) FI 13.09.2006
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	BG 13.12.2006
CZ 02.08.2006		CZ 12.07.2006		SI 13.09.2006
(11) 1 485 428	(51) C08J 5/24	(11) 1 486 052	(51) H04M 1/02	PL 13.09.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	ES 24.12.2006
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	SE 23.11.2006	ES 04.12.2006	(11) 1 486 700
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	DK 23.11.2006		(84) SI 19.07.2006
PT 07.11.2006	NL 07.06.2006			LI 19.07.2006
DK 07.09.2006				SE 19.10.2006
(11) 1 485 432	(51) C08L 33/00	(11) 1 486 108	(51) A01D 34/82	PT 19.12.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	DK 19.10.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	(11) 1 486 713
CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	(84) FI 07.06.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	SI 07.06.2006
DK 14.09.2006		CZ 16.08.2006		SK 07.06.2006
(11) 1 485 459	(51) C11D 3/37	(11) 1 486 123	(51) A22C 7/00	CZ 07.06.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	IE 07.06.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	NL 07.06.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 486 723
CZ 27.09.2006		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) SI 05.07.2006
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	LI 05.07.2006
		BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	SE 05.10.2006
		DK 21.09.2006		BG 05.10.2006
(11) 1 485 530	(51) D06F 39/02	(11) 1 486 128	(51) A23L 2/08	NL 05.07.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	CZ 05.07.2006
LI 26.07.2006	BG 26.10.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(11) 1 487 000
CZ 26.07.2006		LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(84) CH 30.08.2006
		MC 30.06.2006	SK 07.06.2006	FI 30.08.2006
(11) 1 485 618	(51) F04B 53/10	(11) 1 486 151	(51) A47J 37/06	ES 11.12.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	DK 30.11.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 487 114
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) CH 20.09.2006
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	PL 07.06.2006	NL 07.06.2006	FI 20.09.2006
		DK 07.09.2006		BG 20.12.2006
(11) 1 485 691	(51) G01L 9/00	(11) 1 486 181	(51) A61C 13/00	NL 20.09.2006
(84) BG 13.12.2006	(84) SI 13.09.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) ES 04.12.2006	CZ 20.09.2006
CZ 13.09.2006		BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) 1 487 134
		PL 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) SE 07.09.2006
(11) 1 485 985	(51) H02N 2/00	(11) 1 486 208	(51) A61K 31/198	(84) SE 07.09.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	AT 07.06.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	LI 07.06.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	PT 07.11.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	CZ 27.09.2006		NL 07.06.2006
(11) 1 486 010	(51) H04B 3/58	(11) 1 486 611	(51) E01B 1/00	DK 07.09.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 487 159
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) CH 20.09.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	FI 20.09.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	BG 20.12.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 486 628	(51) E04C 5/065	NL 20.09.2006
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	CZ 20.09.2006
DK 07.09.2006		SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	(11) 1 487 170
(11) 1 486 030	(51) H04L 12/26	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SI 02.08.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	LI 02.08.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	ES 13.11.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	PL 02.08.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 486 628	(51) E04C 5/065	DK 02.11.2006
CZ 26.07.2006		(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(11) 1 487 221
		SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	(84) SI 19.07.2006
(11) 1 486 040	(51) H04L 12/56	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(84) CH 19.07.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	PL 12.07.2006	DK 12.10.2006	FI 19.07.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006			

SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	(11) 1 487 813	(51) C07D 307/82	(11) 1 488 101	(51) F03B 13/26
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
(11) 1 487 271	(51) A01N 43/78	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	CZ 30.08.2006		BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 487 836	(51) C07D 471/04	DK 14.09.2006	
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(11) 1 488 115	(51) F16B 21/06
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
CZ 30.08.2006		SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	FI 20.09.2006	BG 20.12.2006
		CZ 06.09.2006		NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006
(11) 1 487 437	(51) A61K 31/4015	(11) 1 487 846	(51) C07H 13/08	(11) 1 488 139	(51) F16H 57/04
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	SE 16.11.2006	BG 16.11.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	NL 18.01.2006	MC 31.03.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	SE 18.04.2006	BG 18.04.2006	CZ 16.08.2006	
CZ 16.08.2006		SI 18.01.2006	SK 06.03.2006		
		LU 31.03.2006	DK 01.05.2006	(11) 1 488 160	(51) F16L 55/16
(11) 1 487 507	(51) A61L 15/28	(11) 1 487 847	(51) C07H 15/256	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	FI 16.08.2006	ES 27.11.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	DK 16.11.2006		SI 23.08.2006	NL 23.08.2006
PT 12.12.2006	DK 12.10.2006			DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
CZ 12.07.2006					
(11) 1 487 514	(51) A61L 31/16	(11) 1 487 891	(51) C08F 290/06	(11) 1 488 175	(51) F24F 13/22
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006
		CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	DK 28.09.2006	
(11) 1 487 628	(51) B29C 49/46	BE 07.06.2006	DK 07.09.2006		
(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006			(11) 1 488 253	(51) G01S 15/89
SI 27.09.2006	CZ 27.09.2006			(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
		(11) 1 487 895	(51) C08G 18/40	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(11) 1 487 679	(51) B60R 22/405	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	DK 02.11.2006		CZ 20.09.2006	
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006				
CZ 30.08.2006					
(11) 1 487 725	(51) B65G 47/14	(11) 1 487 940	(51) C10G 11/18	(11) 1 488 293	(51) G05B 19/418
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	PT 12.12.2006	DK 12.10.2006
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	CZ 12.07.2006	
		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006		
(11) 1 487 727	(51) B65G 53/46	(11) 1 488 004	(51) C12Q 1/68	(11) 1 488 298	(51) G05G 1/14
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) CZ 06.09.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006		
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 488 339	(51) G06F 17/30
DK 23.11.2006		CZ 13.09.2006		(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
				FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
				NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
(11) 1 487 728	(51) B65H 19/12	(11) 1 488 020	(51) C22C 29/00	(11) 1 488 387	(51) G07F 7/10
(84) SE 28.09.2006	(84) SI 28.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	DK 02.11.2006		SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006			BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
		(11) 1 488 072	(51) E21B 17/00	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
		(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006		
(11) 1 487 729	(51) B65H 29/40	LI 19.07.2006	ES 30.10.2006	(11) 1 488 425	(51) G11C 8/10
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	CZ 19.07.2006		BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006			NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
CZ 12.07.2006				CZ 05.07.2006	
(11) 1 487 747	(51) C02F 1/46	(11) 1 488 074	(51) E21B 33/134	(11) 1 488 437	(51) H01H 13/70
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
DK 02.11.2006		SI 09.08.2006	DK 09.11.2006		
		CZ 09.08.2006			

BG 02.11.2006	DK 02.11.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
CZ 02.08.2006				NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
(11) 1 488 443	(51) H01J 37/32	(11) 1 488 999	(51) B64D 29/08	CZ 30.08.2006	
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	(11) 1 490 115	(51) A61L 2/14
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	(84) MC 30.04.2006	(84) FI 02.04.2006
SI 16.08.2006	DK 16.11.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	SE 03.04.2006	EE 30.04.2006
CZ 16.08.2006		CZ 16.08.2006		SK 02.04.2006	CZ 02.04.2006
				IE 03.04.2006	CY 02.04.2006
(11) 1 488 468	(51) H01L 51/52	(11) 1 489 004	(51) B65B 11/02	DK 01.05.2006	
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) BG 16.11.2006		
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	(11) 1 490 123	(51) A61L 27/44
CZ 27.09.2006		DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006
				SI 06.09.2006	NL 06.09.2006
(11) 1 488 627	(51) H04M 15/00	(11) 1 489 194	(51) C22C 9/04	CZ 06.09.2006	
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SI 16.08.2006	(84) CZ 16.08.2006		
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006			(11) 1 490 137	(51) A61M 25/00
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	(11) 1 489 253	(51) E05C 17/04	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
(11) 1 488 669	(51) H05H 1/24	SK 21.06.2006	ES 02.10.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006			PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 489 387	(51) G01D 5/244	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
CZ 13.09.2006		(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006		
		ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	(11) 1 490 146	(51) A61M 37/00
(11) 1 488 692	(51) A01K 1/015	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(11) 1 489 452	(51) G02C 5/22	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
CZ 06.09.2006		LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006
		SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	DK 07.09.2006	
(11) 1 488 715	(51) A43B 13/14	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006		
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 490 217	(51) B32B 17/10
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	CZ 26.07.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
SI 09.08.2006	PL 09.08.2006			AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 489 596	(51) G10L 11/02	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
CZ 09.08.2006		(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
		FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 488 716	(51) A44B 19/36	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	DK 14.09.2006	
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	CZ 13.09.2006			
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006			(11) 1 490 265	(51) B65B 55/08
		(11) 1 489 756	(51) H04B 7/06	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 488 835	(51) A63H 29/08	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
DK 19.10.2006		BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 21.09.2006	
		DK 07.09.2006			
(11) 1 488 882	(51) B23K 26/42	(11) 1 489 933	(51) A41C 3/04	(11) 1 490 350	(51) C07D 309/32
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	CZ 05.07.2006		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006			BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(11) 1 489 970	(51) A61B 7/02	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
CZ 05.07.2006		(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	CZ 23.08.2006	
		SE 26.10.2006	BG 26.10.2006		
(11) 1 488 943	(51) B60D 1/54	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 490 408	(51) C08B 37/00
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006			BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 490 006	(51) A61F 13/15	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
PL 12.07.2006	NL 12.07.2006	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	CZ 30.08.2006	
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	BG 08.09.2005	SI 08.06.2005		
		CH 08.06.2005	LI 08.06.2005	(11) 1 490 450	(51) C09J 163/00
(11) 1 488 967	(51) B60R 22/20	ES 19.09.2005	GR 08.09.2005	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) ES 04.12.2006	PT 14.11.2005	CZ 08.06.2005	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	SK 08.06.2005	MC 31.03.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
PL 23.08.2006	NL 23.08.2006	FI 25.03.2006	TR 08.06.2005	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	LU 31.03.2006	EE 08.06.2005	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
		HU 09.12.2005	IE 27.03.2006		
(11) 1 488 986	(51) B62D 25/06	DK 31.03.2006		(11) 1 490 451	(51) C09J 163/00
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006			(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	(11) 1 490 056	(51) A61K 31/402	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
PL 05.07.2006	NL 05.07.2006				

NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 491 275	(51) B22D 11/16	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
CZ 30.08.2006		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
		ES 04.12.2006	BG 23.11.2006		
(11) 1 490 566	(51) E04F 15/04	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	(11) 1 491 659	(51) C23C 28/00
(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
SI 09.08.2006	DK 09.11.2006	CZ 23.08.2006		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
				CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) 1 490 577	(51) E21B 10/24	(11) 1 491 295	(51) B25F 5/00	SI 07.06.2006	MC 30.06.2006
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	SI 20.09.2006	CZ 20.09.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006			NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(11) 1 491 325	(51) B31F 1/28		
CZ 06.09.2006		(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(11) 1 491 702	(51) E04F 19/08
		LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 490 578	(51) E21B 10/56	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	CZ 27.09.2006	
LI 12.07.2006	SE 12.10.2006	CZ 02.08.2006			
ES 23.10.2006	BG 12.10.2006			(11) 1 491 716	(51) E21B 21/00
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	(11) 1 491 387	(51) B60N 2/00	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006
		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	PT 19.12.2006	PL 19.07.2006
(11) 1 490 603	(51) F16D 21/06	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	DK 19.10.2006	
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006		
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 491 723	(51) F01D 5/22
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	CZ 30.08.2006		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006			ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
		(11) 1 491 412	(51) B60R 21/20	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006
(11) 1 490 606	(51) F16D 69/02	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	AT 21.06.2006	PT 21.11.2006	CZ 23.08.2006	
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	NL 21.06.2006	MC 31.07.2006		
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	DK 21.09.2006		(11) 1 491 787	(51) F16D 48/06
				(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 490 616	(51) F16K 31/08	(11) 1 491 433	(51) B62J 6/02	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) BG 28.12.2005	(84) SE 28.12.2005	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SI 28.09.2005	FI 28.09.2005	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	GR 28.12.2005	BE 28.09.2005		
CZ 13.09.2006		PT 28.02.2006	SK 28.09.2005	(11) 1 491 807	(51) F16L 9/17
		CH 28.09.2005	LI 28.09.2005	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
(11) 1 490 617	(51) F16L 3/04	ES 08.01.2006	AT 28.09.2005	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	DK 28.12.2005	HU 29.03.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	PL 28.09.2005	CZ 25.06.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006				
CZ 09.08.2006		(11) 1 491 466	(51) B65G 35/06	(11) 1 491 818	(51) F23C 99/00
		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
(11) 1 490 630	(51) F23C 99/00	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	PL 23.08.2006	DK 23.11.2006
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	SI 07.06.2006	MC 30.06.2006	CZ 23.08.2006	
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	SK 07.06.2006	PT 07.11.2006		
CZ 02.08.2006		BE 07.06.2006	PL 07.06.2006	(11) 1 491 830	(51) F24H 9/20
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
(11) 1 490 637	(51) F25D 3/11			ES 04.12.2006	DK 23.11.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(11) 1 491 621	(51) C11D 17/00		
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(11) 1 491 867	(51) G01F 11/02
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
CZ 26.07.2006		NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	SE 09.11.2006	BG 09.11.2006
				SI 09.08.2006	DK 09.11.2006
(11) 1 490 848	(51) G07F 11/04	(11) 1 491 627	(51) C12N 15/09	CZ 09.08.2006	
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006		
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 491 948	(51) G03D 3/06
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
CZ 27.09.2006		CZ 27.09.2006		FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
				BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(11) 1 490 881	(51) H01B 9/04	(11) 1 491 644	(51) C22B 21/00	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006
SI 09.08.2006	DK 09.11.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006		
CZ 09.08.2006		SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 492 360	(51) H04Q 3/72
		DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(11) 1 491 240	(51) A63C 9/08	(11) 1 491 657	(51) C23C 28/00	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
PT 28.11.2006	PL 28.06.2006				
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006				

FI 13.09.2006	BG 13.12.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	(11) 1 493 830	(51) C22B 7/02	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
(84) FI 13.09.2006	(51) A45D 40/00	(84) SE 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
(84) BG 13.12.2006	(84) SE 13.12.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) 1 494 881	(51) B60H 3/06
PL 13.09.2006	SI 13.09.2006	PL 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006
CZ 13.09.2006	NL 13.09.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
(11) 1 493 401	(51) A61F 2/06	(11) 1 493 872	(51) E03C 1/06	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	DK 14.09.2006	
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(11) 1 494 920	(51) B65B 3/32
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	CZ 06.09.2006		CZ 13.09.2006	
(11) 1 493 423	(51) A61K 8/00	(11) 1 493 879	(51) E04F 15/04	(11) 1 494 921	(51) B65B 3/32
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
SI 14.06.2006	MC 30.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 493 941	(51) F16F 15/00	IE 14.06.2006	DK 14.09.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 494 926	(51) B65D 5/32
(11) 1 493 429	(51) A61K 8/35	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	(11) 1 494 044	(51) G01S 7/48	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	CZ 19.07.2006	
CZ 06.09.2006		ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	(11) 1 494 938	(51) B65D 83/04
(11) 1 493 506	(51) B21D 5/02	SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CZ 16.08.2006		SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	(11) 1 494 191	(51) G08B 25/10	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(11) 1 494 953	(51) B66C 13/56
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) SI 07.06.2006
BE 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	MC 30.06.2006	SK 07.06.2006
(11) 1 493 508	(51) B21D 39/02	(11) 1 494 412	(51) H04L 12/66	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 494 975	(51) C02F 11/00
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
PT 05.12.2006	PL 05.07.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
(11) 1 493 527	(51) B23K 26/30	CZ 30.08.2006		PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(11) 1 494 625	(51) A61F 2/32	DK 14.09.2006	
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(11) 1 494 978	(51) C03B 23/025
PL 05.07.2006	DK 05.10.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(11) 1 493 532	(51) B23Q 17/22	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	CZ 23.08.2006		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
SI 07.06.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 494 648	(51) A61K 9/14	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
PT 07.11.2006	PL 07.06.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	CZ 13.09.2006	
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	SI 20.09.2006	CZ 20.09.2006	(11) 1 494 981	(51) C04B 41/85
(11) 1 493 603	(51) B60J 7/14	(11) 1 494 759	(51) A62B 17/00	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	(11) 1 494 999	(51) C07C 255/23
(11) 1 493 641	(51) B60S 1/06	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	CZ 30.08.2006		AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
FI 06.09.2006	BG 06.12.2006	(11) 1 494 761	(51) A62B 25/00	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006
SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	PT 07.11.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 493 803	(51) C11D 3/50	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	(11) 1 495 057	(51) C08F 2/22
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	CZ 02.08.2006		LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 494 845	(51) B29C 47/02	BG 02.11.2006	DK 02.11.2006
		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006		

CZ 06.09.2006		(11) 1 497 034	(51) B05B 7/04	(11) 1 497 208	(51) B65G 47/68
(84) FI 30.08.2006	(51) H01H 33/00	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
BG 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
NL 30.08.2006	SI 30.08.2006	PT 12.12.2006	CZ 12.07.2006	NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006
CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 497 047	(51) B08B 9/34	(11) 1 497 232	(51) C03B 5/027
(11) 1 496 534	(84) CH 06.09.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
(84) FI 30.08.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	SE 06.12.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
BG 30.11.2006	BG 06.12.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006
NL 30.08.2006	NL 06.09.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
CZ 30.08.2006	(11) 1 496 773	(51) B23K 26/14	(11) 1 497 071	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(11) 1 497 274	(51) C07D 295/22
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	BG 23.11.2006	ES 04.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	SI 23.08.2006	BG 23.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	DK 23.11.2006	NL 23.08.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	(11) 1 497 083	CZ 23.08.2006	CZ 13.09.2006	
(11) 1 496 774	(51) A47C 27/08	(84) FI 13.09.2006	(51) B26B 19/40	(11) 1 497 295	(51) C07D 487/04
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	BG 13.12.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	NL 13.09.2006	SI 13.09.2006	SI 16.08.2006	DK 16.11.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	CZ 13.09.2006	ES 24.12.2006	CZ 16.08.2006	
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 497 128	(51) B41F 31/30	(11) 1 497 308	(51) C07J 1/00
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) SI 20.09.2006
(11) 1 496 778	(51) A47J 27/00	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	CZ 20.09.2006	
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 497 316	(51) C07K 5/00
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
PL 30.08.2006	CZ 30.08.2006	(11) 1 497 147	(51) B60H 1/34	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
(11) 1 496 793	(51) A61B 3/16	(84) FI 14.06.2006	(84) SK 14.06.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	PT 14.11.2006	IE 14.06.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	(11) 1 497 155	(51) B60R 1/00	(11) 1 497 317	(51) C07K 5/06
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
(11) 1 496 811	(51) A61B 19/00	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 497 181	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(84) SI 02.08.2006	(51) B65B 31/00	(11) 1 497 344	(51) C08F 212/12
BG 02.11.2006	DK 02.11.2006	SE 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CZ 02.08.2006	(11) 1 496 865	DK 02.11.2006	BG 02.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(84) SI 12.07.2006	(51) A61K 9/14	(84) BG 12.10.2006	CZ 02.08.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
CZ 12.07.2006	(84) CH 02.08.2006	(11) 1 497 194	(51) B65D 47/24	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(11) 1 496 882	(51) A61K 31/137	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	BE 14.06.2006	DK 14.09.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	(11) 1 497 439	(51) C12N 15/861
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
CZ 02.08.2006	(11) 1 496 998	(51) B65D 51/14	(11) 1 497 195	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006
(84) CH 23.08.2006	(51) A62D 3/00	(84) FI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	CZ 06.09.2006	
FI 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	(11) 1 497 473	(51) C22B 3/20
ES 04.12.2006	SE 23.11.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	FI 16.08.2006	SI 16.08.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(11) 1 497 203	(51) B65D 85/10	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CZ 16.08.2006	
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	(11) 1 497 474	(51) C22B 3/42
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	FI 16.08.2006	SI 16.08.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
(11) 1 496 999	(51) A62D 3/00	(11) 1 497 205	(51) B65G 21/20	CZ 16.08.2006	
(84) SI 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 497 560	(51) F15B 13/00
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	AT 14.06.2006	SE 09.11.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	SK 14.06.2006	SI 09.08.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
(11) 1 497 007	(51) B01D 1/06	PT 14.11.2006	NL 09.08.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	NL 14.06.2006	DK 09.11.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 497 205	(51) B65G 21/20	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006		
(11) 1 497 025	(51) B01J 20/32	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006		
(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006		
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006		
PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	CZ 09.08.2006			
DK 14.09.2006					

CZ 05.07.2006		(11) 1 498 234	(51) B27B 17/00	SI 27.09.2006	NL 27.09.2006
(11) 1 497 593	(51) F24F 13/20	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	SI 13.09.2006	PL 13.09.2006		
LI 26.07.2006	ES 06.11.2006	CZ 13.09.2006		(11) 1 498 678	(51) F28D 7/16
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 498 235	(51) B27B 17/00	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
CZ 26.07.2006		(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006
		SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	CZ 06.09.2006	
		CZ 13.09.2006		(11) 1 499 022	(51) H03K 3/84
(11) 1 497 662	(51) G01N 33/68	(11) 1 498 236	(51) B27B 17/00	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	SI 09.08.2006	PL 09.08.2006
NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	CZ 13.09.2006		NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
				CZ 09.08.2006	
(11) 1 497 673	(51) G01S 17/58	(11) 1 498 237	(51) B27B 17/00	(11) 1 499 042	(51) H04B 10/155
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	CZ 13.09.2006		SI 16.08.2006	PL 16.08.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006			NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
				CZ 16.08.2006	
(11) 1 497 831	(51) G11B 33/04	(11) 1 498 238	(51) B27B 17/00	(11) 1 499 127	(51) H04N 7/173
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006		ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
CZ 13.09.2006				SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
				DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
(11) 1 497 847	(51) H01J 49/04	(11) 1 498 293	(51) B60H 1/32	(11) 1 499 211	(51) A45F 3/04
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SE 16.11.2006	BG 16.11.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	CZ 16.08.2006		BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006			NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006			CZ 12.07.2006	
DK 21.09.2006					
(11) 1 497 924	(51) H03L 7/12	(11) 1 498 314	(51) B60R 1/06	(11) 1 499 264	(51) A61F 2/16
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 21.06.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) SI 23.08.2006
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	CZ 23.08.2006	
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	PT 21.11.2006	PL 21.06.2006		
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006		
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006				
(11) 1 498 024	(51) A01G 3/08	(11) 1 498 364	(51) B65F 1/14	(11) 1 499 395	(51) A62B 17/04
(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
CZ 13.09.2006		SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
		NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
				CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
				BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
				DK 07.09.2006	
(11) 1 498 095	(51) A61G 13/04	(11) 1 498 377	(51) B65H 45/18	(11) 1 499 463	(51) B22D 19/02
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	SI 21.06.2006	MC 30.06.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006
CZ 26.07.2006		PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	DK 21.09.2006	
		PL 21.06.2006	DK 21.09.2006		
(11) 1 498 230	(51) B27B 17/00	(11) 1 498 499	(51) C21C 1/02	(11) 1 499 465	(51) B23B 29/02
(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	FI 30.08.2006	BG 30.11.2006
CZ 13.09.2006		PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
		ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
(11) 1 498 231	(51) B27B 17/00	(11) 1 498 543	(51) D21H 11/20	(11) 1 499 465	(51) B23B 29/02
(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	FI 30.08.2006	BG 30.11.2006
CZ 13.09.2006		SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
		NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
		CZ 23.08.2006			
(11) 1 498 232	(51) B27B 17/00	(11) 1 498 563	(51) E05C 17/04	(11) 1 499 489	(51) B29C 47/68
(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
CZ 13.09.2006		CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
		PT 14.11.2006	IE 14.06.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
		PL 14.06.2006	NL 14.06.2006		
		DK 14.09.2006			
(11) 1 498 233	(51) B27B 17/00	(11) 1 498 603	(51) F02M 61/18	(11) 1 499 509	(51) B60C 23/04
(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
SI 13.09.2006	PL 13.09.2006			BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
CZ 13.09.2006				NL 20.09.2006	ES 31.12.2006

CZ 20.09.2006		SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006
(11) 1 499 514	(51) B60W 10/02	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	CZ 05.07.2006		NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	(11) 1 499 879	(51) G01N 25/14	CZ 12.07.2006	
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 500 318	(51) H05K 13/04
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CZ 05.07.2006		CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	AT 14.06.2006	SI 14.06.2006
		PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(11) 1 499 534	(51) B65D 33/28	DK 28.09.2006		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(11) 1 499 896	(51) G01N 33/574	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(11) 1 500 438	(51) B05C 1/08
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
		DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 499 543	(51) B65D 88/12	(11) 1 499 959	(51) G06F 9/38	CZ 13.09.2006	
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(11) 1 500 505	(51) B41F 27/10
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	CZ 06.09.2006		CZ 02.08.2006	
CZ 12.07.2006		(11) 1 500 053	(51) G06T 17/00		
(11) 1 499 551	(51) B65H 26/02	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 500 570	(51) B62D 1/184
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	PT 26.12.2006	PL 26.07.2006
PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
DK 21.09.2006		BE 28.06.2006	NL 28.06.2006		
		DK 28.09.2006		(11) 1 500 589	(51) B64D 13/00
(11) 1 499 656	(51) C08G 69/00	(11) 1 500 067	(51) G09B 23/28	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	SI 13.09.2006	CZ 13.09.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006		
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 500 590	(51) B64G 1/22
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	CZ 27.09.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
CZ 05.07.2006				AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
		(11) 1 500 083	(51) G10L 19/02	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
(11) 1 499 677	(51) C08L 67/02	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
(84) BG 20.12.2006	(84) SI 20.09.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	PL 28.06.2006	NL 28.06.2006
CZ 20.09.2006		CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	MC 31.07.2006	DK 28.09.2006
		SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006		
(11) 1 499 774	(51) D06F 39/02	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 1 500 616	(51) B65G 47/14
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006			ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	(11) 1 500 173	(51) H01S 3/06	SI 09.08.2006	PL 09.08.2006
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
CZ 26.07.2006		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 09.08.2006	
		CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006		
(11) 1 499 808	(51) F16B 1/00	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	(11) 1 500 853	(51) F16J 15/32
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006			BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	(11) 1 500 176	(51) H01S 5/34	PL 20.09.2006	ES 31.12.2006
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	CZ 20.09.2006	
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006		
		SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(11) 1 500 869	(51) F21S 8/10
(11) 1 499 826	(51) F16L 9/18	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	DK 07.09.2006		BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006			NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 500 178	(51) H02J 3/28		
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(11) 1 500 870	(51) F21S 9/03
		CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(11) 1 499 832	(51) F21V 11/16	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	CZ 30.08.2006	
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006				
CZ 13.09.2006		(11) 1 500 251	(51) H04L 29/12	(11) 1 501 108	(51) H01H 25/00
		(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 499 870	(51) G01N 3/20			SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006			CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006				

PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 501 677	(51) B41F 9/16	(11) 1 502 145	(51) G02B 27/01
MC 31.07.2006	DK 21.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 501 112	(51) H01H 71/24	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	CZ 21.06.2006	NL 21.06.2006
BG 09.11.2006	PL 09.08.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006		
CZ 09.08.2006		DK 21.09.2006		(11) 1 502 146	(51) G02B 27/14
				(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
(11) 1 501 133	(51) H01L 31/048	(11) 1 501 702	(51) B60R 5/04	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006
SE 13.12.2006	BG 13.12.2006	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006		
CZ 13.09.2006		PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 502 322	(51) H01Q 1/24
		DK 07.09.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(11) 1 501 258	(51) H04L 29/08	(11) 1 501 718	(51) B63B 1/04	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) CZ 27.09.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006			SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 501 765	(51) C02F 1/64	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006
(11) 1 501 270	(51) H04M 3/533	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	DK 28.09.2006	
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006		
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	DK 21.09.2006		(11) 1 502 328	(51) H01R 24/06
PL 16.08.2006	NL 16.08.2006			(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(11) 1 501 802	(51) C07D 215/40	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
		(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
(11) 1 501 344	(51) A01G 9/02	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	DK 14.09.2006	
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006				
(11) 1 501 421	(51) A61B 17/00	(11) 1 501 894	(51) C08L 69/00	(11) 1 502 330	(51) H01R 35/04
(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
SI 20.09.2006	CZ 20.09.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
(11) 1 501 471	(51) A61K 8/02	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	CZ 05.07.2006	
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006		
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006			(11) 1 502 391	(51) H04L 12/28
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 501 951	(51) C21D 8/12	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) CH 30.08.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	LI 30.08.2006	ES 02.10.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	PT 21.11.2006	SI 30.08.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
DK 07.09.2006		NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	CZ 20.09.2006	
(11) 1 501 516	(51) A61K 31/55	(11) 1 501 989	(51) E04C 5/16	(11) 1 502 397	(51) H04L 12/56
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
AT 21.06.2006	LI 21.06.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
CZ 21.06.2006	BE 21.06.2006			CZ 27.09.2006	
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 502 039	(51) F16F 7/01		
		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 502 400	(51) H04L 12/64
(11) 1 501 627	(51) B01F 13/06	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	DK 07.09.2006		CZ 26.07.2006	
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006				
CZ 13.09.2006					
		(11) 1 502 053	(51) F16M 7/00	(11) 1 502 404	(51) H04L 29/06
(11) 1 501 628	(51) B01F 15/02	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	CZ 13.09.2006	
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006				
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006				
		(11) 1 502 056	(51) F23D 14/10	(11) 1 502 505	(51) A01N 31/08
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) SI 27.09.2006	(84) DK 23.11.2006	
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CZ 27.09.2006			
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006			(11) 1 502 509	(51) A22C 11/02
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006			(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006			FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006			DK 02.11.2006	
		(11) 1 502 064	(51) F28D 9/00		
(11) 1 501 636	(51) B04C 3/00	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 502 560	(51) A61F 2/16
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006		
SI 30.08.2006	CZ 30.08.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006		

(11) 1 502 697	(51) B23Q 11/00	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 503 939	(51) B65B 35/16
SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	CZ 26.07.2006		ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006			SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
(11) 1 502 724	(51) B29C 47/68	(11) 1 503 168	(51) G01B 3/22	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006		
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006		
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 503 943	(51) B65D 47/36
PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
MC 31.07.2006	DK 21.09.2006			FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 502 727	(51) B29C 70/02	(11) 1 503 500	(51) H03L 7/16	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) ES 27.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	DK 26.10.2006	
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006		
PL 16.08.2006	DK 16.11.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	(11) 1 503 948	(51) B65D 85/10
CZ 16.08.2006		SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
		ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
		PL 28.06.2006	NL 28.06.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
		DK 28.09.2006		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 502 797	(51) B60K 17/04	(11) 1 503 626	(51) A01N 63/00	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CZ 26.07.2006	
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(11) 1 504 009	(51) C07D 487/04
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	DK 14.09.2006	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006			PT 12.12.2006	DK 12.10.2006
PL 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 503 683	(51) A61B 17/64	CZ 12.07.2006	
MC 31.07.2006	DK 14.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006		
		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 504 031	(51) C07K 14/765
		ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
		SI 23.08.2006	DK 23.11.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006
		CZ 23.08.2006		DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
(11) 1 502 842	(51) B62D 29/00	(11) 1 503 684	(51) A61B 17/88	(11) 1 504 046	(51) C08G 63/00
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006
SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	CZ 09.08.2006		PT 12.12.2006	DK 12.10.2006
				CZ 12.07.2006	
(11) 1 502 858	(51) B65B 19/28	(11) 1 503 721	(51) A61K 8/34	(11) 1 504 069	(51) C09D 133/00
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006
PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006
		CZ 06.09.2006			
(11) 1 502 880	(51) B65G 1/10	(11) 1 503 862	(51) B05B 7/14	(11) 1 504 077	(51) C10J 3/66
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
SI 28.06.2006	MC 30.06.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
PL 28.06.2006	NL 28.06.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
DK 28.09.2006					
(11) 1 503 008	(51) E04H 4/00	(11) 1 503 871	(51) B06B 1/06	(11) 1 504 163	(51) E04C 5/16
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	PT 14.11.2006	DK 14.09.2006
		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006		
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 504 197	(51) F16B 19/05
		NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
				FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
				BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
				NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006
(11) 1 503 052	(51) F01N 3/023	(11) 1 503 878	(51) B23K 9/12	(11) 1 504 210	(51) F16K 15/20
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
CZ 13.09.2006		SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
		DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
				CZ 19.07.2006	
(11) 1 503 102	(51) F16F 1/32	(11) 1 503 933	(51) B62M 23/02		
(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006		
SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006		
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006				

(11) 1 504 216	(51) F21V 13/10	(11) 1 504 653	(51) A01G 3/053	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	SI 07.06.2006	MC 30.06.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006
(11) 1 504 225	(51) F24F 1/00	PT 07.11.2006	PL 07.06.2006	MC 31.08.2006	DK 26.10.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	DK 07.09.2006		CZ 26.07.2006	
LI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 504 655	(51) A01G 3/053	(11) 1 504 964	(51) B60R 16/02
ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) ES 27.11.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
CZ 26.07.2006		PL 16.08.2006	DK 16.11.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
(11) 1 504 226	(51) F24F 1/00	CZ 16.08.2006		PL 05.07.2006	NL 05.07.2006
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(11) 1 504 657	(51) A01G 3/053	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006
SE 06.12.2006	ES 17.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(11) 1 504 967	(51) B60R 19/48
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
(11) 1 504 309	(51) G03G 7/00	(11) 1 504 659	(51) A01G 3/053	PT 26.12.2006	PL 26.07.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	MC 31.08.2006	DK 26.10.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SI 20.09.2006	PL 20.09.2006	CZ 26.07.2006	
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	(11) 1 505 145	(51) C11B 3/14
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(11) 1 504 682	(51) A24D 3/02	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	SI 28.06.2006	CH 28.06.2006
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006
DK 21.09.2006		ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006
(11) 1 504 330	(51) G06F 3/033	(11) 1 504 698	(51) A47C 31/02	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 28.06.2006	MC 31.08.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	DK 28.09.2006	
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 505 229	(51) E05B 47/06
(11) 1 504 338	(51) G06F 7/72	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	BE 07.06.2006	PL 07.06.2006	PT 26.12.2006	PL 26.07.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	NL 07.06.2006	MC 31.08.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	DK 07.09.2006		(11) 1 505 232	(51) E05C 9/00
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 504 731	(51) A61F 2/20	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
CZ 26.07.2006		(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
(11) 1 504 347	(51) G06F 11/36	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	CZ 30.08.2006		CZ 26.07.2006	
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 504 736	(51) A61F 5/01	(11) 1 505 236	(51) E05D 7/10
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CZ 20.09.2006		FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 504 481	(51) H01M 8/02	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	PL 06.09.2006	NL 06.09.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	CZ 06.09.2006		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
PT 19.12.2006	DK 19.10.2006			BE 14.06.2006	PL 14.06.2006
CZ 19.07.2006		(11) 1 504 820	(51) B03D 1/004	NL 14.06.2006	MC 31.07.2006
(11) 1 504 482	(51) H01M 8/02	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	DK 14.09.2006	
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 505 239	(51) E05F 3/10
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	(11) 1 504 829	(51) B21G 1/08	PL 30.08.2006	NL 30.08.2006
(11) 1 504 504	(51) H01S 5/0625	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 505 241	(51) E05F 11/38
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	MC 31.08.2006	DK 07.09.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	(11) 1 504 847	(51) B24D 15/08	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
CZ 12.07.2006		(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	CZ 20.09.2006	
(11) 1 504 572	(51) H04L 12/56	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 505 314	(51) F16F 9/38
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	CZ 13.09.2006		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(11) 1 504 913	(51) B41J 3/407	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006
		(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006

(11) 1 505 407	(51) G01S 13/87	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(84) BG 27.12.2006	(84) SI 27.09.2006			CZ 27.09.2006	
PL 27.09.2006	ES 07.01.2007				
CZ 27.09.2006					
(11) 1 505 799	(51) H04L 29/12				
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006				
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006				
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006				
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006				
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006				
BE 14.06.2006	PL 14.06.2006				
NL 14.06.2006	MC 31.07.2006				
DK 14.09.2006					
(11) 1 505 890	(51) A45C 9/00				
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006				
AT 07.06.2006	SK 07.06.2006				
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006				
DK 07.09.2006					
(11) 1 506 027	(51) A61L 27/38				
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006				
FI 13.09.2006	BG 13.12.2006				
SI 13.09.2006	CZ 13.09.2006				
(11) 1 506 087	(51) B31B 19/90				
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006				
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006				
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006				
CZ 26.07.2006					
(11) 1 506 116	(51) B64D 11/00				
(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006				
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006				
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006				
DK 28.09.2006					
(11) 1 506 194	(51) C07D 471/04				
(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006				
LI 19.07.2006	FI 19.07.2006				
SE 19.10.2006	BG 19.10.2006				
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006				
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006				
(11) 1 506 227	(51) C07K 14/44				
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006				
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006				
BG 02.11.2006	DK 02.11.2006				
CZ 02.08.2006					
(11) 1 506 259	(51) C08L 101/00				
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006				
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006				
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006				
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006				
(11) 1 506 265	(51) C09J 4/00				
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006				
LI 26.07.2006	BG 26.10.2006				
CZ 26.07.2006					
(11) 1 506 266	(51) C09J 7/02				
(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006				
LI 19.07.2006	FI 19.07.2006				
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006				
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006				
(11) 1 506 274	(51) C11D 3/00				
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006				
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006				
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006				
(11) 1 506 381	(51) G01G 17/06				
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006				
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006				
BG 12.10.2006	NL 12.07.2006				
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006				
(11) 1 506 394	(51) G01N 33/38				
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006				
ES 30.10.2006	BG 19.10.2006				
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006				
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006				
(11) 1 506 407	(51) G01N 33/574				
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006				
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006				
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006				
PT 28.11.2006	DK 28.09.2006				
(11) 1 506 466	(51) G05D 23/00				
(84) SI 19.07.2006	(84) ES 30.10.2006				
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006				
NL 19.07.2006	CZ 19.07.2006				
(11) 1 506 467	(51) G06F 1/00				
(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006				
SI 09.08.2006	DK 09.11.2006				
CZ 09.08.2006					
(11) 1 506 557	(51) H01G 9/00				
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006				
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006				
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006				
DK 23.11.2006					
(11) 1 506 607	(51) H02K 1/02				
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006				
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006				
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006				
CZ 13.09.2006					
(11) 1 506 613	(51) H02M 7/523				
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006				
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006				
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006				
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006				
CZ 13.09.2006					
(11) 1 506 685	(51) H04Q 7/38				
(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006				
LI 19.07.2006	FI 19.07.2006				
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006				
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006				
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006				
CZ 19.07.2006					
(11) 1 506 687	(51) H04Q 7/38				
(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006				
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006				
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006				
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006				
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006				
(11) 1 506 689	(51) H04Q 11/00				
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006				
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006				
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007				
CZ 27.09.2006					
(11) 1 506 693	(51) H05B 33/04				
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006				
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006				
(11) 1 506 720	(51) A24C 5/39				
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006				
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006				
CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006				
MC 31.08.2006	DK 28.09.2006				
(11) 1 506 904	(51) B62D 1/16				
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006				
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006				
SI 06.09.2006	PL 06.09.2006				
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006				
(11) 1 506 905	(51) B62D 11/14				
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006				
FI 02.08.2006	NL 02.08.2006				
DK 02.11.2006					
(11) 1 506 910	(51) B62D 37/02				
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006				
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006				
PL 02.08.2006	NL 02.08.2006				
MC 31.08.2006	DK 02.11.2006				
CZ 02.08.2006					
(11) 1 507 049	(51) E04D 13/04				
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006				
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006				
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006				
PT 14.11.2006	PL 14.06.2006				
NL 14.06.2006	MC 31.07.2006				
DK 14.09.2006					
(11) 1 507 079	(51) F02D 41/14				
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006				
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006				
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006				
PT 07.11.2006	PL 07.06.2006				
NL 07.06.2006	MC 31.07.2006				
DK 07.09.2006					
(11) 1 507 095	(51) F16F 1/36				
(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006				
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006				
PT 28.11.2006	PL 28.06.2006				
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006				
(11) 1 507 098	(51) F16H 55/28				
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006				
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006				
SI 06.09.2006	PL 06.09.2006				
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006				
(11) 1 507 229	(51) G06K 17/00				
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006				
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006				
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007				
CZ 27.09.2006					
(11) 1 507 347	(51) H04B 17/00				
(84) BG 09.11.2006	(84) SI 09.08.2006				
CZ 09.08.2006					
(11) 1 507 421	(51) H04Q 7/30				
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006				
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006				
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006				
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006				
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006				
BE 28.06.2006	NL 28.06.2006				

MC 31.08.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 507 701	(51) B63H 5/08	(11) 1 507 942	(51) E05B 37/12
(11) 1 507 451	(51) A01D 34/83	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	SE 16.11.2006	ES 27.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
CZ 13.09.2006					
(11) 1 507 511	(51) A61Q 19/00	(11) 1 507 709	(51) B65B 37/02	(11) 1 507 952	(51) E21B 7/124
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	PT 19.12.2006	DK 19.10.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	CZ 19.07.2006		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
				BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
				DK 21.09.2006	
(11) 1 507 581	(51) B01D 71/02	(11) 1 507 712	(51) B65D 25/36	(11) 1 507 962	(51) F01M 13/04
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
CZ 20.09.2006		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	CZ 23.08.2006	
		BE 14.06.2006	NL 14.06.2006		
		DK 14.09.2006			
(11) 1 507 594	(51) B01L 9/06	(11) 1 507 716	(51) B65D 81/26	(11) 1 507 994	(51) F16H 63/42
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	SI 23.08.2006	DK 23.11.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
		CZ 23.08.2006			
(11) 1 507 624	(51) B23K 11/087	(11) 1 507 762	(51) C07D 213/82	(11) 1 508 012	(51) F27D 21/00
(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) BG 21.12.2005	(84) SI 21.09.2005
SI 28.06.2006	CH 28.06.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	MC 31.05.2006	DK 31.05.2006
LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006		
CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006		
BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	CZ 02.08.2006			
DK 28.09.2006					
(11) 1 507 627	(51) B23Q 1/66	(11) 1 507 784	(51) C07F 9/6574	(11) 1 508 017	(51) F28G 1/12
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
PT 21.11.2006	IE 21.06.2006			SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006			DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
(11) 1 507 639	(51) B29C 33/62	(11) 1 507 792	(51) C07K 1/107	(11) 1 508 144	(51) G11C 13/04
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	CZ 06.09.2006		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006			ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
				BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
				DK 21.09.2006	
(11) 1 507 645	(51) B29C 67/00	(11) 1 507 817	(51) C08G 75/14	(11) 1 508 149	(51) B60R 25/04
(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006			NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006			CZ 20.09.2006	
CZ 19.07.2006					
(11) 1 507 646	(51) B29C 70/08	(11) 1 507 878	(51) C22B 3/08	(11) 1 508 176	(51) H01L 51/50
(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
SI 23.08.2006	DK 23.11.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
CZ 23.08.2006		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
		PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	CZ 09.08.2006	
		DK 21.09.2006			
(11) 1 507 684	(51) B60R 7/00	(11) 1 507 899	(51) C25B 11/04	(11) 1 508 201	(51) H04B 1/12
(84) SI 07.06.2006	(84) SK 07.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
PT 07.11.2006	DK 07.09.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
		SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
		NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
		CZ 12.07.2006		NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
				CZ 09.08.2006	
(11) 1 507 691	(51) B60T 8/00	(11) 1 507 935	(51) E03D 11/13	(11) 1 508 317	(51) A61F 2/60
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006
CZ 27.09.2006		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	CZ 20.09.2006	
		CZ 05.07.2006			

- (11) **1 508 377** (51) **B04B 1/08**
(84) FI 07.06.2006 (84) SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006
PT 07.11.2006 IE 07.06.2006
MC 31.08.2006 DK 07.09.2006
- (11) **1 508 379** (51) **B05B 7/14**
(84) SI 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
LI 26.07.2006 FI 26.07.2006
SE 26.10.2006 ES 06.11.2006
BG 26.10.2006 PT 26.12.2006
PL 26.07.2006 NL 26.07.2006
MC 31.08.2006 DK 26.10.2006
CZ 26.07.2006
- (11) **1 508 397** (51) **B23K 26/073**
(84) SI 07.06.2006 (84) SK 07.06.2006
CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006
IE 07.06.2006 MC 31.08.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 508 461** (51) **B60G 17/04**
(84) SE 28.09.2006 (84) SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006
ES 09.10.2006 PT 28.11.2006
PL 28.06.2006 NL 28.06.2006
MC 31.07.2006 DK 28.09.2006
- (11) **1 508 663** (51) **E05F 1/10**
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
BG 09.11.2006 SI 09.08.2006
MC 31.08.2006 DK 09.11.2006
- (11) **1 508 692** (51) **F03D 11/00**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 SI 27.09.2006
PL 27.09.2006 NL 27.09.2006
CZ 27.09.2006
- (11) **1 508 701** (51) **F04D 25/14**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 CZ 14.06.2006
PT 14.11.2006 BE 14.06.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 508 704** (51) **F16B 5/00**
(84) FI 14.06.2006 (84) SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 CZ 14.06.2006
PT 14.11.2006 DK 14.09.2006
- (11) **1 508 722** (51) **F16F 9/05**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006
NL 07.06.2006 MC 31.08.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 508 767** (51) **F42B 8/12**
(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006
BG 30.11.2006 SI 30.08.2006
PL 30.08.2006 DK 30.11.2006
CZ 30.08.2006
- (11) **1 508 981** (51) **H04B 7/26**
(84) FI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006
BG 13.12.2006 SI 13.09.2006
PL 13.09.2006 NL 13.09.2006
ES 24.12.2006 CZ 13.09.2006
- (11) **1 508 984** (51) **H04B 10/155**
(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 BG 30.11.2006
SI 30.08.2006 PL 30.08.2006
NL 30.08.2006 DK 30.11.2006
CZ 30.08.2006
- (11) **1 509 077** (51) **A01G 27/04**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
BG 30.11.2006 SI 30.08.2006
DK 30.11.2006 CZ 30.08.2006
- (11) **1 509 112** (51) **A47J 31/24**
(84) SI 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006
LI 12.07.2006 FI 12.07.2006
SE 12.10.2006 ES 23.10.2006
BG 12.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
CZ 12.07.2006
- (11) **1 509 113** (51) **A47J 36/16**
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
FI 13.09.2006 SE 13.12.2006
BG 13.12.2006 SI 13.09.2006
NL 13.09.2006 ES 24.12.2006
CZ 13.09.2006
- (11) **1 509 176** (51) **A61F 2/80**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 BG 23.11.2006
SI 23.08.2006 DK 23.11.2006
CZ 23.08.2006
- (11) **1 509 263** (51) **A61M 5/142**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006
BE 07.06.2006 NL 07.06.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 509 307** (51) **B01D 29/27**
(84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006
BG 16.11.2006 SI 16.08.2006
DK 16.11.2006
- (11) **1 509 308** (51) **B01D 35/31**
(84) SE 20.12.2006 (84) BG 20.12.2006
SI 20.09.2006 NL 20.09.2006
ES 31.12.2006 CZ 20.09.2006
- (11) **1 509 324** (51) **B01L 3/02**
(84) SI 26.07.2006 (84) FI 26.07.2006
ES 06.11.2006 BG 26.10.2006
PT 26.12.2006 NL 26.07.2006
CZ 26.07.2006
- (11) **1 509 325** (51) **B01L 3/02**
(84) SI 19.07.2006 (84) FI 19.07.2006
SE 19.10.2006 ES 30.10.2006
BG 19.10.2006 PT 19.12.2006
NL 19.07.2006 DK 19.10.2006
CZ 19.07.2006
- (11) **1 509 349** (51) **B22C 9/06**
(84) SE 23.11.2006 (84) SI 23.08.2006
NL 23.08.2006 DK 23.11.2006
CZ 23.08.2006
- (11) **1 509 360** (51) **B23Q 1/48**
(84) SI 12.07.2006 (84) FI 12.07.2006
BG 12.10.2006 PT 12.12.2006
DK 12.10.2006
- (11) **1 509 371** (51) **B26D 1/00**
(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006
FI 06.09.2006 SE 06.12.2006
BG 06.12.2006 SI 06.09.2006
CZ 06.09.2006
- (11) **1 509 394** (51) **B32B 27/12**
(84) FI 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
SI 30.08.2006 NL 30.08.2006
DK 30.11.2006
- (11) **1 509 417** (51) **B60H 1/32**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 PT 14.11.2006
NL 14.06.2006 DK 14.09.2006
- (11) **1 509 430** (51) **B60S 1/08**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
DK 21.09.2006
- (11) **1 509 443** (51) **B63B 3/10**
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006
FI 16.08.2006 BG 16.11.2006
SI 16.08.2006 DK 16.11.2006
CZ 16.08.2006
- (11) **1 509 456** (51) **B65D 5/74**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
PT 28.11.2006 DK 28.09.2006
- (11) **1 509 469** (51) **B65H 18/10**
(84) SI 26.07.2006 (84) FI 26.07.2006
SE 26.10.2006 ES 06.11.2006
BG 26.10.2006 PT 26.12.2006
NL 26.07.2006 DK 26.10.2006
CZ 26.07.2006
- (11) **1 509 491** (51) **C07C 225/16**
(84) FI 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
SI 20.09.2006 ES 31.12.2006
CZ 20.09.2006
- (11) **1 509 567** (51) **C08K 7/00**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 CZ 14.06.2006
ES 25.09.2006 PT 14.11.2006
BE 14.06.2006 NL 14.06.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 509 671** (51) **E21B 17/01**
(84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006
ES 27.11.2006 BG 16.11.2006
SI 16.08.2006 DK 16.11.2006
CZ 16.08.2006
- (11) **1 509 674** (51) **E21B 41/00**
(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006
FI 06.09.2006 SE 06.12.2006
ES 17.12.2006 BG 06.12.2006
SI 06.09.2006 CZ 06.09.2006

(11) 1 509 707	(51) F16H 3/54	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	MC 31.08.2006	DK 05.10.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	CZ 26.07.2006		CZ 05.07.2006	
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006				
DK 12.10.2006					
(11) 1 509 717	(51) F16K 47/08	(11) 1 510 107	(51) H05B 6/80	(11) 1 510 638	(51) E05B 73/00
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
FI 20.09.2006	SE 26.10.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
BG 20.12.2006	BG 26.10.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	BG 19.10.2006	MC 31.08.2006
CZ 20.09.2006	SI 20.09.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	DK 19.10.2006	
		CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006		
(11) 1 509 728	(51) F24C 15/20	(11) 1 510 191	(51) A61F 2/66	(11) 1 510 744	(51) F16L 19/025
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	DK 16.11.2006		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006			PL 13.09.2006	NL 13.09.2006
				CZ 13.09.2006	
(11) 1 509 741	(51) F41B 11/00	(11) 1 510 268	(51) B21D 39/02	(11) 1 511 273	(51) H04L 29/08
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	PL 30.08.2006	MC 31.08.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	DK 30.11.2006	
(11) 1 509 775	(51) G01P 1/00	(11) 1 510 306	(51) B26D 7/18	(11) 1 511 400	(51) A41B 13/00
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
		PL 26.07.2006	NL 26.07.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006
		MC 31.07.2006	DK 26.10.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
		CZ 26.07.2006			
(11) 1 509 812	(51) G03B 15/00	(11) 1 510 337	(51) B41C 1/10	(11) 1 511 406	(51) A45C 9/00
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	FI 13.09.2006	BG 13.12.2006
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	SI 13.09.2006	NL 13.09.2006
		PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006
		DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006		
(11) 1 509 819	(51) G04B 19/24	(11) 1 510 391	(51) B60K 15/03	(11) 1 511 448	(51) A61F 5/44
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	CZ 13.09.2006	
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	CZ 30.08.2006			
(11) 1 509 915	(51) G11B 7/26	(11) 1 510 409	(51) B60R 16/02	(11) 1 511 556	(51) B01D 53/94
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006
BG 02.11.2006	DK 02.11.2006	DK 07.09.2006		DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
CZ 02.08.2006					
(11) 1 509 922	(51) G11C 11/16	(11) 1 510 443	(51) B62D 21/11	(11) 1 511 605	(51) B26D 7/20
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	CZ 13.09.2006		SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006			DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
(11) 1 509 979	(51) H01S 4/00	(11) 1 510 467	(51) B65D 43/02	(11) 1 511 624	(51) B32B 27/18
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SE 07.03.2006	SK 07.12.2005
SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	BG 07.03.2006	SI 07.12.2005
				DK 07.03.2006	MC 30.06.2006
				CZ 05.06.2006	
(11) 1 509 998	(51) H03D 1/18	(11) 1 510 479	(51) B65G 47/50	(11) 1 511 625	(51) B32B 27/18
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SK 21.12.2005
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	PL 06.09.2006	NL 06.09.2006	BG 21.03.2006	NL 21.12.2005
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	CZ 06.09.2006		PT 22.05.2006	SI 21.12.2005
CZ 13.09.2006				DK 21.03.2006	MC 30.06.2006
				SE 06.06.2006	CZ 05.06.2006
(11) 1 510 082	(51) H04Q 7/38	(11) 1 510 496	(51) B66C 23/68	(11) 1 511 634	(51) B41M 5/52
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006			ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006			SI 16.08.2006	NL 16.08.2006
(11) 1 510 089	(51) H04L 29/06	(11) 1 510 625	(51) E03C 1/02	(11) 1 511 634	(51) B41M 5/52
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
LI 26.07.2006	BG 26.10.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
		BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006

DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(11) 1 512 138	(51) G09G 3/36	(11) 1 512 585	(51) B60R 19/18
(11) 1 511 678	(51) B65D 71/02	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006
AT 07.06.2006	SI 07.06.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	PL 21.06.2006	NL 21.06.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006			DK 21.09.2006	
(11) 1 511 720	(51) C07C 253/34	(11) 1 512 140	(51) G10H 1/00	(11) 1 512 594	(51) B60S 1/38
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
		CZ 13.09.2006		CZ 23.08.2006	
(11) 1 511 748	(51) C07D 471/04	(11) 1 512 195	(51) H01Q 3/26	(11) 1 512 625	(51) B64C 37/00
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	FI 23.08.2006	ES 04.12.2006	PT 26.12.2006	DE 27.10.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	DK 26.10.2006	
CZ 09.08.2006		NL 23.08.2006	DK 23.11.2006		
		CZ 23.08.2006			
(11) 1 511 817	(51) C09D 151/00	(11) 1 512 314	(51) H05B 37/02	(11) 1 512 628	(51) B64D 47/00
(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	SI 27.09.2006	PL 27.09.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006
DK 07.09.2006		BG 12.10.2006	PT 12.12.2006		
		NL 12.07.2006	DK 12.10.2006		
		CZ 12.07.2006			
(11) 1 511 830	(51) C11D 1/835	(11) 1 512 344	(51) A47B 81/00	(11) 1 512 639	(51) B65D 51/28
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	PL 06.09.2006	NL 06.09.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	CZ 06.09.2006	
CZ 16.08.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006		
		PL 07.06.2006	NL 07.06.2006		
		MC 31.07.2006	DK 07.09.2006		
(11) 1 511 849	(51) C12Q 1/00	(11) 1 512 388	(51) A61G 3/06	(11) 1 512 701	(51) C08F 8/32
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	AT 07.06.2006	SI 27.09.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	LI 07.06.2006	CZ 27.09.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006
SI 23.08.2006	DK 23.11.2006	SK 07.06.2006		SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
CZ 23.08.2006		PT 07.11.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
		PL 07.06.2006		PL 07.06.2006	MC 31.07.2006
		MC 31.07.2006		DK 07.09.2006	
(11) 1 511 906	(51) E04C 2/34	(11) 1 512 432	(51) A61N 1/44	(11) 1 512 805	(51) E04C 5/03
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) SI 28.06.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	DK 28.09.2006	
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006		
(11) 1 511 944	(51) F16D 1/10	(11) 1 512 451	(51) B01D 36/00	(11) 1 512 813	(51) E04H 17/16
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
CZ 19.07.2006		CZ 13.09.2006		CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
				BE 07.06.2006	PL 07.06.2006
				NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 511 949	(51) F16D 69/02	(11) 1 512 518	(51) B29C 65/08	(11) 1 513 113	(51) G07F 7/10
(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
SI 07.06.2006	MC 30.06.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	PL 23.08.2006	NL 23.08.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	DK 23.11.2006		PT 05.12.2006	DK 05.10.2006
DK 07.09.2006				CZ 05.07.2006	
(11) 1 511 977	(51) G01G 23/01	(11) 1 512 524	(51) B29D 30/24	(11) 1 513 226	(51) H01R 4/24
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	SI 09.08.2006	DK 09.11.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
CZ 06.09.2006				BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
				PL 19.07.2006	DK 19.10.2006
				CZ 19.07.2006	
(11) 1 512 006	(51) G01N 33/50	(11) 1 512 580	(51) B60R 5/04	(11) 1 513 290	(51) H04L 12/28
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006		
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006				

BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 513 753	(51) B65H 3/06	(11) 1 514 233	(51) G06K 19/07
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
CZ 12.07.2006		SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
(11) 1 513 421	(51) A24D 3/02	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	DK 28.09.2006		NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	(11) 1 513 761	(51) B67C 7/00	(11) 1 514 258	(51) G10L 15/12
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(11) 1 513 426	(51) A45D 27/10	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
MC 30.06.2006	SK 14.06.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006
CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 513 837	(51) C07D 417/14	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(11) 1 514 262	(51) G10L 19/04
DK 14.09.2006		BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(11) 1 513 432	(51) A47G 27/04	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	CZ 30.08.2006		ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 513 838	(51) C07D 451/06	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 514 265	(51) G11B 7/09
CZ 13.09.2006		CZ 26.07.2006		(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
(11) 1 513 445	(51) A61B 5/103	(11) 1 513 839	(51) C07D 453/02	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
CZ 06.09.2006		NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	CZ 05.07.2006	
(11) 1 513 631	(51) B21D 43/05	(11) 1 513 868	(51) C07K 5/02	(11) 1 514 340	(51) H02K 21/16
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SE 09.11.2006	BG 09.11.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	SI 09.08.2006	DK 09.11.2006
(11) 1 513 647	(51) B23K 9/32	(11) 1 513 903	(51) C09D 7/12	CZ 09.08.2006	
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(11) 1 514 371	(51) H04J 3/06
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
DK 30.11.2006		(11) 1 513 942	(51) C12P 19/14	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
(11) 1 513 658	(51) B26D 5/04	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	MC 30.06.2006	SK 14.06.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
ES 16.10.2006	BG 05.10.2006	CZ 13.09.2006		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	(11) 1 514 112	(51) G01N 33/557	(11) 1 514 390	(51) H04L 25/03
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	(84) BG 06.12.2006	(84) SI 06.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(11) 1 513 666	(51) B29C 53/36	CZ 06.09.2006		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(11) 1 514 113	(51) G01N 33/564	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 513 722	(51) B63B 21/04	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	DK 07.09.2006	
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 514 121	(51) G01P 1/00	(11) 1 514 472	(51) A01K 89/015
(11) 1 513 727	(51) B64F 1/30	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	(11) 1 514 133	(51) G01S 7/38	PL 05.07.2006	NL 05.07.2006
(11) 1 513 734	(51) B65D 35/50	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 514 622	(51) B22F 3/105
SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006
(11) 1 513 736	(51) B65D 51/00	(11) 1 514 143	(51) G02B 6/16	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) DE 03.02.2006	(84) DK 31.05.2006	CZ 23.08.2006	
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006			(11) 1 514 645	(51) B25B 23/142
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006			(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
DK 02.11.2006				SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
				CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006

PL 28.06.2006	NL 28.06.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006
DK 28.09.2006		CZ 20.09.2006		DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
(11) 1 514 732	(51) B60R 1/06	(11) 1 515 567	(51) H04N 7/30	(11) 1 516 041	(51) C11D 3/28
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	FI 23.08.2006	BG 23.11.2006	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006
PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	PT 28.11.2006	DK 28.09.2006
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006				
(11) 1 514 748	(51) B60R 22/26	(11) 1 515 805	(51) B01L 3/02	(11) 1 516 068	(51) C21D 1/09
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	CZ 20.09.2006		NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006
PT 14.11.2006	PL 14.06.2006				
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006				
(11) 1 514 816	(51) B65H 18/08	(11) 1 515 806	(51) B03C 3/70	(11) 1 516 147	(51) F24F 6/14
(84) SI 21.06.2006	(84) SK 21.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
PL 21.06.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006		
MC 31.08.2006	DK 21.09.2006				
(11) 1 514 892	(51) C08J 3/22	(11) 1 515 809	(51) B21D 51/26	(11) 1 516 194	(51) G01R 31/12
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) BG 16.11.2006	(84) CZ 16.08.2006
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006		
SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	(11) 1 516 337	(51) G11B 23/03
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
DK 12.10.2006	DK 12.07.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
		CZ 12.07.2006		NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
				CZ 16.08.2006	
(11) 1 514 975	(51) E04D 5/12	(11) 1 515 892	(51) B65B 11/14	(11) 1 516 339	(51) G11C 5/00
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
PL 26.07.2006	DK 26.10.2006			SI 06.09.2006	CZ 06.09.2006
CZ 26.07.2006					
(11) 1 514 979	(51) E04F 19/04	(11) 1 515 893	(51) B65B 35/50	(11) 1 516 407	(51) H02K 1/00
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
SK 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006				
(11) 1 515 010	(51) F01M 13/00	(11) 1 515 907	(51) B65H 57/02	(11) 1 516 466	(51) H04L 25/03
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	CZ 23.08.2006		SI 23.08.2006	NL 23.08.2006
				DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
(11) 1 515 050	(51) F15B 13/00	(11) 1 515 929	(51) C07C 5/333	(11) 1 516 473	(51) H04L 29/06
(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	ES 04.12.2006	SI 23.08.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 23.11.2006		BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
DK 14.09.2006				DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
(11) 1 515 058	(51) F16D 23/12	(11) 1 515 943	(51) C07C 235/34	(11) 1 516 547	(51) A24C 5/32
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006
PL 26.07.2006	NL 26.07.2006	CZ 30.08.2006		IE 21.06.2006	DK 21.09.2006
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006				
(11) 1 515 184	(51) G02F 2/00	(11) 1 516 006	(51) C08G 63/664	(11) 1 516 590	(51) A61B 17/16
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	AT 14.06.2006	SI 14.06.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	PT 14.11.2006	PL 14.06.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 515 303	(51) G10K 11/00	(11) 1 516 034	(51) C09K 11/08	(11) 1 516 610	(51) A61K 8/25
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
		LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	PL 23.08.2006	NL 23.08.2006
		SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006		
		BE 14.06.2006	DK 14.09.2006		
		(11) 1 516 038	(51) C10G 67/06	(11) 1 516 710	(51) B28D 1/30
		(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
		LI 02.08.2006	FI 02.08.2006		

AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	(11) 1 517 120	(51) G01D 5/347	(11) 1 517 750	(51) B01J 37/02
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) SI 20.09.2006
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	BG 02.11.2006	PL 02.08.2006		
PL 28.06.2006	NL 28.06.2006	NL 02.08.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 517 770	(51) B26D 3/16
DK 28.09.2006		DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
				BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(11) 1 516 720	(51) B32B 5/18	(11) 1 517 218	(51) G06F 1/16	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) NL 09.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	CZ 20.09.2006	
DK 09.11.2006		PL 02.08.2006	MC 31.08.2006		
		CZ 02.08.2006		(11) 1 517 786	(51) B32B 27/00
(11) 1 516 813	(51) B64C 9/32	(11) 1 517 280	(51) G08B 1/08	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) AT 28.06.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
CZ 30.08.2006		PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	CZ 12.07.2006	
		DK 28.09.2006			
(11) 1 516 866	(51) C07C 69/025	(11) 1 517 289	(51) G09G 3/32	(11) 1 517 807	(51) B60H 1/00
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) ES 04.12.2006
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	CZ 27.09.2006			
CZ 12.07.2006				(11) 1 517 812	(51) B60R 13/08
				(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
(11) 1 516 917	(51) C11D 17/04	(11) 1 517 478	(51) H04L 12/28	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	CZ 20.09.2006	
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006		
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(11) 1 517 836	(51) B65B 27/08
CZ 26.07.2006				(84) FI 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006
				SI 16.08.2006	CZ 16.08.2006
(11) 1 516 983	(51) E05B 47/00	(11) 1 517 566	(51) H04Q 7/24	(11) 1 517 851	(51) C01B 3/02
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
IE 21.06.2006	PL 21.06.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	SI 06.09.2006	CZ 06.09.2006
MC 31.07.2006	DK 21.09.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006		
		CZ 19.07.2006		(11) 1 517 894	(51) C07D 211/14
(11) 1 516 987	(51) E05C 17/50	(11) 1 517 631	(51) A47J 37/12	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) BG 12.10.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
PT 12.12.2006	PL 12.07.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006
CZ 12.07.2006		ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
		SI 06.09.2006	NL 06.09.2006		
(11) 1 516 989	(51) E05C 21/00	(84) CZ 06.09.2006		(11) 1 517 934	(51) C08G 18/08
(84) FI 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006			(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	(11) 1 517 632	(51) A47J 43/046	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
CZ 06.09.2006		(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006
		FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 516 993	(51) E06B 3/54	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006		
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	(11) 1 517 955	(51) C08L 33/14
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006			(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	(11) 1 517 722	(51) A61M 37/00	SI 30.08.2006	DK 30.11.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006		
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	SI 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 518 024	(51) D21H 27/26
PL 14.06.2006	NL 14.06.2006	CZ 16.08.2006		(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
MC 31.08.2006	DK 14.09.2006			BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
				NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
(11) 1 516 997	(51) E06B 9/11	(11) 1 517 731	(51) B01D 9/00	CZ 30.08.2006	
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006		
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	(11) 1 518 078	(51) F25B 47/00
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SI 07.06.2006
		DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
(11) 1 517 050	(51) F16B 2/18	(11) 1 517 733	(51) B01D 27/08	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006
(84) ES 20.11.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 07.09.2006	
SI 09.08.2006	PL 09.08.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006		
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 518 176	(51) G06F 11/14
		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
(11) 1 517 089	(51) F24C 7/08	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	LI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	DK 21.09.2006		DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
PL 09.08.2006	NL 09.08.2006				
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006				

(11) 1 519 887 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006 CZ 13.09.2006	(51) B65H 23/188 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	BG 06.12.2006 PL 06.09.2006	SI 06.09.2006 CZ 06.09.2006	(11) 1 520 806 (84) SE 16.11.2006 SI 16.08.2006	(51) B65F 1/14 (84) BG 16.11.2006 CZ 16.08.2006
(11) 1 519 900 (84) FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006	(51) C02F 1/48 (84) SE 06.12.2006 SI 06.09.2006	(11) 1 520 629 (84) SE 14.09.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 PL 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) B05B 1/18 (84) FI 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 IE 14.06.2006 NL 14.06.2006	(11) 1 520 807 (84) SE 21.09.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) B65F 9/00 (84) FI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 PL 21.06.2006 DK 21.09.2006
(11) 1 519 981 (84) SE 28.09.2006 SI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006 DK 28.09.2006	(51) C08J 5/00 (84) FI 28.06.2006 SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 NL 28.06.2006	(11) 1 520 669 (84) FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006	(51) B26F 3/00 (84) SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006 DK 16.11.2006	(11) 1 520 815 (84) SI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006 DK 28.09.2006	(51) B65H 20/10 (84) SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 PL 28.06.2006 MC 31.08.2006
(11) 1 519 985 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 SI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) C08J 9/228 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 MC 30.06.2006 CZ 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 520 679 (84) SI 05.07.2006 LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 PL 05.07.2006 DK 05.10.2006	(51) B29C 45/54 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006 NL 05.07.2006 CZ 05.07.2006	(11) 1 520 864 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 PL 14.06.2006 MC 31.08.2006	(51) C08F 210/14 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006 DK 14.09.2006
(11) 1 520 002 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 DK 23.11.2006	(51) C10L 11/06 (84) SE 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 520 697 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) B41J 2/00 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 520 924 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) D06B 11/00 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006
(11) 1 520 064 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 SI 23.08.2006 DK 23.11.2006	(51) C25D 7/10 (84) LI 23.08.2006 BG 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 520 698 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) B41J 2/00 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 520 992 (84) SE 21.09.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) F04D 29/44 (84) FI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 PL 21.06.2006 DK 21.09.2006
(11) 1 520 148 (84) SE 21.09.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 IE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) F28F 9/00 (84) FI 21.06.2006 SK 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 520 699 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 DK 30.11.2006	(51) B41J 2/00 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 521 021 (84) FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 SI 16.08.2006 CZ 16.08.2006	(51) F16K 3/02 (84) SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006
(11) 1 520 296 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006	(51) H01L 23/055 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 520 700 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 DK 09.11.2006	(51) B41J 2/00 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 521 053 (84) SI 12.07.2006 SE 12.10.2006 BG 12.10.2006 PL 12.07.2006 DK 12.10.2006	(51) F42B 12/62 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 PT 12.12.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006
(11) 1 520 384 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 DK 09.11.2006	(51) H04L 27/00 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(11) 1 520 711 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 BE 28.06.2006 NL 28.06.2006	(51) B41J 2/175 (84) FI 28.06.2006 SI 28.06.2006 LI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006 PL 28.06.2006 DK 28.09.2006	(11) 1 521 157 (84) FI 09.08.2006 BG 09.11.2006 DK 09.11.2006	(51) G05G 1/14 (84) SE 09.11.2006 SI 09.08.2006 CZ 09.08.2006
(11) 1 520 386 (84) FI 02.08.2006 DK 02.11.2006	(51) H04L 29/06 (84) SE 02.11.2006	(11) 1 520 744 (84) SI 05.07.2006 LI 05.07.2006 BG 05.10.2006 PL 05.07.2006 CZ 05.07.2006	(51) B60K 15/03 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 521 226 (84) FI 28.06.2006 SI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PL 28.06.2006 MC 31.07.2006	(51) G08G 1/048 (84) AT 28.06.2006 SK 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006 DK 28.09.2006
(11) 1 520 436 (84) SE 21.09.2006 CH 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) H04Q 7/22 (84) AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 MC 31.07.2006	(11) 1 520 791 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(51) B65D 1/24 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 DK 09.11.2006	(11) 1 521 373 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006	(51) H03M 13/27 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 BG 23.11.2006

SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	DK 07.09.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(11) 1 522 392 (51) B27B 17/00	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006
(11) 1 521 538 (51) A45D 26/00	(84) FI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006	(84) FI 30.08.2006 (84) ES 11.12.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
(84) FI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006	BG 13.12.2006 SI 13.09.2006	BG 30.11.2006 SI 30.08.2006	(11) 1 522 915 (51) G06F 1/16	(84) SI 09.08.2006
NL 13.09.2006 CZ 13.09.2006	PL 30.08.2006 DK 30.11.2006	PL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(84) BG 09.11.2006 (84) SI 09.08.2006	PL 09.08.2006 CZ 09.08.2006
(11) 1 521 667 (51) B29C 45/17	(11) 1 522 402 (51) B31B 5/80	(11) 1 522 402 (51) B31B 5/80	(11) 1 522 932 (51) G06F 17/30	(84) SI 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006
(84) FI 23.11.2005 (84) SK 23.11.2005	(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006	(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006	(84) SI 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006	LI 19.07.2006 FI 19.07.2006
BG 23.02.2006 SI 23.11.2005	SI 07.06.2006 SK 07.06.2006	SI 07.06.2006 SK 07.06.2006	LI 19.07.2006 FI 19.07.2006	SE 19.10.2006 ES 30.10.2006
MC 30.04.2006 SE 16.04.2006	CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006	CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006	SE 19.10.2006 ES 30.10.2006	BG 19.10.2006 PT 19.12.2006
HU 24.05.2006 DK 01.05.2006	PL 07.06.2006 DK 07.09.2006	PL 07.06.2006 DK 07.09.2006	BG 19.10.2006 PT 19.12.2006	NL 19.07.2006 DK 19.10.2006
(11) 1 521 709 (51) B65D 41/26	(11) 1 522 410 (51) B41J 2/06	(11) 1 522 410 (51) B41J 2/06	NL 19.07.2006 DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006	(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006	(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 523 074 (51) H01R 24/08	(84) SI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
FI 30.08.2006 SE 30.11.2006	AT 28.06.2006 SI 28.06.2006	AT 28.06.2006 SI 28.06.2006	(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006	BG 27.12.2006 SI 27.09.2006
ES 11.12.2006 BG 30.11.2006	CH 28.06.2006 LI 28.06.2006	CH 28.06.2006 LI 28.06.2006	BG 27.12.2006 SI 27.09.2006	NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006
SI 30.08.2006 NL 30.08.2006	SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006	SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006	(11) 1 523 208 (51) H04Q 7/38	(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
DK 30.11.2006 CZ 30.08.2006	ES 09.10.2006 PT 28.11.2006	ES 09.10.2006 PT 28.11.2006	(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006	FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
(11) 1 521 809 (51) C09B 48/00	(11) 1 522 467 (51) B60R 21/26	(11) 1 522 467 (51) B60R 21/26	(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006	ES 11.12.2006 BG 30.11.2006
(84) FI 23.11.2005 (84) SE 23.02.2006	(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006	FI 30.08.2006 SE 30.11.2006	SI 30.08.2006 NL 30.08.2006
ES 06.03.2006 AT 23.11.2005	FI 06.09.2006 SE 06.12.2006	FI 06.09.2006 SE 06.12.2006	SI 30.08.2006 NL 30.08.2006	DK 30.11.2006 CZ 30.08.2006
DK 23.02.2006 SK 23.11.2005	ES 17.12.2006 BG 06.12.2006	ES 17.12.2006 BG 06.12.2006	(11) 1 523 257 (51) A47C 20/04	(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
BE 23.11.2005 GR 23.02.2006	SI 06.09.2006 NL 06.09.2006	SI 06.09.2006 NL 06.09.2006	(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006	SK 07.06.2006 PT 07.11.2006
BG 23.02.2006 PT 24.04.2006	HU 24.05.2006 CZ 08.07.2006	HU 24.05.2006 CZ 08.07.2006	SK 07.06.2006 PT 07.11.2006	NL 07.06.2006 MC 31.07.2006
SI 23.11.2005 HU 24.05.2006	(11) 1 522 470 (51) B60R 21/34	(11) 1 522 470 (51) B60R 21/34	DK 30.11.2006 CZ 30.08.2006	DK 07.09.2006
MC 31.07.2006 CZ 08.07.2006	(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006	(11) 1 523 379 (51) B01D 29/90	(84) FI 21.06.2006 (84) SI 21.06.2006
(11) 1 521 891 (51) E05B 13/00	(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006	(84) FI 21.06.2006 (84) SI 21.06.2006	SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006
(84) SI 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006	BG 30.11.2006 SI 30.08.2006	BG 30.11.2006 SI 30.08.2006	SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006
LI 05.07.2006 FI 05.07.2006	NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 523 422 (51) B60J 7/20
SE 05.10.2006 BG 05.10.2006	(11) 1 522 515 (51) B65H 45/22	(11) 1 522 515 (51) B65H 45/22	(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006	(84) SI 05.07.2006 (84) FI 05.07.2006
PT 05.12.2006 NL 05.07.2006	(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006	SI 07.06.2006 SK 07.06.2006	ES 16.10.2006 PT 05.12.2006
DK 05.10.2006 CZ 05.07.2006	BG 09.11.2006 PL 09.08.2006	BG 09.11.2006 PL 09.08.2006	SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006	DK 05.10.2006
(11) 1 521 941 (51) F28F 3/08	(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 523 446 (51) B65H 23/04
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006	ES 20.11.2006 BG 09.11.2006	ES 20.11.2006 BG 09.11.2006	(11) 1 523 379 (51) B01D 29/90	(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006	SI 09.08.2006 PL 09.08.2006	SI 09.08.2006 PL 09.08.2006	(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006
LI 21.06.2006 ES 02.10.2006	NL 09.08.2006 DK 09.11.2006	NL 09.08.2006 DK 09.11.2006	SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006	NL 07.06.2006
PT 21.11.2006 BE 21.06.2006	(11) 1 522 575 (51) C11D 17/00	(11) 1 522 575 (51) C11D 17/00	DK 21.09.2006	DK 07.09.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006	(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 523 422 (51) B60J 7/20	(84) FI 05.07.2006 (84) FI 05.07.2006
(11) 1 521 992 (51) G02F 1/13	FI 07.06.2006 AT 07.06.2006	FI 07.06.2006 AT 07.06.2006	(84) SI 05.07.2006 (84) FI 05.07.2006	SE 05.10.2006 ES 16.10.2006
(84) FI 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006	CH 07.06.2006 LI 07.06.2006	CH 07.06.2006 LI 07.06.2006	SE 05.10.2006 ES 16.10.2006	PT 05.12.2006 DK 05.10.2006
ES 17.12.2006 BG 06.12.2006	BE 07.06.2006 NL 07.06.2006	BE 07.06.2006 NL 07.06.2006	PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 523 516 (51) C08J 7/04
SI 06.09.2006 NL 06.09.2006	NL 07.06.2006 MC 31.08.2006	NL 07.06.2006 MC 31.08.2006	(11) 1 523 446 (51) B65H 23/04	(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
CZ 06.09.2006	(11) 1 522 626 (51) D06M 15/11	(11) 1 522 626 (51) D06M 15/11	(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006
(11) 1 522 027 (51) G06F 17/22	(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006	SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006	NL 07.06.2006
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	ES 11.12.2006 BG 30.11.2006	ES 11.12.2006 BG 30.11.2006	SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006	SI 30.08.2006 PL 30.08.2006	SI 30.08.2006 PL 30.08.2006	PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 523 516 (51) C08J 7/04
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006	DK 30.11.2006 CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006 CZ 30.08.2006	NL 07.06.2006	(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006	(11) 1 522 658 (51) E05B 47/06	(11) 1 522 658 (51) E05B 47/06	DK 07.09.2006	PT 07.11.2006 NL 07.06.2006
CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006	(84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006	(84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006	(11) 1 523 516 (51) C08J 7/04	(84) FI 07.06.2006 (84) FI 07.06.2006
BE 07.06.2006 NL 07.06.2006	SI 16.08.2006 SK 07.06.2006	SI 16.08.2006 SK 07.06.2006	(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006	PT 07.11.2006 NL 07.06.2006
MC 31.07.2006 DK 07.09.2006	DK 30.11.2006 CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006 CZ 30.08.2006	PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	MC 31.07.2006
(11) 1 522 126 (51) H01R 31/06	(11) 1 522 666 (51) E05D 15/58	(11) 1 522 666 (51) E05D 15/58	MC 31.07.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 523 616 (51) F02D 17/02
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 523 516 (51) C08J 7/04	(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
FI 07.06.2006 SI 07.06.2006	SI 14.06.2006 SK 14.06.2006	SI 14.06.2006 SK 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006	PT 07.11.2006 NL 07.06.2006
MC 30.06.2006 SK 07.06.2006	CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006	CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006	PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	MC 31.07.2006
CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006	NL 14.06.2006 DK 14.09.2006	NL 14.06.2006 DK 14.09.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 523 616 (51) F02D 17/02
IE 07.06.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 522 878 (51) G01V 5/00	(11) 1 522 878 (51) G01V 5/00	(11) 1 523 616 (51) F02D 17/02	(84) SE 06.12.2006 (84) SE 06.12.2006
DK 07.09.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006	(84) SE 06.12.2006 (84) SE 06.12.2006	BG 06.12.2006 NL 06.09.2006
(11) 1 522 376 (51) B23Q 1/00	SI 14.06.2006 SK 14.06.2006	SI 14.06.2006 SK 14.06.2006	BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	(11) 1 523 631 (51) F16H 61/00
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006	CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006	CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006	(11) 1 523 616 (51) F02D 17/02	(84) SE 09.11.2006 (84) SE 09.11.2006
FI 07.06.2006 SI 07.06.2006	NL 14.06.2006 DK 14.09.2006	NL 14.06.2006 DK 14.09.2006	(84) SE 06.12.2006 (84) SE 06.12.2006	BG 09.11.2006
SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006	(11) 1 522 878 (51) G01V 5/00	(11) 1 522 878 (51) G01V 5/00	BG 09.11.2006	DK 09.11.2006
PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006	(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 523 631 (51) F16H 61/00
				(84) SE 09.11.2006 (84) SE 09.11.2006
				BG 09.11.2006
				SI 09.08.2006 DK 09.11.2006
				CZ 09.08.2006

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 523 691 | (51) G02B 15/00 | (11) 1 524 217 | (51) B65H 19/10 | (11) 1 524 976 | (51) A61K 31/40 |
| (84) FI 06.09.2006 | (84) SE 06.12.2006 | (84) PT 21.11.2006 | (84) NL 21.06.2006 | (84) CH 13.09.2006 | (84) LI 13.09.2006 |
| ES 17.12.2006 | BG 06.12.2006 | DK 21.09.2006 | | FI 13.09.2006 | SE 13.12.2006 |
| SI 06.09.2006 | NL 06.09.2006 | | | BG 13.12.2006 | SI 13.09.2006 |
| CZ 06.09.2006 | | | | NL 13.09.2006 | CZ 13.09.2006 |
| (11) 1 523 755 | (51) H01J 37/32 | (11) 1 524 221 | (51) B65H 29/04 | (11) 1 525 060 | (51) B21B 1/28 |
| (84) SE 14.09.2006 | (84) FI 14.06.2006 | (84) SI 19.07.2006 | (84) FI 19.07.2006 | (84) BG 30.11.2006 | (84) SI 30.08.2006 |
| SI 14.06.2006 | SK 14.06.2006 | SE 19.10.2006 | BG 19.10.2006 | DK 30.11.2006 | CZ 30.08.2006 |
| CZ 14.06.2006 | PT 14.11.2006 | PT 19.12.2006 | NL 19.07.2006 | | |
| IE 14.06.2006 | MC 31.07.2006 | DK 19.10.2006 | CZ 19.07.2006 | | |
| DK 14.09.2006 | | | | | |
| (11) 1 523 827 | (51) H04L 12/26 | (11) 1 524 224 | (51) B65H 33/04 | (11) 1 525 061 | (51) B21B 37/18 |
| (84) CH 23.08.2006 | (84) LI 23.08.2006 | (84) SE 07.09.2006 | (84) FI 07.06.2006 | (84) SE 21.09.2006 | (84) FI 21.06.2006 |
| FI 23.08.2006 | SE 23.11.2006 | AT 07.06.2006 | SI 07.06.2006 | SI 21.06.2006 | SK 21.06.2006 |
| BG 23.11.2006 | NL 23.08.2006 | SK 07.06.2006 | CZ 07.06.2006 | CZ 21.06.2006 | PT 21.11.2006 |
| DK 23.11.2006 | CZ 23.08.2006 | PT 07.11.2006 | NL 07.06.2006 | IE 21.06.2006 | NL 21.06.2006 |
| | | DK 07.09.2006 | | MC 31.07.2006 | DK 21.09.2006 |
| (11) 1 523 843 | (51) H04M 1/247 | (11) 1 524 234 | (51) B66B 13/28 | (11) 1 525 149 | (51) B65H 23/32 |
| (84) FI 20.09.2006 | (84) SE 20.12.2006 | (84) FI 27.09.2006 | (84) SE 27.12.2006 | (84) FI 09.08.2006 | (84) SE 09.11.2006 |
| BG 20.12.2006 | SI 20.09.2006 | BG 27.12.2006 | SI 27.09.2006 | ES 20.11.2006 | BG 09.11.2006 |
| NL 20.09.2006 | CZ 20.09.2006 | CZ 27.09.2006 | | SI 09.08.2006 | NL 09.08.2006 |
| | | | | DK 09.11.2006 | CZ 09.08.2006 |
| (11) 1 524 077 | (51) B24B 55/10 | (11) 1 524 308 | (51) C09K 19/20 | (11) 1 525 215 | (51) C07J 41/00 |
| (84) CH 09.08.2006 | (84) LI 09.08.2006 | (84) SI 26.07.2006 | (84) CH 26.07.2006 | (84) BG 06.12.2006 | (84) SI 06.09.2006 |
| FI 09.08.2006 | SE 09.11.2006 | LI 26.07.2006 | FI 26.07.2006 | CZ 06.09.2006 | |
| ES 20.11.2006 | BG 09.11.2006 | SE 26.10.2006 | ES 06.11.2006 | | |
| SI 09.08.2006 | PL 09.08.2006 | BG 26.10.2006 | PT 26.12.2006 | (11) 1 525 244 | (51) C08G 65/08 |
| NL 09.08.2006 | DK 09.11.2006 | PL 26.07.2006 | DK 26.10.2006 | (84) FI 27.09.2006 | (84) SE 27.12.2006 |
| CZ 09.08.2006 | | CZ 26.07.2006 | | BG 27.12.2006 | SI 27.09.2006 |
| | | | | CZ 27.09.2006 | |
| (11) 1 524 103 | (51) B31B 5/74 | (11) 1 524 309 | (51) C09K 19/34 | (11) 1 525 252 | (51) C08J 7/18 |
| (84) FI 06.09.2006 | (84) SE 06.12.2006 | (84) ES 18.09.2006 | (84) AT 07.06.2006 | (84) CH 16.08.2006 | (84) LI 16.08.2006 |
| ES 17.12.2006 | BG 06.12.2006 | CH 07.06.2006 | LI 07.06.2006 | FI 16.08.2006 | SE 16.11.2006 |
| SI 06.09.2006 | PL 06.09.2006 | SI 07.06.2006 | SK 07.06.2006 | ES 27.11.2006 | BG 16.11.2006 |
| NL 06.09.2006 | CZ 06.09.2006 | CZ 07.06.2006 | PT 07.11.2006 | SI 16.08.2006 | DK 16.11.2006 |
| | | BE 07.06.2006 | PL 07.06.2006 | CZ 16.08.2006 | |
| | | DK 07.09.2006 | | | |
| (11) 1 524 149 | (51) B60P 7/08 | (11) 1 524 359 | (51) D06F 58/24 | (11) 1 525 275 | (51) C09D 167/08 |
| (84) SI 12.07.2006 | (84) CH 12.07.2006 | (84) SE 28.09.2006 | (84) FI 28.06.2006 | (84) SI 02.08.2006 | (84) FI 02.08.2006 |
| LI 12.07.2006 | FI 12.07.2006 | AT 28.06.2006 | SI 28.06.2006 | SE 02.11.2006 | BG 02.11.2006 |
| SE 12.10.2006 | ES 23.10.2006 | CH 28.06.2006 | LI 28.06.2006 | NL 02.08.2006 | DK 02.11.2006 |
| BG 12.10.2006 | PT 12.12.2006 | SK 28.06.2006 | CZ 28.06.2006 | CZ 02.08.2006 | |
| PL 12.07.2006 | NL 12.07.2006 | ES 09.10.2006 | PT 28.11.2006 | | |
| DK 12.10.2006 | CZ 12.07.2006 | BE 28.06.2006 | NL 28.06.2006 | | |
| | | DK 28.09.2006 | | | |
| (11) 1 524 152 | (51) B60R 5/04 | (11) 1 524 366 | (51) E01B 29/32 | (11) 1 525 293 | (51) C11D 1/40 |
| (84) FI 30.08.2006 | (84) ES 11.12.2006 | (84) SI 26.07.2006 | (84) BG 26.10.2006 | (84) CH 23.08.2006 | (84) LI 23.08.2006 |
| BG 30.11.2006 | SI 30.08.2006 | PL 26.07.2006 | CZ 26.07.2006 | FI 23.08.2006 | ES 04.12.2006 |
| PL 30.08.2006 | NL 30.08.2006 | | | BG 23.11.2006 | SI 23.08.2006 |
| DK 30.11.2006 | CZ 30.08.2006 | | | CZ 23.08.2006 | |
| | | | | | |
| (11) 1 524 189 | (51) B64C 39/02 | (11) 1 524 370 | (51) E02B 13/02 | (11) 1 525 365 | (51) E05D 7/04 |
| (84) SI 26.07.2006 | (84) CH 26.07.2006 | (84) FI 16.08.2006 | (84) SE 16.11.2006 | (84) FI 13.09.2006 | (84) SE 13.12.2006 |
| LI 26.07.2006 | FI 26.07.2006 | ES 27.11.2006 | BG 16.11.2006 | BG 13.12.2006 | SI 13.09.2006 |
| BG 26.10.2006 | PT 26.12.2006 | SI 16.08.2006 | PL 16.08.2006 | NL 13.09.2006 | ES 24.12.2006 |
| PL 26.07.2006 | NL 26.07.2006 | NL 16.08.2006 | DK 16.11.2006 | CZ 13.09.2006 | |
| DK 26.10.2006 | CZ 26.07.2006 | CZ 16.08.2006 | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 524 215 | (51) B65G 49/06 | (11) 1 524 465 | (51) F16L 37/084 | (11) 1 525 370 | (51) E21B 4/00 |
| (84) SI 02.08.2006 | (84) FI 02.08.2006 | (84) SE 14.09.2006 | (84) FI 14.06.2006 | (84) FI 13.09.2006 | (84) SE 13.12.2006 |
| SE 02.11.2006 | ES 13.11.2006 | SI 14.06.2006 | SK 14.06.2006 | BG 13.12.2006 | SI 13.09.2006 |
| BG 02.11.2006 | MC 31.08.2006 | CZ 14.06.2006 | PT 14.11.2006 | NL 13.09.2006 | ES 24.12.2006 |
| DK 02.11.2006 | | PL 14.06.2006 | NL 14.06.2006 | CZ 13.09.2006 | |
| | | DK 14.09.2006 | | | |
| (11) 1 524 216 | (51) B65G 61/00 | (11) 1 524 920 | (51) A41D 13/12 | (11) 1 525 394 | (51) F03B 11/00 |
| (84) SI 02.08.2006 | (84) FI 02.08.2006 | (84) CH 09.08.2006 | (84) LI 09.08.2006 | (84) NL 07.06.2006 | (84) MC 31.07.2006 |
| SE 02.11.2006 | ES 13.11.2006 | FI 09.08.2006 | BG 09.11.2006 | DK 07.09.2006 | |
| BG 02.11.2006 | PL 02.08.2006 | SI 09.08.2006 | NL 09.08.2006 | | |
| CZ 02.08.2006 | | DK 09.11.2006 | CZ 09.08.2006 | | |
| | | | | | |
| | | | | (11) 1 525 400 | (51) F04B 43/12 |
| | | | | (84) SI 02.08.2006 | (84) CH 02.08.2006 |
| | | | | LI 02.08.2006 | FI 02.08.2006 |
| | | | | SE 02.11.2006 | BG 02.11.2006 |
| | | | | NL 02.08.2006 | DK 02.11.2006 |
| | | | | CZ 02.08.2006 | |

- (11) **1 525 469** (51) *G01N 33/38*
(84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006
BG 16.11.2006 DK 16.11.2006
- (11) **1 525 557** (51) *G06T 1/00*
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 SI 27.09.2006
NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006
- (11) **1 525 577** (51) *G10L 15/20*
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 SK 21.06.2006
CZ 21.06.2006 ES 02.10.2006
PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
NL 21.06.2006 MC 31.08.2006
DK 21.09.2006
- (11) **1 525 581** (51) *G11B 19/00*
(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006
FI 06.09.2006 SE 06.12.2006
ES 17.12.2006 BG 06.12.2006
SI 06.09.2006 NL 06.09.2006
CZ 06.09.2006
- (11) **1 525 647** (51) *H01S 3/30*
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 SK 21.06.2006
CZ 21.06.2006 ES 02.10.2006
PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
NL 21.06.2006 MC 31.07.2006
DK 21.09.2006
- (11) **1 525 677** (51) *H04B 7/08*
(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006
FI 06.09.2006 SE 06.12.2006
ES 17.12.2006 BG 06.12.2006
SI 06.09.2006 NL 06.09.2006
CZ 06.09.2006
- (11) **1 525 696** (51) *H04J 13/02*
(84) SI 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
LI 02.08.2006 BG 02.11.2006
NL 02.08.2006 DK 02.11.2006
CZ 02.08.2006
- (11) **1 525 785** (51) *A01D 57/02*
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
ES 20.11.2006 BG 09.11.2006
SI 09.08.2006 PL 09.08.2006
NL 09.08.2006 DK 09.11.2006
CZ 09.08.2006
- (11) **1 525 879** (51) *A61K 8/39*
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
BG 20.12.2006 SI 20.09.2006
PL 20.09.2006 NL 20.09.2006
CZ 20.09.2006
- (11) **1 525 903** (51) *A62B 1/14*
(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
BG 23.11.2006 SI 23.08.2006
PL 23.08.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006
- (11) **1 525 972** (51) *B29C 65/16*
(84) SI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
SE 02.11.2006 ES 13.11.2006
BG 02.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006 CZ 02.08.2006
- (11) **1 526 004** (51) *B60C 15/00*
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
FI 02.08.2006 SE 02.11.2006
ES 13.11.2006 BG 02.11.2006
NL 02.08.2006 DK 02.11.2006
CZ 02.08.2006
- (11) **1 526 046** (51) *B60R 21/34*
(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006
BG 09.11.2006 SI 09.08.2006
PL 09.08.2006 NL 09.08.2006
DK 09.11.2006 CZ 09.08.2006
- (11) **1 526 067** (51) *B62K 25/04*
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
ES 20.11.2006 BG 09.11.2006
SI 09.08.2006 PL 09.08.2006
NL 09.08.2006 DK 09.11.2006
CZ 09.08.2006
- (11) **1 526 074** (51) *B65B 9/20*
(84) FI 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
SI 09.08.2006 NL 09.08.2006
CZ 09.08.2006
- (11) **1 526 096** (51) *B65D 85/57*
(84) CH 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006
FI 20.09.2006 SE 20.12.2006
BG 20.12.2006 NL 20.09.2006
CZ 20.09.2006
- (11) **1 526 097** (51) *B65F 1/16*
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006
FI 16.08.2006 SE 16.11.2006
BG 16.11.2006 SI 16.08.2006
PL 16.08.2006 DK 16.11.2006
CZ 16.08.2006
- (11) **1 526 099** (51) *B65G 47/51*
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 CZ 14.06.2006
ES 25.09.2006 PT 14.11.2006
BE 14.06.2006 PL 14.06.2006
NL 14.06.2006 DK 14.09.2006
- (11) **1 526 118** (51) *C03B 7/086*
(84) FI 23.08.2006 (84) ES 04.12.2006
BG 23.11.2006 SI 23.08.2006
PL 23.08.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006
- (11) **1 526 146** (51) *C08G 18/48*
(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006
BG 09.11.2006 SI 09.08.2006
PL 09.08.2006 NL 09.08.2006
MC 31.08.2006 DK 09.11.2006
CZ 09.08.2006
- (11) **1 526 237** (51) *E05B 65/12*
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006
PL 07.06.2006 NL 07.06.2006
MC 31.08.2006 DK 07.09.2006
- (11) **1 526 301** (51) *F16F 9/02*
(84) FI 21.06.2006 (84) SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006
PT 21.11.2006 PL 21.06.2006
- DK 21.09.2006
- (11) **1 526 329** (51) *F21V 7/00*
(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 BG 30.11.2006
SI 30.08.2006 NL 30.08.2006
DK 30.11.2006 CZ 30.08.2006
- (11) **1 526 492** (51) *G08G 1/017*
(84) SI 19.07.2006 (84) FI 19.07.2006
ES 30.10.2006 BG 19.10.2006
PT 19.12.2006 PL 19.07.2006
DK 19.10.2006
- (11) **1 526 493** (51) *G08G 1/01*
(84) SI 05.07.2006 (84) FI 05.07.2006
SE 05.10.2006 ES 16.10.2006
BG 05.10.2006 PT 05.12.2006
PL 05.07.2006 NL 05.07.2006
DK 05.10.2006 CZ 05.07.2006
- (11) **1 526 770** (51) *A01M 1/20*
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 SI 27.09.2006
PL 27.09.2006 NL 27.09.2006
CZ 27.09.2006
- (11) **1 526 775** (51) *A21D 13/08*
(84) SE 07.09.2006 (84) SI 07.06.2006
MC 30.06.2006 SK 07.06.2006
CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 526 836** (51) *A61K 9/00*
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 SI 28.06.2006
CH 28.06.2006 LI 28.06.2006
SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006
PT 28.11.2006 BE 28.06.2006
NL 28.06.2006 MC 31.07.2006
DK 28.09.2006
- (11) **1 526 904** (51) *B01D 3/32*
(84) SI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
SE 02.11.2006 ES 13.11.2006
BG 02.11.2006 DK 02.11.2006
CZ 02.08.2006
- (11) **1 526 931** (51) *B21D 24/04*
(84) SI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
BG 02.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006
- (11) **1 526 936** (51) *B22D 11/06*
(84) CH 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006
FI 20.09.2006 SE 20.12.2006
BG 20.12.2006 SI 20.09.2006
NL 20.09.2006 ES 31.12.2006
CZ 20.09.2006
- (11) **1 526 944** (51) *B23K 35/02*
(84) FI 14.06.2006 (84) SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 CZ 14.06.2006
PT 14.11.2006 MC 31.07.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 526 967** (51) *B41F 15/26*
(84) FI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006
BG 13.12.2006 SI 13.09.2006
NL 13.09.2006 CZ 13.09.2006
- (11) **1 527 060** (51) *C07D 301/32*
(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006

ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	(11) 1 527 384	(51) G06F 7/58	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
SI 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 527 965	(51) B60R 21/20
CZ 09.08.2006		BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(11) 1 527 063	(51) C07D 317/06	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	CZ 27.09.2006		BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	(11) 1 527 393	(51) G06F 13/38	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006		
MC 31.08.2006	DK 26.10.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 528 013	(51) B65D 88/70
CZ 26.07.2006		NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
		CZ 20.09.2006		SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
(11) 1 527 118	(51) C08G 61/10	(11) 1 527 408	(51) G06K 7/00	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	PT 28.11.2006	PL 28.06.2006
AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006		
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 528 019	(51) B65G 47/90
IE 21.06.2006	MC 31.08.2006	CZ 20.09.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
DK 21.09.2006				SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
		(11) 1 527 425	(51) G07F 7/10	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
(11) 1 527 124	(51) C08J 9/00	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	PL 21.06.2006	NL 21.06.2006
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	DK 21.09.2006	
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006		
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	MC 31.07.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 528 072	(51) C08G 18/18
NL 12.07.2006	MC 31.08.2006			(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006			FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
		(11) 1 527 448	(51) G11B 7/24	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(11) 1 527 142	(51) C09D 11/00	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006		
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 528 157	(51) E01F 15/04
CZ 16.08.2006		DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
				FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(11) 1 527 143	(51) C09D 167/00	(11) 1 527 471	(51) H01H 50/32	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	SI 27.09.2006	PL 27.09.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006		
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006			(11) 1 528 172	(51) E04B 5/26
		(11) 1 527 519	(51) H03K 17/97	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
(11) 1 527 154	(51) C11D 3/37	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006				
		(11) 1 527 630	(51) H04Q 7/38	(11) 1 528 184	(51) E04F 21/12
(11) 1 527 155	(51) C11D 3/37	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	CZ 07.06.2006	PL 07.06.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006			DK 07.09.2006	
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(11) 1 527 715	(51) A47C 27/06		
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(11) 1 528 202	(51) E05D 5/02
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	PL 23.08.2006	CZ 23.08.2006	IS 30.08.2006	FI 30.08.2006
				SE 30.11.2006	ES 11.12.2006
(11) 1 527 255	(51) E21B 43/267	(11) 1 527 716	(51) A47C 31/12	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	PL 30.08.2006	DK 30.11.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	CZ 30.08.2006	
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006		
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	(11) 1 528 205	(51) E05F 5/00
CZ 13.09.2006				(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
		(11) 1 527 718	(51) A47G 9/02	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006
(11) 1 527 339	(51) G01N 33/50	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	PT 19.12.2006	PL 19.07.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	CZ 19.07.2006	
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006		
		CZ 23.08.2006		(11) 1 528 243	(51) F02D 41/20
(11) 1 527 377	(51) G05B 19/10	(11) 1 527 742	(51) A61B 17/70	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	FI 13.09.2006	BG 13.12.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	SI 13.09.2006	NL 13.09.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	CZ 13.09.2006	
CZ 27.09.2006					

- (11) **1 528 275** (51) *F16D 3/38*
(84) FI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006
BG 13.12.2006 SI 13.09.2006
PL 13.09.2006 NL 13.09.2006
ES 24.12.2006 CZ 13.09.2006
- (11) **1 528 409** (51) *G01S 13/86*
(84) FI 21.06.2006 (84) AT 21.06.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
ES 02.10.2006 PT 21.11.2006
IE 21.06.2006 PL 21.06.2006
DK 21.09.2006
- (11) **1 528 574** (51) *H01B 3/44*
(84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006
LI 07.06.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006
BE 07.06.2006 NL 07.06.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 528 671** (51) *H03G 3/30*
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 BG 30.11.2006
SI 30.08.2006 NL 30.08.2006
DK 30.11.2006 CZ 30.08.2006
- (11) **1 528 710** (51) *H04L 12/18*
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006
ES 02.10.2006 PT 21.11.2006
BE 21.06.2006 PL 21.06.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 528 737** (51) *H04L 12/64*
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 CZ 14.06.2006
ES 25.09.2006 PT 14.11.2006
BE 14.06.2006 PL 14.06.2006
NL 14.06.2006 DK 14.09.2006
- (11) **1 528 773** (51) *H04M 3/00*
(84) SI 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006
LI 19.07.2006 BG 19.10.2006
PL 19.07.2006 DK 19.10.2006
- (11) **1 529 066** (51) *C08F 2/44*
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
CZ 14.06.2006 ES 25.09.2006
PT 14.11.2006 NL 14.06.2006
MC 31.08.2006 DK 14.09.2006
- (11) **1 529 071** (51) *C08G 18/10*
(84) FI 21.06.2006 (84) SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006
PT 21.11.2006 MC 31.08.2006
DK 21.09.2006
- (11) **1 529 084** (51) *C09C 1/66*
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006
MC 31.08.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 529 187** (51) *F25D 23/02*
(84) FI 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006
BG 06.12.2006 SI 06.09.2006
- NL 06.09.2006 CZ 27.09.2006
- (11) **1 529 224** (51) *G01S 5/14*
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 SI 27.09.2006
NL 27.09.2006 ES 07.01.2007
CZ 27.09.2006
- (11) **1 529 276** (51) *G09G 3/32*
(84) SI 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
LI 05.07.2006 FI 05.07.2006
SE 05.10.2006 ES 16.10.2006
BG 05.10.2006 PT 05.12.2006
NL 05.07.2006 MC 31.07.2006
DK 05.10.2006 CZ 05.07.2006
- (11) **1 529 358** (51) *H04B 7/212*
(84) SI 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
LI 02.08.2006 BG 02.11.2006
NL 02.08.2006 DK 02.11.2006
CZ 02.08.2006
- (11) **1 529 467** (51) *A47G 25/74*
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006
ES 02.10.2006 PT 21.11.2006
BE 21.06.2006 PL 21.06.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 529 468** (51) *A47J 19/02*
(84) SI 05.07.2006 (84) FI 05.07.2006
SE 05.10.2006 ES 16.10.2006
BG 05.10.2006 PT 05.12.2006
PL 05.07.2006 NL 05.07.2006
DK 05.10.2006 CZ 05.07.2006
- (11) **1 529 471** (51) *A47J 43/07*
(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
BG 23.11.2006 SI 23.08.2006
PL 23.08.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006 CZ 23.08.2006
- (11) **1 529 501** (51) *A61F 2/78*
(84) SI 12.07.2006 (84) FI 12.07.2006
SE 12.10.2006 BG 12.10.2006
PT 12.12.2006 PL 12.07.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
CZ 12.07.2006
- (11) **1 529 506** (51) *A61F 13/15*
(84) FI 21.06.2006 (84) AT 21.06.2006
CH 21.06.2006 LI 21.06.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
CZ 21.06.2006 ES 02.10.2006
PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 529 523** (51) *A61Q 17/00*
(84) IS 16.08.2006 (84) FI 16.08.2006
SE 16.11.2006 BG 16.11.2006
SI 16.08.2006 PL 16.08.2006
NL 16.08.2006 DK 16.11.2006
CZ 16.08.2006
- (11) **1 529 554** (51) *A61N 5/10*
(84) SI 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
LI 02.08.2006 FI 02.08.2006
SE 02.11.2006 ES 13.11.2006
BG 02.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006 CZ 02.08.2006
- CZ 06.09.2006
- (11) **1 529 584** (51) *B23B 31/02*
(84) FI 30.08.2006 (84) ES 11.12.2006
BG 30.11.2006 SI 30.08.2006
NL 30.08.2006 DK 30.11.2006
CZ 30.08.2006
- (11) **1 529 633** (51) *B32B 27/32*
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 CZ 14.06.2006
PT 14.11.2006 PL 14.06.2006
NL 14.06.2006 DK 14.09.2006
- (11) **1 529 673** (51) *B60K 6/04*
(84) SI 26.07.2006 (84) IS 26.07.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
BG 26.10.2006 PT 26.12.2006
PL 26.07.2006 NL 26.07.2006
DK 26.10.2006 CZ 26.07.2006
- (11) **1 529 735** (51) *B65D 41/26*
(84) SI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
SE 02.11.2006 ES 13.11.2006
BG 02.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006 CZ 02.08.2006
- (11) **1 529 806** (51) *C08L 9/00*
(84) SE 16.11.2006 (84) ES 27.11.2006
BG 16.11.2006 SI 16.08.2006
NL 16.08.2006 DK 16.11.2006
- (11) **1 529 884** (51) *E01F 15/04*
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006
PT 28.11.2006 PL 28.06.2006
NL 28.06.2006 DK 28.09.2006
- (11) **1 529 924** (51) *E21B 4/00*
(84) SI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
SE 02.11.2006 BG 02.11.2006
DK 02.11.2006 CZ 02.08.2006
- (11) **1 529 957** (51) *F02N 11/08*
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006
IS 16.08.2006 FI 16.08.2006
BG 16.11.2006 SI 16.08.2006
PL 16.08.2006 NL 16.08.2006
DK 16.11.2006 CZ 16.08.2006
- (11) **1 530 150** (51) *G06K 13/067*
(84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006
ES 27.11.2006 BG 16.11.2006
SI 16.08.2006 DK 16.11.2006
CZ 16.08.2006
- (11) **1 530 177** (51) *G06Q 20/00*
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
FI 13.09.2006 SE 13.12.2006
BG 13.12.2006 SI 13.09.2006
NL 13.09.2006 ES 24.12.2006
CZ 13.09.2006
- (11) **1 530 200** (51) *G10L 19/00*
(84) SI 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006
LI 19.07.2006 FI 19.07.2006
SE 19.10.2006 ES 30.10.2006
BG 19.10.2006 PT 19.12.2006
PL 19.07.2006 NL 19.07.2006
DK 19.10.2006 CZ 19.07.2006

(11) 1 530 268	(51) H01R 13/627	DK 07.09.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(11) 1 530 832	(51) H04B 1/707	(11) 1 531 141
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) CH 09.08.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	IS 09.08.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SE 09.11.2006
(11) 1 530 337	(51) H04L 29/06	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	SI 09.08.2006
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	CZ 13.09.2006		DK 09.11.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(11) 1 530 837	(51) H04B 7/216	(11) 1 531 158
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 13.09.2006
CZ 06.09.2006		BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	SI 13.09.2006
(11) 1 530 383	(51) H04Q 7/32	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	IS 13.01.2007
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CZ 09.08.2006		
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 530 860	(51) H04L 29/06	(11) 1 531 215
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 26.07.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	DK 26.10.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	CZ 27.09.2006		
DK 14.09.2006		(11) 1 530 894	(51) A01D 43/10	(11) 1 531 255
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) IS 09.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) IS 16.08.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	SE 09.11.2006	ES 20.11.2006	SE 16.11.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	BG 16.11.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006	PL 16.08.2006
MC 31.08.2006	DK 26.10.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	DK 16.11.2006
CZ 26.07.2006		(11) 1 530 897	(51) A01K 1/02	(11) 1 531 433
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) BG 13.12.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	PL 13.09.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006
CZ 27.09.2006		ES 24.12.2006	IS 13.01.2007	
(11) 1 530 503	(51) B01F 3/04	CZ 13.09.2006		(11) 1 531 485
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) SE 21.09.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	AT 21.06.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	ES 24.12.2006	IS 13.01.2007	LI 21.06.2006
CZ 27.09.2006		CZ 13.09.2006		SK 21.06.2006
(11) 1 530 508	(51) B21C 23/21	(11) 1 530 906	(51) A23G 9/32	ES 02.10.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	BE 21.06.2006
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	NL 21.06.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	CZ 27.09.2006		DK 21.09.2006
CZ 02.08.2006		(11) 1 530 928	(51) A47C 1/121	(11) 1 531 708
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) IS 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) FI 09.08.2006
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	SE 23.11.2006	BG 23.11.2006	ES 20.11.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	SI 09.08.2006
CZ 02.08.2006		NL 23.08.2006	CZ 23.08.2006	DK 09.11.2006
(11) 1 530 617	(51) C09J 163/00	(11) 1 531 026	(51) B23Q 11/08	(11) 1 531 724
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 28.09.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	SK 28.06.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	ES 09.10.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	PL 21.06.2006	DK 28.09.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 531 045	(51) B41F 19/06	(11) 1 531 871
MC 31.08.2006	DK 21.09.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) CH 09.08.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	FI 09.08.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	ES 20.11.2006
PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	SI 09.08.2006
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	(11) 1 531 111	(51) B62D 1/184	MC 31.08.2006
(84) SI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CZ 09.08.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	(11) 1 531 952
PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) SE 09.11.2006
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	DK 09.11.2006
(11) 1 530 719	(51) G01N 33/28	PL 14.06.2006	NL 14.06.2006	
(84) SI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	DK 14.09.2006		(11) 1 532 025
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 531 136	(51) B65G 67/08	(84) SE 28.09.2006
CZ 26.07.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	AT 28.06.2006
(11) 1 530 786	(51) G08B 29/00	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	CH 28.06.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	SK 28.06.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	PT 21.11.2006	PL 21.06.2006	ES 09.10.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	(11) 1 531 816	(51) H01Q 3/40	BE 28.06.2006
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SI 07.06.2006	DK 28.09.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	
(11) 1 530 816	(51) H01Q 3/40	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	
(84) FI 07.06.2006	(84) SI 07.06.2006			

(11) 1 532 062	(51) B65G 47/51	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 533 234	(51) B65B 21/02
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	CZ 05.07.2006		FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006			ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006			SI 16.08.2006	NL 16.08.2006
		(11) 1 532 840	(51) H04R 9/06	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
(11) 1 532 147	(51) C07D 471/10	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006		
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 533 255	(51) B65G 15/58
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006
CZ 02.08.2006		BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
		MC 31.07.2006	DK 07.09.2006		
(11) 1 532 203	(51) C08L 23/04	(11) 1 532 948	(51) A61F 2/44	(11) 1 533 267	(51) B66D 5/26
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 21.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006			SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
		(11) 1 533 051	(51) B21D 3/00	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
(11) 1 532 204	(51) C08L 59/00	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(11) 1 533 269	(51) B67D 5/32
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	DK 19.10.2006		LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
CZ 27.09.2006				BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
		(11) 1 533 055	(51) B21J 15/36	DK 07.09.2006	
(11) 1 532 289	(51) C23C 16/18	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 533 450	(51) E05B 49/00
(84) AT 07.06.2006	(84) SI 07.06.2006	AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	PT 14.11.2006	PL 14.06.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006
MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	ES 07.01.2007	IS 27.01.2007
				CZ 27.09.2006	
(11) 1 532 384	(51) F16K 1/22	(11) 1 533 073	(51) B23Q 11/08	(11) 1 533 451	(51) E05B 65/12
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
BG 09.11.2006	NL 09.08.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
MC 31.08.2006	DK 09.11.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
CZ 09.08.2006		CZ 19.07.2006		CZ 19.07.2006	
		(11) 1 533 079	(51) B24D 13/04	(11) 1 533 542	(51) F16F 13/16
(11) 1 532 407	(51) F24H 1/43	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	BG 13.12.2006	PL 13.09.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	NL 13.09.2006	IS 13.01.2007	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	CZ 13.09.2006		DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
CZ 27.09.2006					
		(11) 1 533 125	(51) B41J 2/175	(11) 1 533 620	(51) G01P 3/44
(11) 1 532 483	(51) G02F 1/15	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) IS 26.07.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	PT 19.12.2006	DK 19.10.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007			PT 26.12.2006	PL 26.07.2006
CZ 27.09.2006				NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
				CZ 26.07.2006	
(11) 1 532 582	(51) G06T 1/60	(11) 1 533 140	(51) B60C 11/12	(11) 1 533 630	(51) G01V 8/20
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	CZ 26.07.2006			
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006			(11) 1 533 645	(51) G02B 23/24
DK 21.09.2006		(11) 1 533 222	(51) B63B 21/04	(84) IS 09.08.2006	(84) FI 09.08.2006
		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	SE 09.11.2006	ES 20.11.2006
		IS 23.08.2006	FI 23.08.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
		SE 23.11.2006	BG 23.11.2006	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006
		SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
		NL 23.08.2006	DK 23.11.2006		
		CZ 23.08.2006		(11) 1 533 820	(51) H01H 3/20
				(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
		(11) 1 533 229	(51) B64F 1/36	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
		(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	CZ 28.06.2006	PL 28.06.2006
		FI 06.09.2006	SE 06.12.2006		
		ES 17.12.2006	BG 06.12.2006		
		SI 06.09.2006	PL 06.09.2006		
		NL 06.09.2006	IS 06.01.2007		
		CZ 06.09.2006			

DK 28.09.2006		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
(11) 1 533 822	(51) <i>H01H 11/00</i>	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) 1 534 637	(51) <i>C02F 1/68</i>
(84) FI 07.06.2006	(84) PT 07.11.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
PL 07.06.2006	NL 07.06.2006	CZ 23.08.2006		BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
DK 07.09.2006		(11) 1 534 360	(51) <i>A61M 1/36</i>	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
(11) 1 533 957	(51) <i>H04L 12/56</i>	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	CZ 16.08.2006	
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) 1 534 687	(51) <i>C07D 239/42</i>
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	PT 14.11.2006	PL 14.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006			NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(11) 1 534 372	(51) <i>A61M 25/00</i>	(11) 1 534 705	(51) <i>C07D 413/12</i>
(11) 1 533 970	(51) <i>H04L 29/06</i>	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	MC 31.08.2006	DK 26.10.2006
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	NL 05.07.2006	MC 31.08.2006		
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	(11) 1 534 721	(51) <i>C07F 9/6518</i>
(11) 1 534 023	(51) <i>H04Q 7/22</i>	(11) 1 534 394	(51) <i>A62C 3/06</i>	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	DK 30.11.2006		DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 534 418	(51) <i>B01J 2/30</i>	(11) 1 534 732	(51) <i>C07J 1/00</i>
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
DK 21.09.2006		FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(11) 1 534 077	(51) <i>A21C 3/00</i>	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(84) SE 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	(11) 1 534 795	(51) <i>C09G 1/00</i>
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(11) 1 534 421	(51) <i>B01J 19/00</i>	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
(11) 1 534 098	(51) <i>A45D 26/00</i>	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 534 481	(51) <i>B28B 1/02</i>	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) ES 04.12.2006	CZ 26.07.2006	
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) 1 534 925	(51) <i>E21B 43/10</i>
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) NL 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006
(11) 1 534 192	(51) <i>A61F 2/34</i>	CZ 23.08.2006		(11) 1 534 975	(51) <i>F16D 65/12</i>
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(11) 1 534 483	(51) <i>B28B 7/40</i>	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	LI 21.06.2006	SK 21.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
CZ 19.07.2006		CZ 21.06.2006	BE 21.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(11) 1 534 193	(51) <i>A61F 2/44</i>	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 07.06.2006	MC 31.08.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	(11) 1 534 490	(51) <i>B29C 45/14</i>	DK 07.09.2006	
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(11) 1 535 021	(51) <i>G01B 7/28</i>
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(11) 1 534 210	(51) <i>A61J 7/04</i>	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	NL 07.06.2006	MC 31.08.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 534 532	(51) <i>B41N 1/06</i>	DK 07.09.2006	
NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(11) 1 535 037	(51) <i>G01M 3/22</i>
(11) 1 534 228	(51) <i>A61Q 9/02</i>	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) BG 09.11.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	MC 31.08.2006	DK 19.10.2006	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CZ 19.07.2006		DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	(11) 1 534 607	(51) <i>B65D 81/34</i>	(11) 1 535 115	(51) <i>G03F 7/20</i>
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	FI 30.08.2006	BG 30.11.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
MC 31.08.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 534 618	(51) <i>B65H 54/71</i>	MC 31.08.2006	DK 28.09.2006
(11) 1 534 271	(51) <i>A61K 31/403</i>	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 535 386	(51) <i>H02M 5/458</i>
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
		BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006

(11) 1 537 092	(51) <i>C07D 301/12</i>	(11) 1 537 563	(51) <i>G11B 5/70</i>	CZ 30.08.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(11) 1 538 182
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(84) CH 06.09.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	FI 06.09.2006
PT 07.11.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 537 571	(51) <i>G11B 7/24</i>	ES 17.12.2006
DK 07.09.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SI 06.09.2006
(11) 1 537 177	(51) <i>C08L 39/02</i>	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	IS 06.01.2007
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 538 253
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) CH 06.09.2006
NL 16.08.2006	MC 31.08.2006	PT 21.11.2006	MC 31.07.2006	FI 06.09.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	DK 21.09.2006		SI 06.09.2006
(11) 1 537 274	(51) <i>D21H 21/02</i>	(11) 1 537 581	(51) <i>G11C 5/14</i>	CZ 06.09.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(11) 1 538 338
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	(84) SE 14.09.2006
(11) 1 537 315	(51) <i>F02D 41/02</i>	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	SI 14.06.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	CZ 14.06.2006
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	MC 31.08.2006	DK 02.11.2006	PT 14.11.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	CZ 02.08.2006		DK 14.09.2006
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	(11) 1 537 718	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 538 342
(11) 1 537 330	(51) <i>F03B 3/02</i>	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 27.09.2006
(84) FI 28.06.2006	(84) SK 28.06.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	BG 27.12.2006
CZ 28.06.2006	NL 28.06.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	PL 27.09.2006
DK 28.09.2006		PT 28.11.2006	PL 28.06.2006	IS 27.01.2007
(11) 1 537 333	(51) <i>F04B 49/06</i>	NL 28.06.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 538 365
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 28.09.2006		(84) SI 02.08.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 537 761	(51) <i>H05B 3/56</i>	FI 02.08.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	ES 13.11.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	PL 02.08.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	DK 02.11.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 538 367
DK 14.09.2006		BE 14.06.2006	MC 31.07.2006	(84) SI 26.07.2006
(11) 1 537 405	(51) <i>G01N 19/04</i>	DK 14.09.2006		FI 26.07.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 537 981	(51) <i>B29C 70/46</i>	ES 06.11.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	PT 26.12.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	NL 26.07.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	NL 06.09.2006	IS 06.01.2007	CZ 26.07.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	CZ 06.09.2006		(11) 1 538 402
MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 538 059	(51) <i>B61L 5/18</i>	(84) SI 26.07.2006
(11) 1 537 519	(51) <i>G06K 9/00</i>	(84) SI 26.07.2006	(84) IS 26.07.2006	LI 26.07.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	SE 26.10.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	NL 26.07.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	PT 26.12.2006	PL 26.07.2006	CZ 26.07.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	(11) 1 538 420
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 538 080	(51) <i>B64D 27/26</i>	(84) SE 07.09.2006
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	SI 07.06.2006
MC 31.08.2006	DK 07.09.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	SK 07.06.2006
(11) 1 537 521	(51) <i>G06K 9/46</i>	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	CZ 07.06.2006
(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	PL 21.06.2006	NL 21.06.2006	NL 07.06.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	DK 21.09.2006		(11) 1 538 579
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 538 097	(51) <i>B65D 41/34</i>	(84) FI 27.09.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	BG 27.12.2006
(11) 1 537 528	(51) <i>G06K 19/077</i>	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	PL 27.09.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	ES 07.01.2007
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(11) 1 538 120	(51) <i>B65H 23/04</i>	CZ 27.09.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) BG 06.12.2006	(11) 1 538 785
NL 07.06.2006	MC 31.08.2006	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) IS 09.08.2006
DK 07.09.2006		CZ 06.09.2006		BG 09.11.2006
(11) 1 537 535	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) 1 538 125	(51) <i>B67D 5/37</i>	PL 09.08.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) IS 30.08.2006	(84) FI 30.08.2006	DK 09.11.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SE 30.11.2006	BG 30.11.2006	(11) 1 538 863
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	(84) SE 21.09.2006
CZ 27.09.2006		NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	AT 21.06.2006
				(84) FI 21.06.2006
				CH 21.06.2006

LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	DK 28.09.2006		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 539 867	(51) C08J 5/18	CZ 05.07.2006	
(11) 1 538 916	(51) A22C 11/02	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(11) 1 540 599	(51) G07C 1/20
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
FI 23.08.2006	BG 23.11.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
SI 23.08.2006	CZ 23.08.2006	CZ 20.09.2006		SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
(11) 1 538 917	(51) A22C 21/00	(11) 1 539 896	(51) C09J 4/06	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	CZ 19.07.2006	
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006		
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	DK 26.10.2006		(11) 1 540 843	(51) H04B 1/707
CZ 13.09.2006				(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 539 133	(51) A61K 31/33	(11) 1 539 914	(51) C11D 17/00	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	NL 14.06.2006	MC 31.08.2006
CZ 23.08.2006		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	DK 14.09.2006	
		BE 14.06.2006	NL 14.06.2006		
		MC 31.08.2006	DK 14.09.2006	(11) 1 540 903	(51) H04L 12/58
(11) 1 539 279	(51) A61M 5/24	(11) 1 540 077	(51) D21F 7/00	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	SE 30.11.2006	ES 11.12.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	NL 19.07.2006	MC 31.08.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006
BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	CZ 30.08.2006			
MC 31.08.2006	DK 28.09.2006			(11) 1 540 904	(51) H04L 12/58
				(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
(11) 1 539 375	(51) B05D 1/18	(11) 1 540 192	(51) F16B 5/07	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	SI 16.08.2006	DK 16.11.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006		
		CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	(11) 1 540 905	(51) H04L 12/64
(11) 1 539 390	(51) B21C 47/14	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	DK 28.09.2006		SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006			CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	(11) 1 540 246	(51) F22B 1/28	DK 14.09.2006	
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006		
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	(11) 1 541 069	(51) A47J 27/21
		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(84) IS 16.08.2006	(84) FI 16.08.2006
(11) 1 539 393	(51) B21D 22/02	MC 31.08.2006	DK 26.10.2006	SE 16.11.2006	ES 27.11.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	CZ 26.07.2006		BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006			PL 16.08.2006	NL 16.08.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 540 410	(51) G02F 1/03	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
CZ 09.08.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006		
		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 541 178	(51) A61L 9/03
(11) 1 539 457	(51) B29C 47/10	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	LI 28.06.2006	BE 28.06.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 28.09.2006	
CZ 30.08.2006		MC 31.08.2006	DK 07.09.2006		
		(11) 1 540 435	(51) G05B 23/02	(11) 1 541 218	(51) B01D 53/28
(11) 1 539 472	(51) B31B 15/00	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	IS 09.08.2006	FI 09.08.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	SE 09.11.2006	ES 20.11.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	CZ 06.09.2006		PL 09.08.2006	DK 09.11.2006
				CZ 09.08.2006	
(11) 1 539 571	(51) B64D 9/00	(11) 1 540 484	(51) G06F 13/14	(11) 1 541 254	(51) B21D 13/02
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	NL 06.09.2006	IS 06.01.2007
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	CZ 02.08.2006		CZ 06.09.2006	
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006				
MC 31.07.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 540 532	(51) G06F 17/30	(11) 1 541 306	(51) B27G 19/06
		(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) IS 02.08.2006
(11) 1 539 619	(51) B65G 39/00	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	FI 02.08.2006	ES 13.11.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	BG 02.11.2006	PL 02.08.2006
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006			NL 02.08.2006	DK 02.11.2006

CZ 02.08.2006		CZ 28.06.2006		PT 28.11.2006		ES 04.12.2006		BG 23.11.2006
(11) 1 541 385	(51) B60D 1/06	PL 28.06.2006		DK 28.09.2006		SI 23.08.2006		PL 23.08.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 541 529	(51) C01G 49/16			DK 23.11.2006		
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 542 322	(51) H01R 43/042	(84) SI 02.08.2006	(84) IS 02.08.2006	
SI 09.08.2006	PL 09.08.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	FI 02.08.2006	BG 02.11.2006	PL 02.08.2006	NL 02.08.2006	
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006			
CZ 09.08.2006		ES 07.01.2007	IS 27.01.2007					
		CZ 27.09.2006						
(11) 1 541 408	(51) B60N 2/30	(11) 1 541 530	(51) C01G 49/16	(11) 1 542 329	(51) H02G 3/32			
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) IS 05.07.2006			
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006			
PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	ES 16.10.2006	BG 05.10.2006			
ES 31.12.2006	IS 20.01.2007	ES 07.01.2007	IS 27.01.2007	PT 05.12.2006	PL 05.07.2006			
CZ 20.09.2006		CZ 27.09.2006		CZ 05.07.2006				
(11) 1 541 418	(51) B60R 5/04	(11) 1 541 618	(51) C08J 5/10	(11) 1 542 410	(51) H04L 12/56			
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006			
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006			
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006			
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006			
PL 07.06.2006	NL 07.06.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006			
DK 07.09.2006		PL 21.06.2006	NL 21.06.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006			
		DK 21.09.2006		DK 07.09.2006				
(11) 1 541 423	(51) B60R 16/02	(11) 1 541 873	(51) F15B 11/042	(11) 1 542 504	(51) H05B 1/02			
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006			
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006			
PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006			
ES 07.01.2007	IS 27.01.2007	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	CZ 09.08.2006				
CZ 27.09.2006		DK 28.09.2006						
(11) 1 541 435	(51) B60T 8/00	(11) 1 541 932	(51) F24F 6/04	(11) 1 542 641	(51) A61H 9/00			
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) IS 26.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006			
AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006			
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006			
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006					
IE 14.06.2006	PL 14.06.2006			(11) 1 542 730	(51) A61K 47/48			
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006			(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006			
				FI 07.06.2006	SI 07.06.2006			
(11) 1 541 443	(51) B62B 1/20	(11) 1 541 934	(51) F24F 13/068	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006			
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006			
AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	DK 26.10.2006		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006			
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006			(11) 1 542 763	(51) A61N 1/32			
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 541 957	(51) F41B 11/12	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006			
PL 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) IS 09.08.2006	(84) FI 09.08.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006			
DK 21.09.2006		BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	CZ 19.07.2006				
		PL 09.08.2006	NL 09.08.2006					
(11) 1 541 483	(51) B65D 41/48	CZ 09.08.2006						
(84) SI 26.07.2006	(84) IS 26.07.2006	(11) 1 542 131	(51) G06F 13/14	(11) 1 542 788	(51) B01D 69/02			
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) SI 20.09.2006			
ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006			
PT 26.12.2006	PL 26.07.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006					
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 542 813	(51) B08B 7/00			
CZ 26.07.2006		IE 07.06.2006	PL 07.06.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006			
		DK 07.09.2006		CH 14.06.2006	LI 14.06.2006			
(11) 1 541 484	(51) B65D 43/02	(11) 1 542 188	(51) G08B 17/10	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006			
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) IS 02.08.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006			
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	DK 14.09.2006				
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006					
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	PL 02.08.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 542 827	(51) B23K 26/40			
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006			
				FI 23.08.2006	BG 23.11.2006			
(11) 1 541 504	(51) B65G 17/00	(11) 1 542 191	(51) G08G 1/017	SI 23.08.2006	MC 31.08.2006			
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) IS 19.07.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006			
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	FI 19.07.2006	ES 30.10.2006					
CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 542 847	(51) B29C 45/14			
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	PL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006			
DK 14.09.2006				BG 23.11.2006	SI 23.08.2006			
				NL 23.08.2006	DK 23.11.2006			
(11) 1 541 522	(51) B67C 3/10	(11) 1 542 192	(51) G08G 1/017	CZ 23.08.2006				
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) IS 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006					
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006							

(11) 1 542 881	(51) B60H 1/34	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 543 747	(51) A47B 88/00
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 543 480	(51) G07F 11/44	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
DK 23.11.2006		(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(11) 1 543 026	(51) C07K 14/21	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	IE 21.06.2006	PL 21.06.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	DK 21.09.2006	
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(11) 1 543 497	(51) G10L 13/06	(11) 1 543 856	(51) A61M 25/00
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	IS 16.08.2006	FI 16.08.2006
(11) 1 543 031	(51) C07K 14/62	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	SE 16.11.2006	ES 27.11.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006
SI 16.08.2006	CZ 16.08.2006	NL 07.06.2006	MC 31.08.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
(11) 1 543 061	(51) C08G 64/18	DK 07.09.2006		(11) 1 543 887	(51) B05C 17/00
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 1 543 515	(51) G11B 17/04	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
SI 30.08.2006	DK 30.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	PT 07.11.2006	IE 07.06.2006
CZ 30.08.2006		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	PL 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) 1 543 083	(51) C09D 11/10	CZ 13.09.2006		DK 07.09.2006	
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 543 523	(51) G11C 7/10	(11) 1 543 890	(51) B09B 1/00
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
MC 31.08.2006	DK 09.11.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006
CZ 09.08.2006		SI 06.09.2006	CZ 06.09.2006	IE 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 543 138	(51) G12P 17/12	(11) 1 543 610	(51) H03B 5/12	(11) 1 543 893	(51) B21D 11/18
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) IS 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	PL 23.08.2006	NL 23.08.2006
CZ 02.08.2006		SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
(11) 1 543 270	(51) F16P 3/14	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 543 909	(51) B23K 9/18
(84) FI 09.08.2006	(84) ES 20.11.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	MC 31.08.2006	DK 28.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006			SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
CZ 09.08.2006		(11) 1 543 634	(51) H04B 1/707	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 543 337	(51) G01R 27/26	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	BE 07.06.2006	PL 07.06.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	DK 07.09.2006	
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 543 911	(51) B23K 20/10
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) IS 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	SE 23.11.2006	ES 04.12.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	BG 23.11.2006	NL 23.08.2006
(11) 1 543 339	(51) G01R 31/30	MC 31.08.2006	DK 21.09.2006	DK 23.11.2006	
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(11) 1 543 638	(51) H04B 11/00	(11) 1 543 919	(51) B23Q 7/04
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) IS 16.08.2006	(84) FI 16.08.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	SI 20.09.2006	NL 20.09.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006
MC 31.08.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 543 654	(51) H04L 12/28	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
CZ 02.08.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 543 941	(51) B29C 70/44
(11) 1 543 373	(51) G02B 27/48	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	SI 28.06.2006	CH 28.06.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	(11) 1 543 703	(51) H05K 3/10	LI 28.06.2006	SK 28.06.2006
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006
DK 28.09.2006		NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	DK 28.09.2006	
(11) 1 543 393	(51) G05B 23/02	CZ 27.09.2006		(11) 1 543 942	(51) B29C 70/46
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(11) 1 543 745	(51) A47B 13/02	(84) SI 19.07.2006	(84) IS 19.07.2006
BG 06.12.2006	CZ 06.09.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	FI 19.07.2006	BG 19.10.2006
(11) 1 543 395	(51) G05D 7/06	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	PT 19.12.2006	PL 19.07.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	PL 12.07.2006	NL 12.07.2006	CZ 19.07.2006	

- (11) **1 544 004** (51) **B60H 1/00** CZ 06.09.2006 DK 21.09.2006
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
IS 09.08.2006 FI 09.08.2006
BG 09.11.2006 SI 09.08.2006
PL 09.08.2006 NL 09.08.2006
DK 09.11.2006 CZ 09.08.2006
- (11) **1 544 035** (51) **B60Q 1/04**
(84) IS 23.08.2006 (84) FI 23.08.2006
SE 23.11.2006 BG 23.11.2006
SI 23.08.2006 PL 23.08.2006
NL 23.08.2006 DK 23.11.2006
CZ 23.08.2006
- (11) **1 544 039** (51) **B60R 7/02**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006
PT 21.11.2006 PL 21.06.2006
NL 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 544 051** (51) **B60R 21/04**
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
BG 09.11.2006 SI 09.08.2006
NL 09.08.2006 DK 09.11.2006
CZ 09.08.2006
- (11) **1 544 082** (51) **B62D 25/08**
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
BG 20.12.2006 SI 20.09.2006
PL 20.09.2006 NL 20.09.2006
IS 20.01.2007 CZ 20.09.2006
- (11) **1 544 100** (51) **B64C 9/00**
(84) IS 30.08.2006 (84) FI 30.08.2006
BG 30.11.2006 SI 30.08.2006
PL 30.08.2006 NL 30.08.2006
DK 30.11.2006 CZ 30.08.2006
- (11) **1 544 106** (51) **B64D 27/00**
(84) SI 05.07.2006 (84) IS 05.07.2006
FI 05.07.2006 BG 05.10.2006
PT 05.12.2006 PL 05.07.2006
NL 05.07.2006 DK 05.10.2006
CZ 05.07.2006
- (11) **1 544 112** (51) **B65B 51/06**
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
FI 13.09.2006 SE 13.12.2006
BG 13.12.2006 SI 13.09.2006
PL 13.09.2006 NL 13.09.2006
IS 13.01.2007 CZ 13.09.2006
- (11) **1 544 182** (51) **C04B 28/02**
(84) SE 14.09.2006 (84) SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 PT 14.11.2006
NL 14.06.2006 DK 14.09.2006
- (11) **1 544 233** (51) **C08J 5/18**
(84) SI 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
LI 02.08.2006 IS 02.08.2006
SE 02.11.2006 BG 02.11.2006
PL 02.08.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006 CZ 02.08.2006
- (11) **1 544 235** (51) **C08J 9/00**
(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006
FI 06.09.2006 SE 06.12.2006
ES 17.12.2006 BG 06.12.2006
SI 06.09.2006 PL 06.09.2006
NL 06.09.2006 IS 06.01.2007
- (11) **1 544 288** (51) **C12N 1/20**
(84) SI 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
LI 05.07.2006 FI 05.07.2006
SE 05.10.2006 ES 16.10.2006
BG 05.10.2006 PT 05.12.2006
NL 05.07.2006 CZ 05.07.2006
- (11) **1 544 483** (51) **F16B 41/00**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 BG 23.11.2006
SI 23.08.2006 PL 23.08.2006
NL 23.08.2006 DK 23.11.2006
CZ 23.08.2006
- (11) **1 544 489** (51) **F16D 1/12**
(84) IS 16.08.2006 (84) FI 16.08.2006
SE 16.11.2006 ES 27.11.2006
BG 16.11.2006 SI 16.08.2006
PL 16.08.2006 NL 16.08.2006
DK 16.11.2006 CZ 16.08.2006
- (11) **1 544 531** (51) **F16L 37/14**
(84) FI 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006
ES 17.12.2006 BG 06.12.2006
SI 06.09.2006 IS 06.01.2007
CZ 06.09.2006
- (11) **1 544 538** (51) **F21V 19/00**
(84) SI 02.08.2006 (84) IS 02.08.2006
FI 02.08.2006 SE 02.11.2006
BG 02.11.2006 PL 02.08.2006
NL 02.08.2006 DK 02.11.2006
- (11) **1 545 236** (51) **A23J 3/16**
(84) SI 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006
LI 12.07.2006 FI 12.07.2006
SE 12.10.2006 ES 23.10.2006
BG 12.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006 DK 12.10.2006
CZ 12.07.2006
- (11) **1 545 271** (51) **A47C 20/04**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006
MC 31.08.2006 DK 28.09.2006
- (11) **1 545 279** (51) **A47J 37/07**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006
PT 21.11.2006 NL 21.06.2006
MC 31.08.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 545 305** (51) **A61B 5/097**
(84) SI 19.07.2006 (84) FI 19.07.2006
BG 19.10.2006 PT 19.12.2006
MC 31.08.2006 DK 19.10.2006
CZ 19.07.2006
- (11) **1 545 356** (51) **A61B 17/72**
(84) FI 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
NL 23.08.2006 DK 23.11.2006
CZ 23.08.2006
- (11) **1 545 590** (51) **A61K 38/54**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006
PT 21.11.2006 NL 21.06.2006
- (11) **1 545 637** (51) **A61L 15/32**
(84) SI 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
LI 02.08.2006 FI 02.08.2006
SE 02.11.2006 ES 13.11.2006
BG 02.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006 CZ 02.08.2006
- (11) **1 545 653** (51) **A61M 3/02**
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
FI 13.09.2006 SE 13.12.2006
BG 13.12.2006 SI 13.09.2006
NL 13.09.2006 ES 24.12.2006
CZ 13.09.2006
- (11) **1 545 663** (51) **A61M 5/24**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
BG 30.11.2006 SI 30.08.2006
DK 30.11.2006 CZ 30.08.2006
- (11) **1 545 736** (51) **B01D 27/00**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006
ES 02.10.2006 PT 21.11.2006
BE 21.06.2006 NL 21.06.2006
MC 31.08.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 545 800** (51) **B05D 7/00**
(84) SI 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
LI 26.07.2006 FI 26.07.2006
SE 26.10.2006 ES 06.11.2006
BG 26.10.2006 PT 26.12.2006
NL 26.07.2006 MC 31.08.2006
DK 26.10.2006 CZ 26.07.2006
- (11) **1 545 834** (51) **B24B 1/00**
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
BG 20.12.2006 SI 20.09.2006
NL 20.09.2006 ES 31.12.2006
CZ 20.09.2006
- (11) **1 545 858** (51) **B29C 45/16**
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
FI 13.09.2006 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 NL 13.09.2006
ES 24.12.2006 CZ 13.09.2006
- (11) **1 546 051** (51) **C03C 3/089**
(84) SI 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006
LI 12.07.2006 FI 12.07.2006
SE 12.10.2006 ES 23.10.2006
BG 12.10.2006 PT 12.12.2006
MC 31.08.2006 DK 12.10.2006
- (11) **1 546 096** (51) **C07D 207/14**
(84) BG 06.12.2006 (84) SI 06.09.2006
CZ 06.09.2006
- (11) **1 546 135** (51) **C07D 403/10**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 SI 27.09.2006
NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006
- (11) **1 546 155** (51) **C07D 501/22**
(84) SI 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
LI 05.07.2006 FI 05.07.2006
SE 05.10.2006 BG 05.10.2006
PT 05.12.2006 NL 05.07.2006

(11) 1 549 308	(51) A61K 31/435	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	CZ 12.07.2006		SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006		(11) 1 549 863	(51) F16C 33/12	ES 09.10.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006		(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	BE 28.06.2006
CZ 09.08.2006			SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	MC 31.08.2006
			BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	DK 28.09.2006
(11) 1 549 334	(51) A61K 38/06	PL 05.07.2006	NL 05.07.2006	(11) 1 550 210	(51) H03F 1/02
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	MC 31.07.2006	DK 05.10.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	CZ 05.07.2006		FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007			ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
CZ 27.09.2006				SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
				DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
(11) 1 549 458	(51) B23Q 3/02	(11) 1 550 002	(51) G03F 1/14	(11) 1 550 336	(51) H04Q 7/38
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	PT 26.12.2006	DK 26.10.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	CZ 26.07.2006	
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006		
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006		
DK 07.09.2006		CZ 12.07.2006			
				(11) 1 550 363	(51) A01D 34/64
(11) 1 549 480	(51) B29C 49/54	(11) 1 550 006	(51) G03G 9/097	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006
		SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	NL 06.09.2006	IS 06.01.2007
		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	CZ 06.09.2006	
		NL 14.06.2006	MC 31.08.2006		
		DK 14.09.2006			
				(11) 1 550 386	(51) A47C 21/02
(11) 1 549 548	(51) B65B 29/02	(11) 1 550 018	(51) G05G 1/14	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006		
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006		
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006		
		DK 14.09.2006			
				(11) 1 550 387	(51) A47D 7/00
(11) 1 549 579	(51) B65H 23/198	(11) 1 550 102	(51) G09F 15/00	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
CZ 30.08.2006		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	BE 28.06.2006	PL 28.06.2006
		BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 28.09.2006	
		DK 14.09.2006			
				(11) 1 550 499	(51) B01F 7/16
(11) 1 549 649	(51) C07D 471/04	(11) 1 550 116	(51) G11B 7/09	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	SE 09.11.2006	BG 09.11.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006		
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006		
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006		
		BE 07.06.2006	NL 07.06.2006		
		DK 07.09.2006			
				(11) 1 550 519	(51) B09C 1/00
(11) 1 549 656	(51) C07F 5/02	(11) 1 550 117	(51) G11B 7/14	(84) SI 02.08.2006	(84) IS 02.08.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	DK 02.11.2006	
PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006		
CZ 12.07.2006		DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006		
				(11) 1 550 586	(51) B60R 21/01
(11) 1 549 657	(51) C07F 7/18	(11) 1 550 119	(51) G11B 7/24	(84) IS 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	SE 23.11.2006	ES 04.12.2006
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	PL 23.08.2006	NL 23.08.2006
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006		
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	CZ 19.07.2006			
				(11) 1 550 593	(51) B60T 13/66
(11) 1 549 713	(51) C08L 23/16	(11) 1 550 204	(51) H03B 21/02	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	IS 16.08.2006	FI 16.08.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	SE 16.11.2006	BG 16.11.2006
ES 06.11.2006	BG 26.10.2006			SI 16.08.2006	NL 16.08.2006
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006			DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
CZ 26.07.2006					
				(11) 1 550 610	(51) B65B 65/00
(11) 1 549 854	(51) F04C 2/10	(11) 1 550 204	(51) H03B 21/02	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	IS 09.08.2006	FI 09.08.2006
LI 12.07.2006	ES 23.10.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	SE 09.11.2006	BG 09.11.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006			SI 09.08.2006	PL 09.08.2006
				NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
				CZ 09.08.2006	

(11) 1 550 680 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006	(51) C08G 63/664 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 551 679 (84) SI 19.07.2006 SE 19.10.2006 PT 19.12.2006 CZ 19.07.2006	(51) B60S 13/00 (84) FI 19.07.2006 BG 19.10.2006 DK 19.10.2006	(11) 1 552 161 (84) SE 21.09.2006 SI 21.06.2006 ES 02.10.2006 NL 21.06.2006	(51) F04D 29/22 (84) FI 21.06.2006 MC 30.06.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006
(11) 1 550 771 (84) SI 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 PT 12.12.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006	(51) E01F 9/00 (84) IS 12.07.2006 SE 12.10.2006 BG 12.10.2006 PL 12.07.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 551 706 (84) SI 26.07.2006 LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 MC 31.08.2006 CZ 26.07.2006	(51) B64B 1/02 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 BG 26.10.2006 DK 26.10.2006	(11) 1 552 165 (84) SI 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 NL 26.07.2006 DK 26.10.2006	(51) F16B 1/00 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 MC 31.08.2006 CZ 26.07.2006
(11) 1 550 777 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 CZ 23.08.2006	(51) E04D 13/03 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 DK 23.11.2006	(11) 1 551 838 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(51) C07D 473/18 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 SI 09.08.2006 DK 09.11.2006	(11) 1 552 193 (84) FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(51) F16J 15/02 (84) SE 30.11.2006 SI 30.08.2006 DK 30.11.2006
(11) 1 550 826 (84) SI 05.07.2006 LI 05.07.2006 BG 05.10.2006 PL 05.07.2006 DK 05.10.2006	(51) F23D 14/30 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 PT 05.12.2006 NL 05.07.2006 CZ 05.07.2006	(11) 1 551 851 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 CZ 02.08.2006	(51) C07F 1/00 (84) FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 552 210 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 SI 16.08.2006 DK 16.11.2006	(51) F16L 55/128 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006
(11) 1 550 990 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) G09F 7/18 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 CZ 27.09.2006	(11) 1 551 892 (84) SE 16.11.2006 SI 16.08.2006 DK 16.11.2006	(51) C08G 14/06 (84) BG 16.11.2006 NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006	(11) 1 552 221 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 NL 06.09.2006	(51) F24C 7/06 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006
(11) 1 551 099 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) H03D 3/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(11) 1 551 900 (84) SI 19.07.2006 LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 NL 19.07.2006 DK 19.10.2006	(51) C08G 64/06 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006 MC 31.08.2006 CZ 19.07.2006	(11) 1 552 235 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006	(51) F28D 3/00 (84) SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 DK 23.11.2006
(11) 1 551 191 (84) IS 30.08.2006 SI 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(51) H04Q 7/22 (84) BG 30.11.2006 PL 30.08.2006	(11) 1 551 938 (84) SI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 NL 05.07.2006 CZ 05.07.2006	(51) C09K 19/58 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 552 261 (84) FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(51) G01L 5/18 (84) ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 DK 30.11.2006
(11) 1 551 262 (84) SI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 NL 05.07.2006	(51) A47J 31/04 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006 CZ 05.07.2006	(11) 1 552 045 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(51) D02G 3/44 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 BG 30.11.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 552 265 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 DK 23.11.2006	(51) G01L 21/12 (84) SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 NL 23.08.2006 CZ 23.08.2006
(11) 1 551 264 (84) FI 19.07.2006 PT 19.12.2006 CZ 19.07.2006	(51) A47J 42/56 (84) BG 19.10.2006 DK 19.10.2006	(11) 1 552 108 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006	(51) E21B 47/10 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 552 375 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(51) G06F 3/033 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 551 463 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 SK 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) A61L 2/07 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 BE 21.06.2006 MC 31.08.2006	(11) 1 552 121 (84) SI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 PL 19.07.2006 DK 19.10.2006	(51) F01N 7/18 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006 NL 19.07.2006 CZ 19.07.2006	(11) 1 552 774 (84) SI 26.07.2006 LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 DK 26.10.2006	(51) A47D 7/04 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 CZ 26.07.2006
(11) 1 551 528 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 DK 23.11.2006	(51) B01D 39/16 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 NL 23.08.2006 CZ 23.08.2006	(11) 1 552 155 (84) BG 16.11.2006 DK 16.11.2006	(51) F04C 28/24 (84) SI 16.08.2006	(11) 1 552 776 (84) FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006 IS 06.01.2007	(51) A47J 27/09 (84) SE 06.12.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006 CZ 06.09.2006
				(11) 1 553 252 (84) SE 07.09.2006 CH 07.06.2006	(51) E05D 5/04 (84) FI 07.06.2006 LI 07.06.2006

SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	(11) 1 554 276	(51) C07D 471/14
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
DK 07.09.2006				SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
(11) 1 553 270	(51) F01N 3/20	(11) 1 554 122	(51) B41F 22/00	CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006
(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	DK 28.09.2006	
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006		
IE 07.06.2006	PL 07.06.2006	CZ 13.09.2006		(11) 1 554 294	(51) C07F 15/00
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006			(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
		(11) 1 554 136	(51) B60D 1/66	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
(11) 1 553 340	(51) F16K 31/62	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	CZ 12.07.2006	
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006		
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	(11) 1 554 297	(51) C07F 17/00
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
CZ 23.08.2006		BE 28.06.2006	DK 28.09.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
				DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006
(11) 1 553 557	(51) G10H 1/00	(11) 1 554 179	(51) B65B 57/02	(11) 1 554 319	(51) C08F 10/06
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
IS 30.08.2006	FI 30.08.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
SE 30.11.2006	ES 11.12.2006	SI 09.08.2006	DK 09.11.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	CZ 09.08.2006			
PL 30.08.2006	NL 30.08.2006			(11) 1 554 351	(51) C09B 67/28
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006			(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
		(11) 1 554 182	(51) B65D 5/42	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(11) 1 553 811	(51) H05B 41/28	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	CZ 20.09.2006	
SI 27.09.2006	PL 27.09.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006		
ES 07.01.2007	IS 27.01.2007	SI 06.09.2006	CZ 06.09.2006	(11) 1 554 354	(51) C09D 11/00
CZ 27.09.2006				(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
		(11) 1 554 188	(51) B65D 41/04	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006
(11) 1 553 838	(51) A21D 6/00	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006		
CZ 02.08.2006		DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	(11) 1 554 544	(51) G01C 19/56
				(84) SI 28.06.2006	(84) SK 28.06.2006
(11) 1 553 895	(51) A61F 2/06	(11) 1 554 191	(51) B65D 75/34	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006		
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(11) 1 554 635	(51) G04B 37/10
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006			BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
MC 31.07.2006	DK 14.09.2006			NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
		(11) 1 554 207	(51) B65H 45/16	CZ 26.07.2006	
(11) 1 554 048	(51) B04B 13/00	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006		
(84) SE 30.11.2006	(84) BG 30.11.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(11) 1 554 763	(51) H01L 45/00
SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
		(11) 1 554 208	(51) B65H 45/22	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
(11) 1 554 055	(51) B05B 11/00	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	MC 31.08.2006	DK 02.11.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	CZ 02.08.2006	
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006		
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006			(11) 1 554 873	(51) H04N 5/335
CZ 23.08.2006		(11) 1 554 215	(51) B67C 3/22	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
		(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
(11) 1 554 062	(51) B21C 3/14	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	PT 12.12.2006	DK 12.10.2006	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	CZ 12.07.2006		CZ 06.09.2006	
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006				
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 554 230	(51) C04B 41/87	(11) 1 554 905	(51) H04Q 7/36
CZ 02.08.2006		(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
(11) 1 554 094	(51) B27K 7/00	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006
(84) BG 27.12.2006	(84) SI 27.09.2006	CZ 06.09.2006		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
CZ 27.09.2006					
(11) 1 554 109	(51) B30B 1/16	(11) 1 554 234	(51) C07C 51/44	(11) 1 554 914	(51) H05B 33/14
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
		SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
		DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006		

SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	IS 23.08.2006	FI 23.08.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 23.11.2006	ES 04.12.2006	CZ 16.08.2006	
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) 1 556 267	(51) B62B 9/12
DK 07.09.2006		PL 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
(11) 1 555 039	(51) A61M 16/06	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(11) 1 555 530	(51) G01N 33/68	CZ 13.09.2006	
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(11) 1 556 278	(51) B65B 61/22
SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006
CZ 30.08.2006		DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(11) 1 555 161	(51) B60R 7/04	(11) 1 555 643	(51) G08G 1/054	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) IS 05.07.2006	DK 21.09.2006	
LI 12.07.2006	IS 12.07.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	(11) 1 556 290	(51) B65D 41/62
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	BG 05.10.2006	DK 05.10.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 555 799	(51) H04M 3/533	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
PL 12.07.2006	NL 12.07.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	(11) 1 556 301	(51) B65H 37/00
(11) 1 555 171	(51) B60R 21/34	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
(84) SI 19.07.2006	(84) IS 19.07.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	SI 13.09.2006	NL 13.09.2006
FI 19.07.2006	BG 19.10.2006	CZ 26.07.2006		CZ 13.09.2006	
PT 19.12.2006	PL 19.07.2006	(11) 1 555 800	(51) H04M 15/00	(11) 1 556 303	(51) B66B 5/00
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) AT 07.06.2006
CZ 19.07.2006		BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
(11) 1 555 175	(51) B60R 25/04	DK 02.11.2006		CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(11) 1 555 891	(51) A23K 1/00	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
LI 02.08.2006	IS 02.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	DK 07.09.2006	
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	(11) 1 556 306	(51) B66F 9/19
ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
PL 02.08.2006	NL 02.08.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	CZ 02.08.2006		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 555 269	(51) C07F 15/00	(11) 1 555 931	(51) A61B 1/32	CZ 13.09.2006	
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(11) 1 556 365	(51) C07D 295/10
LI 05.07.2006	IS 05.07.2006	FI 13.09.2006	BG 13.12.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	SI 13.09.2006	CZ 13.09.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
ES 16.10.2006	BG 05.10.2006	(11) 1 555 987	(51) A61K 8/365	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
PT 05.12.2006	PL 05.07.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
CZ 05.07.2006		BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	(11) 1 556 418	(51) C08F 6/00
(11) 1 555 369	(51) E05F 1/04	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	CZ 16.08.2006		SE 19.10.2006	PT 19.12.2006
SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	(11) 1 556 125	(51) A61M 39/10	MC 31.08.2006	DK 19.10.2006
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(11) 1 556 433	(51) C08G 63/20
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	SI 23.08.2006	CZ 23.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(11) 1 555 446	(51) F16C 29/02	(11) 1 556 126	(51) A61M 39/22	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	DK 07.09.2006	
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(11) 1 556 444	(51) C09B 29/033
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 556 139	(51) A61N 5/06	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
DK 21.09.2006		(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
(11) 1 555 463	(51) F16H 61/32	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	CZ 05.07.2006	
SI 20.09.2006	PL 20.09.2006	PT 19.12.2006	DK 19.10.2006	(11) 1 556 467	(51) C11D 3/395
NL 20.09.2006	IS 20.01.2007	CZ 19.07.2006		(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
CZ 20.09.2006		(11) 1 556 469	(51) F16K 15/14	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	CZ 05.07.2006	
PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	(11) 1 556 578	(51) E21B 19/10
ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	(11) 1 556 224	(51) B41J 2/175	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(11) 1 555 473	(51) F16L 13/14	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006

SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
BE 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 21.09.2006		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 556 622	(51) F16B 41/00	(11) 1 557 382	(51) B65G 57/28	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) IS 12.07.2006	CZ 26.07.2006	
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	(11) 1 558 368	(51) B01D 57/02
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
MC 31.08.2006	DK 05.10.2006	PT 12.12.2006	PL 12.07.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
CZ 05.07.2006		DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(11) 1 556 713	(51) G01S 5/06	(11) 1 557 386	(51) B65H 19/22	CZ 27.09.2006	
(84) SE 23.11.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) SI 13.09.2006	(11) 1 558 470	(51) B60R 21/16
SI 23.08.2006	DK 23.11.2006	NL 13.09.2006	IS 13.01.2007	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
CZ 23.08.2006		CZ 13.09.2006		FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(11) 1 556 721	(51) G02B 6/38	(11) 1 557 389	(51) B65H 75/42	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 557 513	(51) E05B 63/04	(11) 1 558 509	(51) B65G 47/51
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	PL 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	IS 27.01.2007	CZ 27.09.2006	CZ 23.08.2006	
DK 14.09.2006				(11) 1 558 510	(51) B65G 47/52
(11) 1 556 722	(51) G02B 6/38	(11) 1 557 526	(51) E06B 9/80	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	CZ 26.07.2006	
CZ 27.09.2006				(11) 1 558 653	(51) C08F 20/58
(11) 1 556 726	(51) G02B 7/182	(11) 1 557 601	(51) F16L 53/00	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	CZ 27.09.2006	
BG 02.11.2006	DK 02.11.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006		
CZ 02.08.2006		DK 14.09.2006		(11) 1 558 656	(51) C08F 220/38
(11) 1 556 807	(51) G06Q 30/00	(11) 1 557 604	(51) F21S 8/00	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CZ 02.08.2006		SI 06.09.2006	PL 06.09.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	(11) 1 557 643	(51) G01D 5/02	CZ 06.09.2006	
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 558 667	(51) C08G 65/00
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
DK 14.09.2006		PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006
		PL 07.06.2006	NL 07.06.2006		
		DK 07.09.2006		(11) 1 558 670	(51) C08J 3/03
(11) 1 556 873	(51) H01H 1/54	(11) 1 558 062	(51) H05B 7/02	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	SI 30.08.2006	DK 30.11.2006
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	CZ 30.08.2006	
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006		
DK 21.09.2006		CZ 05.07.2006		(11) 1 558 675	(51) C08K 5/13
(11) 1 556 875	(51) H01H 43/12	(11) 1 558 077	(51) A01N 25/00	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	LI 07.06.2006	SK 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
CZ 23.08.2006		CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006		
(11) 1 556 973	(51) H04B 7/26	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 558 683	(51) C09B 67/22
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	DK 07.09.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	(11) 1 558 095	(51) A23L 1/29	AT 07.06.2006	SI 07.06.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
		SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 557 226	(51) B21B 31/07	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 558 795	(51) C30B 15/00
(84) DK 09.11.2006		BE 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) BG 09.11.2006
		(11) 1 557 257	(51) B29C 53/58	SI 09.08.2006	DK 09.11.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	CZ 09.08.2006	
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(11) 1 558 168	(51) A61C 7/30	(11) 1 558 853	(51) F16B 39/02
		(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006

BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 560 733	(51) B60R 21/34
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 559 039	(51) G06F 17/30	(11) 1 559 864	(51) E21B 4/18	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	PL 14.06.2006	NL 14.06.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	DK 14.09.2006	
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(11) 1 560 743	(51) B62D 27/02
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
CZ 05.07.2006		BE 21.06.2006	DK 21.09.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006
				PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
(11) 1 559 206	(51) H04B 7/005	(11) 1 560 136	(51) G06Q 10/00	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006
(84) SI 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006		
LI 28.06.2006	SK 28.06.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 560 745	(51) B62D 65/00
CZ 28.06.2006	ES 28.11.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	CZ 20.09.2006		BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
				NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
				CZ 23.08.2006	
(11) 1 559 235	(51) H04L 7/02	(11) 1 560 362	(51) H04L 9/32	(11) 1 560 775	(51) B65H 16/10
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	CZ 19.07.2006	
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	CZ 20.09.2006			
(11) 1 559 256	(51) H04L 29/06	(11) 1 560 425	(51) H04N 5/232	(11) 1 560 822	(51) C07D 401/14
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 09.08.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	IS 30.08.2006	FI 30.08.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	SE 30.11.2006	ES 11.12.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006		
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	PL 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 560 869	(51) C08G 63/66
		DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
				LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
				SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
				PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
				DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
(11) 1 559 292	(51) H04Q 7/38	(11) 1 560 485	(51) A01K 41/00	(11) 1 560 879	(51) C08K 9/04
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) SI 07.06.2006	(84) MC 30.06.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	DK 07.09.2006	
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006		
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	SI 30.08.2006	DK 30.11.2006		
CZ 30.08.2006		CZ 30.08.2006			
(11) 1 559 300	(51) H05B 41/42	(11) 1 560 509	(51) A47B 77/08	(11) 1 560 884	(51) C09C 1/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
PT 14.11.2006	IE 14.06.2006			PT 21.11.2006	NL 21.06.2006
NL 14.06.2006	MC 31.08.2006			DK 21.09.2006	
DK 14.09.2006					
(11) 1 559 346	(51) A47B 96/02	(11) 1 560 518	(51) A61B 6/00	(11) 1 560 895	(51) C09K 19/46
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006			NL 05.07.2006	DK 05.10.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006			CZ 05.07.2006	
PL 14.06.2006	DK 14.09.2006				
(11) 1 559 349	(51) A47C 3/20	(11) 1 560 635	(51) B01D 27/10	(11) 1 560 911	(51) C11D 17/04
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
PT 28.11.2006	PL 28.06.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006				
(11) 1 559 503	(51) B23Q 7/03	(11) 1 560 688	(51) B29C 33/44	(11) 1 561 003	(51) E21B 19/09
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
SK 14.06.2006	PT 14.11.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006		
DK 14.09.2006		CZ 12.07.2006			
(11) 1 559 672	(51) B66F 7/02	(11) 1 560 692	(51) B29C 45/27	(11) 1 561 029	(51) F02M 65/00
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
		DK 30.11.2006		SI 23.08.2006	NL 23.08.2006
				DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006

(11) 1 561 030	(51) F03D 11/00	(11) 1 562 033	(51) G01N 3/00	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	CZ 23.08.2006	
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006		
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	(11) 1 562 675	(51) A61N 1/372
CZ 02.08.2006				(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
		(11) 1 562 091	(51) G05D 1/06	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(11) 1 561 087	(51) G01F 1/075	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	AT 07.06.2006	SI 07.06.2006	SI 23.08.2006	DK 23.11.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	CZ 23.08.2006	
CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	PT 07.11.2006	PL 07.06.2006		
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 562 745	(51) B32B 27/00
				(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(11) 1 561 145	(51) G02B 26/10	(11) 1 562 243	(51) H01M 4/72	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006		
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 562 819	(51) B62D 21/15
DK 28.09.2006		CZ 26.07.2006		(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
				BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 561 261	(51) H01R 13/523	(11) 1 562 420	(51) A01M 1/20	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006		
LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(11) 1 562 825	(51) B64D 1/14
SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
CZ 19.07.2006		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
(11) 1 561 307	(51) H04L 12/28	(11) 1 562 458	(51) A47B 88/04	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	CZ 19.07.2006	
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006		
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 562 849	(51) B66B 13/30
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	CZ 16.08.2006		(84) SI 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
				DK 02.11.2006	
(11) 1 561 389	(51) A43B 11/00	(11) 1 562 540	(51) A61Q 5/10		
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(11) 1 562 867	(51) C02F 1/44
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	(84) BG 06.12.2006	(84) SI 06.09.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	CZ 06.09.2006	
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	CZ 30.08.2006			
CZ 06.09.2006				(11) 1 562 904	(51) C07D 213/16
				(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(11) 1 561 609	(51) B60C 23/04	(11) 1 562 562	(51) A61K 8/04	AT 07.06.2006	SI 07.06.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	DK 07.09.2006	
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006		
CZ 05.07.2006				(11) 1 562 920	(51) C07D 277/22
				(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006
(11) 1 561 683	(51) B63B 35/70	(11) 1 562 576	(51) A61K 31/191	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006
LI 26.07.2006	IS 26.07.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006
FI 26.07.2006	BG 26.10.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	DK 28.09.2006	
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006		
CZ 26.07.2006				(11) 1 562 984	(51) C07K 14/58
				(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(11) 1 561 714	(51) B65G 47/14	(11) 1 562 596	(51) A61K 31/4439	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	CZ 09.08.2006	
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006		
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	CZ 30.08.2006		(11) 1 563 021	(51) C09D 11/00
				(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
(11) 1 561 837	(51) C23C 14/56	(11) 1 562 610	(51) A61K 31/661	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006		
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006		
DK 16.11.2006		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 563 052	(51) C11D 17/00
		CZ 13.09.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
				SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
(11) 1 561 849	(51) D05C 7/08	(11) 1 562 611	(51) A61K 31/695	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) IS 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
SE 23.11.2006	ES 04.12.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	DK 07.09.2006	
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	CZ 02.08.2006			
PL 23.08.2006	NL 23.08.2006			(11) 1 563 134	(51) D06B 23/02
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(11) 1 562 634	(51) A61K 47/48	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006

BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 563 612	(51) H04B 1/38	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	DK 12.10.2006	
(11) 1 563 172	(51) F02B 71/00	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	(11) 1 564 367	(51) E21B 21/00
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(11) 1 563 638	(51) H04L 9/08	SI 30.08.2006	DK 30.11.2006
CZ 06.09.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	CZ 30.08.2006	
(11) 1 563 206	(51) F16H 61/02	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(11) 1 564 452	(51) F16J 15/06
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) IE 14.06.2006
AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	DK 07.09.2006			
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 563 751	(51) A43B 13/18	(11) 1 564 656	(51) G06F 17/30
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(11) 1 563 207	(51) F16H 61/02	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	(11) 1 563 781	(51) A47J 45/07	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	CZ 13.09.2006	
PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	(11) 1 564 717	(51) G10D 9/02
DK 14.09.2006		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(84) IS 30.08.2006	(84) FI 30.08.2006
(11) 1 563 263	(51) G01F 25/00	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006	SE 30.11.2006	ES 11.12.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	(11) 1 563 949	(51) B23Q 7/04	PL 30.08.2006	NL 30.08.2006
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	(11) 1 565 064	(51) A23G 3/26
DK 28.09.2006		SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 563 282	(51) G01N 21/64	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	BG 27.12.2006	NL 27.09.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	CZ 16.08.2006		CZ 27.09.2006	
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	(11) 1 563 963	(51) B25G 1/12	(11) 1 565 065	(51) A23L 1/222
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
PT 05.12.2006	CZ 05.07.2006	SI 20.09.2006	PL 20.09.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(11) 1 563 324	(51) G01V 1/28	NL 20.09.2006	IS 20.01.2007	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	CZ 20.09.2006		NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 563 993	(51) B41F 13/004	(11) 1 565 081	(51) A43B 3/02
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	(84) SI 07.06.2006	(84) SK 07.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
(11) 1 563 355	(51) G05G 1/14	DK 07.09.2006		(11) 1 565 082	(51) A43B 3/24
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(11) 1 564 138	(51) B64D 11/00	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	(84) IS 09.08.2006	(84) FI 09.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
CZ 05.07.2006		DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 563 445	(51) G06K 7/00	(11) 1 564 217	(51) C07D 493/04	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	DK 14.09.2006	
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 565 101	(51) A61B 5/00
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	DK 09.11.2006		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 564 308	(51) C22C 21/08	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) IS 30.08.2006	(84) FI 30.08.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
DK 21.09.2006		BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
(11) 1 563 467	(51) G07D 5/00	PL 30.08.2006	NL 30.08.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	DK 21.09.2006	
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	(11) 1 564 326	(51) D07B 1/16	(11) 1 565 234	(51) A61N 1/39
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(11) 1 563 591	(51) H02M 3/157	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	(11) 1 565 252	(51) B01D 53/94
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	(11) 1 564 355	(51) E05C 17/20	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006
CZ 12.07.2006					

(11) 1 565 278	(51) B08B 9/04	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 566 256	(51) B29C 47/08
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(11) 1 565 922	(51) H01H 59/00	(84) SI 12.07.2006	(84) IS 12.07.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
SI 23.08.2006	DK 23.11.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
CZ 23.08.2006		SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	PL 12.07.2006	NL 12.07.2006
		DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006
(11) 1 565 281	(51) B21C 47/24	(11) 1 565 963	(51) H01R 13/53	(11) 1 566 309	(51) B60R 5/00
(84) BG 30.11.2006	(84) SI 30.08.2006	(84) BG 16.11.2006	(84) SI 16.08.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006
DK 30.11.2006		CZ 16.08.2006		SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
				PT 28.11.2006	PL 28.06.2006
(11) 1 565 305	(51) B29C 65/02	(11) 1 565 967	(51) H01R 39/48	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006		
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006		
DK 12.10.2006		BG 12.10.2006	PT 12.12.2006		
		NL 12.07.2006	DK 12.10.2006		
(11) 1 565 309	(51) B32B 5/18	(11) 1 566 068	(51) H04Q 7/32	(11) 1 566 317	(51) B60S 1/38
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006
DK 28.09.2006		CZ 16.08.2006		ES 31.12.2006	IS 20.01.2007
				CZ 20.09.2006	
(11) 1 565 389	(51) B65D 83/20	(11) 1 566 078	(51) H05B 3/14	(11) 1 566 538	(51) F02M 45/08
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	IS 09.08.2006	FI 09.08.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	SE 09.11.2006	ES 20.11.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	CZ 16.08.2006		BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
CZ 19.07.2006				PL 09.08.2006	NL 09.08.2006
				DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
(11) 1 565 413	(51) C04B 14/28	(11) 1 566 099	(51) A01K 7/02	(11) 1 566 587	(51) F16L 9/147
(84) CZ 27.09.2006		(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006
		FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
		NL 13.09.2006	NL 13.09.2006	DK 07.09.2006	
		CZ 13.09.2006	IS 13.01.2007		
(11) 1 565 417	(51) C04B 41/90	(11) 1 566 124	(51) A47J 27/21	(11) 1 566 864	(51) H01R 13/66
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	PT 21.11.2006	PL 21.06.2006
CZ 02.08.2006		ES 24.12.2006	IS 13.01.2007	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
		CZ 13.09.2006			
(11) 1 565 423	(51) C07C 61/04	(11) 1 566 129	(51) A47J 43/07	(11) 1 567 004	(51) A01K 93/00
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	AT 21.06.2006	SI 06.09.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	SK 21.06.2006	NL 06.09.2006	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006
PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	PT 21.11.2006	IS 06.01.2007	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006
DK 07.09.2006		PL 21.06.2006			
		DK 21.09.2006			
(11) 1 565 473	(51) C07D 487/16	(11) 1 566 130	(51) A47J 43/07	(11) 1 567 029	(51) A45D 20/12
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	PL 06.09.2006	NL 06.09.2006	DK 05.10.2006	
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	IS 06.01.2007	CZ 06.09.2006		
(11) 1 565 545	(51) C11D 3/37	(11) 1 566 130	(51) A47J 43/07	(11) 1 567 033	(51) A47F 7/00
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) IS 19.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
		DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
				BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
				DK 21.09.2006	
(11) 1 565 609	(51) D06M 23/12	(11) 1 566 211	(51) B01F 1/00	(11) 1 567 115	(51) A61K 8/00
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006	PL 27.09.2006	IS 27.01.2007	NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006
		CZ 27.09.2006			
(11) 1 565 637	(51) E05D 11/00	(11) 1 566 219	(51) B03B 5/42	(11) 1 567 200	(51) A61L 2/14
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) IS 12.07.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006				
(11) 1 565 688	(51) F22B 37/24				
(84) SE 07.09.2006	(84) CH 07.06.2006				
LI 07.06.2006	SI 07.06.2006				
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				

(11) 1 567 205	(51) A61L 31/12	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 568 021	(51) G11B 7/24
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	CZ 09.08.2006		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006			ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 567 455	(51) C02F 3/34	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
		FI 06.09.2006	SE 06.12.2006		
(11) 1 567 272	(51) B02C 13/18	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	(11) 1 568 022	(51) G11B 7/24
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006			SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
		(11) 1 567 507	(51) C07D 249/06	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 567 293	(51) B21K 5/04	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006		
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 568 023	(51) G11B 7/24
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	DK 14.09.2006		AT 14.06.2006	SI 14.06.2006
		(11) 1 567 616	(51) C10G 2/00	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(11) 1 567 299	(51) B23B 27/06	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006		
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	SI 23.08.2006	CZ 23.08.2006	(11) 1 568 053	(51) H01H 9/00
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006			(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
CZ 26.07.2006		(11) 1 567 636	(51) C11D 17/06	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
		(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006
(11) 1 567 300	(51) B23K 1/005	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006		
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	(11) 1 568 091	(51) H01M 4/86
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006			(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
DK 14.09.2006		(11) 1 567 683	(51) C22B 43/00	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
(11) 1 567 323	(51) B29D 30/24	SI 28.06.2006	PT 28.11.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	DK 28.09.2006			
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006			(11) 1 568 104	(51) H01Q 5/00
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	(11) 1 567 754	(51) F02B 29/04	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	SI 13.09.2006	NL 13.09.2006
DK 12.10.2006		SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006
		PT 19.12.2006	NL 19.07.2006		
(11) 1 567 324	(51) B29D 31/00	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	(11) 1 568 112	(51) H01S 5/183
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006			(84) SI 12.07.2006	(84) BG 12.10.2006
AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 567 757	(51) F02D 35/02	NL 12.07.2006	CZ 12.07.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006		
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	(11) 1 568 143	(51) H04B 1/04
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
		DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(11) 1 567 336	(51) B32B 27/32			NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(11) 1 567 774	(51) F16B 11/00	CZ 13.09.2006	
PT 14.11.2006	DK 14.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(11) 1 568 289	(51) A43B 17/08
		FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(11) 1 567 359	(51) B41M 3/14	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	SI 09.08.2006	PL 09.08.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006			NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 567 818	(51) F28F 1/40	NL 09.08.2006	
CZ 30.08.2006		(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	CZ 09.08.2006	
		SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	(11) 1 568 562	(51) B61D 3/18
(11) 1 567 386	(51) B60K 26/04	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(84) IS 16.08.2006	(84) FI 16.08.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	CZ 26.07.2006		SE 16.11.2006	ES 27.11.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006			BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(11) 1 567 926	(51) G06F 1/00	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006		
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 568 601	(51) B63G 8/00
		NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) SI 26.07.2006	(84) IS 26.07.2006
(11) 1 567 437	(51) B65H 18/10	CZ 27.09.2006		FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006			BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 567 968	(51) G06K 7/00	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	NL 26.07.2006	CZ 26.07.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	DK 26.10.2006	
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(11) 1 568 605	(51) B64C 13/02
		BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006
(11) 1 567 444	(51) B67C 3/28	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006			CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006				

PL 28.06.2006	NL 28.06.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
DK 28.09.2006		BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(11) 1 568 625	(51) B65G 15/14	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	CZ 20.09.2006	
(84) IS 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(11) 1 569 303	(51) H01R 4/64	(11) 1 569 909	(51) C07D 231/38
SE 23.11.2006	ES 04.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	SI 20.09.2006	PL 20.09.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
PL 23.08.2006	NL 23.08.2006	NL 20.09.2006	IS 20.01.2007	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	CZ 20.09.2006		CZ 05.07.2006	
(11) 1 568 811	(51) D05C 11/24	(11) 1 569 377	(51) H04L 1/18	(11) 1 569 940	(51) C07D 493/20
(84) IS 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
SE 23.11.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006
PL 23.08.2006	NL 23.08.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006		
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(11) 1 569 947	(51) C07F 15/00
(11) 1 568 930	(51) F16L 21/06	(11) 1 569 385	(51) H04L 12/28	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(84) BG 06.12.2006	(84) SI 06.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
PL 06.09.2006	NL 06.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SI 30.08.2006	DK 30.11.2006
IS 06.01.2007	CZ 06.09.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	CZ 30.08.2006	
(11) 1 568 938	(51) F21S 8/00	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(11) 1 569 948	(51) C07F 19/00
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
PL 27.09.2006	NL 27.09.2006			CZ 20.09.2006	
ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006			(11) 1 569 967	(51) C08F 4/00
(11) 1 568 951	(51) F25B 5/02	(11) 1 569 426	(51) H04M 1/725	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
PL 02.08.2006	NL 02.08.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	CZ 19.07.2006	
		BE 21.06.2006	NL 21.06.2006		
		DK 21.09.2006		(11) 1 569 981	(51) C08G 63/688
(11) 1 568 980	(51) G01K 15/00	(11) 1 569 519	(51) A23B 4/28	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	CZ 09.08.2006	
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	CZ 06.09.2006		(11) 1 569 982	(51) C08G 69/28
CZ 05.07.2006				(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(11) 1 569 002	(51) G01R 11/04	(11) 1 569 701	(51) A61L 31/04	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) IS 26.07.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	SI 23.08.2006	CZ 23.08.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
ES 06.11.2006	BG 26.10.2006			CZ 13.09.2006	
PT 26.12.2006	PL 26.07.2006	(11) 1 569 742	(51) B01D 67/00	(11) 1 570 000	(51) C08L 63/00
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) ES 16.10.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006
CZ 26.07.2006		BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	SI 20.09.2006	CZ 20.09.2006
		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006		
		CZ 05.07.2006		(11) 1 570 005	(51) C09B 67/00
(11) 1 569 147	(51) G06Q 10/00	(11) 1 569 755	(51) B05B 1/16	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	CZ 05.07.2006		CZ 09.08.2006	
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006			(11) 1 570 105	(51) C23C 16/38
(11) 1 569 158	(51) G06K 7/10	(11) 1 569 842	(51) B62K 21/06	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 21.06.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	PT 21.11.2006	NL 21.06.2006
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	DK 21.09.2006	
PT 28.11.2006	PL 28.06.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006		
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006			(11) 1 570 113	(51) C25B 11/04
(11) 1 569 256	(51) H01H 31/02	(11) 1 569 849	(51) B65B 9/04	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006		
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	PT 07.11.2006	PL 07.06.2006	(11) 1 570 117	(51) C30B 15/10
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
				SE 02.11.2006	BG 02.11.2006
(11) 1 569 257	(51) H01H 37/48	(11) 1 569 862	(51) B65H 7/06	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006		

(11) 1 570 163	(51) F02D 35/00	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006			NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
FI 16.08.2006	ES 27.11.2006	(11) 1 570 645	(51) H04N 3/15	CZ 23.08.2006	
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006		
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 571 305	(51) F01N 7/18
		ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) IS 12.07.2006
(11) 1 570 190	(51) F16D 65/38	SI 09.08.2006	DK 09.11.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
(84) FI 21.06.2006	(84) SI 21.06.2006	CZ 09.08.2006		ES 23.10.2006	BG 12.10.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006			PT 12.12.2006	PL 12.07.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 570 678	(51) H04N 7/30	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	CZ 12.07.2006	
		BG 27.12.2006	SI 27.09.2006		
(11) 1 570 256	(51) G01N 21/90	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 571 358	(51) F16D 13/02
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	CZ 27.09.2006		(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006			LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 570 909	(51) B05B 9/03	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	PT 26.12.2006	PL 26.07.2006
		LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 570 430	(51) G06T 5/00	SE 19.10.2006	BG 19.10.2006		
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 19.12.2006	DK 19.10.2006	(11) 1 571 948	(51) A47C 27/06
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 19.07.2006		(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006			FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
PT 21.11.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 570 929	(51) B21F 27/12	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
		(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
(11) 1 570 435	(51) G06T 11/00	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SI 13.09.2006	CZ 13.09.2006		
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006			(11) 1 572 322	(51) B01D 53/047
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 571 035	(51) B60N 2/30	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	SI 27.09.2006	PL 27.09.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006	DK 21.09.2006	
DK 21.09.2006					
(11) 1 570 471	(51) G11B 11/105	(11) 1 571 069	(51) B62D 25/08	(11) 1 572 354	(51) B01J 23/656
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) IS 12.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	BG 12.10.2006	PL 12.07.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	PT 07.11.2006	DK 07.09.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	CZ 12.07.2006			
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006			(11) 1 572 368	(51) B02C 19/08
DK 21.09.2006		(11) 1 571 079	(51) B64C 1/06	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
		(84) IS 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
		BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
		PL 23.08.2006	NL 23.08.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
		DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
(11) 1 570 532	(51) H01L 45/00	(11) 1 571 087	(51) B65B 13/18	(11) 1 572 373	(51) B05B 7/24
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) IS 26.07.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	FI 26.07.2006	BG 26.10.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	PT 26.12.2006	PL 26.07.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
		CZ 26.07.2006		PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
				DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
(11) 1 570 554	(51) H01R 13/646	(11) 1 571 095	(51) B65D 5/74	(11) 1 572 374	(51) B05B 7/24
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
CZ 27.09.2006	SI 27.09.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
		ES 24.12.2006	IS 13.01.2007	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
		CZ 13.09.2006		ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
				NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
(11) 1 570 594	(51) H04B 10/17	(11) 1 571 246	(51) D03C 13/00	(11) 1 572 375	(51) B05B 11/00
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	PT 21.11.2006	DK 21.09.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006				
CZ 26.07.2006		(11) 1 571 269	(51) E03F 5/04	(11) 1 572 398	(51) B22D 1/00
		(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
		SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
		PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006
		DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	CZ 06.09.2006	
(11) 1 570 606	(51) H04L 12/56	(11) 1 571 287	(51) E06B 9/17		
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) IS 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006		
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	SE 23.11.2006	BG 23.11.2006		
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006				
CZ 16.08.2006					
(11) 1 570 607	(51) H04L 12/56				
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006				
FI 07.06.2006	CH 07.06.2006				
LI 07.06.2006	SI 07.06.2006				
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006				
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006				

(11) 1 572 412	(51) B23K 9/173	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	DK 16.11.2006
(84) SI 21.06.2006	(84) SK 21.06.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 573 209
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	BE 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) CH 16.08.2006
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) 1 572 610	(51) C07C 29/17	(84) LI 16.08.2006
DK 21.09.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006	BG 16.11.2006
(11) 1 572 415	(51) B23K 35/00	(84) DK 02.11.2006	BG 02.11.2006	SI 16.08.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(11) 1 572 666	CZ 02.08.2006	NL 16.08.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(84) FI 09.08.2006	(51) C07D 239/00	(11) 1 573 226
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	(84) SI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 572 431	(51) B29C 43/22	(84) CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	SK 21.06.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 572 696	(51) C07D 491/22	PT 21.11.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 573 241
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006
SI 09.08.2006	DE 10.11.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	FI 07.06.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	SK 07.06.2006
CZ 09.08.2006	(11) 1 572 437	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	PT 07.11.2006
(84) CZ 26.07.2006	(51) B29C 65/20	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	NL 07.06.2006
(11) 1 572 439	(51) B29C 70/50	DK 14.09.2006	(11) 1 572 772	DK 07.09.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(11) 1 572 772	(51) C08G 18/16	(84) CH 20.09.2006
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	FI 20.09.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	BG 20.12.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	NL 20.09.2006
(11) 1 572 517	(51) B61L 23/04	(11) 1 572 800	(51) C08K 13/02	CZ 20.09.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 573 269
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) CH 13.09.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	FI 13.09.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006	SE 13.12.2006
(11) 1 572 521	(51) B62D 5/06	(11) 1 572 818	(51) C09D 167/08	BG 13.12.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 13.09.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 24.12.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 573 399
CZ 23.08.2006	(11) 1 572 534	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) SI 05.07.2006
(84) FI 13.09.2006	(51) B64C 27/473	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 05.10.2006
BG 13.12.2006	(84) SE 13.12.2006	DK 07.09.2006	(11) 1 572 858	BG 05.10.2006
PL 13.09.2006	SI 13.09.2006	(11) 1 572 858	(51) C11D 17/00	NL 05.07.2006
CZ 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	CZ 05.07.2006
(11) 1 572 536	(51) B64F 1/00	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(11) 1 573 574
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) CH 09.08.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	BG 09.11.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	(11) 1 573 079	(51) C22C 38/18	NL 09.08.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(84) ES 06.11.2006	(84) BG 26.10.2006	CZ 09.08.2006
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 573 664
CZ 26.07.2006	(11) 1 572 550	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	(84) SE 07.09.2006
(84) SE 14.09.2006	(51) B65D 41/34	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	FI 07.06.2006
AT 14.06.2006	(84) FI 14.06.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	SI 07.06.2006
LI 14.06.2006	CH 14.06.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	SK 07.06.2006
SK 14.06.2006	SI 14.06.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	PT 07.11.2006
ES 25.09.2006	CZ 14.06.2006	CZ 20.09.2006	(11) 1 573 142	DK 07.09.2006
BE 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 573 084	(51) C23C 14/00	(11) 1 573 681
DK 14.09.2006	NL 14.06.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) SI 05.07.2006
(11) 1 572 582	(51) C01B 7/04	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	SE 05.10.2006
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	BG 05.10.2006
SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	DK 05.10.2006
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	CZ 20.09.2006	(11) 1 573 731	(84) CH 09.08.2006
(11) 1 572 590	(51) C01G 23/00	(11) 1 573 155	(51) E04B 1/24	FI 09.08.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	ES 20.11.2006
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	SI 09.08.2006
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	DK 09.11.2006
(11) 1 572 590	(51) C01G 23/00	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 573 733
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	(84) SI 02.08.2006
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	CZ 19.07.2006	(11) 1 573 155	ES 13.11.2006
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	(11) 1 573 155	(51) E05B 17/04	DK 02.11.2006
		(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) FI 02.08.2006
		ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	BG 02.11.2006
		SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	CZ 02.08.2006

- (11) **1 573 764** (51) *H01H 13/70*
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006
BE 07.06.2006 NL 07.06.2006
DK 07.09.2006
- (11) **1 573 862** (51) *H01R 13/646*
(84) SI 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
NL 02.08.2006 DK 02.11.2006
CZ 02.08.2006
- (11) **1 573 863** (51) *H01R 13/70*
(84) SI 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
LI 26.07.2006 FI 26.07.2006
SE 26.10.2006 ES 06.11.2006
BG 26.10.2006 PT 26.12.2006
NL 26.07.2006 DK 26.10.2006
CZ 26.07.2006
- (11) **1 573 920** (51) *H03L 7/081*
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006
ES 02.10.2006 PT 21.11.2006
BE 21.06.2006 NL 21.06.2006
DK 21.09.2006
- (11) **1 573 964** (51) *H04L 12/24*
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006
PT 21.11.2006 NL 21.06.2006
DK 21.09.2006
- (11) **1 573 968** (51) *H04L 12/28*
(84) SI 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
LI 02.08.2006 FI 02.08.2006
SE 02.11.2006 ES 13.11.2006
BG 02.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006 CZ 02.08.2006
- (11) **1 574 005** (51) *H04L 29/06*
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
FI 13.09.2006 SE 13.12.2006
BG 13.12.2006 SI 13.09.2006
NL 13.09.2006 ES 24.12.2006
CZ 13.09.2006
- (11) **1 574 104** (51) *H04Q 7/38*
(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006
FI 06.09.2006 SE 06.12.2006
ES 17.12.2006 BG 06.12.2006
SI 06.09.2006 NL 06.09.2006
CZ 06.09.2006
- (11) **1 574 109** (51) *H04Q 11/06*
(84) SI 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
LI 02.08.2006 FI 02.08.2006
SE 02.11.2006 ES 13.11.2006
BG 02.11.2006 DK 02.11.2006
CZ 02.08.2006
- (11) **1 574 196** (51) *A61G 12/00*
(84) ES 18.09.2006 (84) FI 07.06.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006
PL 07.06.2006 NL 07.06.2006
- DK 07.09.2006
- (11) **1 574 204** (51) *A61K 8/46*
(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006
ES 20.11.2006 NL 09.08.2006
DK 09.11.2006
- (11) **1 574 246** (51) *B01D 53/04*
(84) CH 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006
FI 20.09.2006 SE 20.12.2006
BG 20.12.2006 SI 20.09.2006
PL 20.09.2006 IS 20.01.2007
CZ 20.09.2006
- (11) **1 574 250** (51) *B01F 15/04*
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
FI 13.09.2006 SE 13.12.2006
BG 13.12.2006 SI 13.09.2006
PL 13.09.2006 NL 13.09.2006
ES 24.12.2006 IS 13.01.2007
CZ 13.09.2006
- (11) **1 574 304** (51) *B26D 1/553*
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
FI 13.09.2006 SE 13.12.2006
BG 13.12.2006 SI 13.09.2006
CZ 13.09.2006
- (11) **1 574 315** (51) *B29C 47/08*
(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 BG 30.11.2006
SI 30.08.2006 PL 30.08.2006
NL 30.08.2006 DK 30.11.2006
CZ 30.08.2006
- (11) **1 574 316** (51) *B29C 47/08*
(84) SI 26.07.2006 (84) IS 26.07.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
ES 06.11.2006 BG 26.10.2006
PT 26.12.2006 PL 26.07.2006
NL 26.07.2006 DK 26.10.2006
CZ 26.07.2006
- (11) **1 574 319** (51) *B29C 53/58*
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
BG 20.12.2006 SI 20.09.2006
PL 20.09.2006 NL 20.09.2006
IS 20.01.2007 CZ 20.09.2006
- (11) **1 574 321** (51) *B29C 65/56*
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
ES 20.11.2006 BG 09.11.2006
SI 09.08.2006 NL 09.08.2006
DK 09.11.2006 CZ 09.08.2006
- (11) **1 574 366** (51) *B60G 7/00*
(84) IS 30.08.2006 (84) FI 30.08.2006
SE 30.11.2006 BG 30.11.2006
SI 30.08.2006 DK 30.11.2006
- (11) **1 574 490** (51) *C04B 41/50*
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 CZ 14.06.2006
PT 14.11.2006 PL 14.06.2006
DK 14.09.2006
- (11) **1 574 616** (51) *D21F 1/00*
(84) SI 05.07.2006 (84) BG 05.10.2006
PL 05.07.2006 DK 05.10.2006
CZ 05.07.2006
- (11) **1 574 702** (51) *F02M 51/06*
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006
BE 07.06.2006 PL 07.06.2006
NL 07.06.2006 DK 07.09.2006
- (11) **1 574 742** (51) *F16F 13/10*
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
IS 30.08.2006 FI 30.08.2006
SE 30.11.2006 ES 11.12.2006
BG 30.11.2006 SI 30.08.2006
PL 30.08.2006 NL 30.08.2006
DK 30.11.2006 CZ 30.08.2006
- (11) **1 574 791** (51) *F24H 9/18*
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 SI 27.09.2006
PL 27.09.2006 NL 27.09.2006
ES 07.01.2007 CZ 27.09.2006
- (11) **1 574 880** (51) *G01V 8/10*
(84) IS 23.08.2006 (84) FI 23.08.2006
SE 23.11.2006 ES 04.12.2006
BG 23.11.2006 SI 23.08.2006
PL 23.08.2006 NL 23.08.2006
DK 23.11.2006 CZ 23.08.2006
- (11) **1 575 067** (51) *H01H 1/54*
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 SI 27.09.2006
PL 27.09.2006 ES 07.01.2007
IS 27.01.2007 CZ 27.09.2006
- (11) **1 575 128** (51) *H01Q 13/18*
(84) CH 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006
FI 20.09.2006 BG 20.12.2006
SI 20.09.2006 PL 20.09.2006
NL 20.09.2006 IS 20.01.2007
CZ 20.09.2006
- (11) **1 575 351** (51) *A01J 7/00*
(84) CH 19.07.2006 (84) LI 19.07.2006
FI 19.07.2006 SE 19.10.2006
ES 30.10.2006 PT 19.12.2006
DK 19.10.2006
- (11) **1 575 355** (51) *A01M 1/02*
(84) SI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
BG 02.11.2006 NL 02.08.2006
DK 02.11.2006 CZ 02.08.2006
- (11) **1 575 362** (51) *A01N 59/04*
(84) BG 23.11.2006 (84) SI 23.08.2006
CZ 23.08.2006
- (11) **1 575 386** (51) *A24C 5/18*
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 CZ 21.06.2006
ES 02.10.2006 PT 21.11.2006
BE 21.06.2006 NL 21.06.2006
DK 21.09.2006
- (11) **1 575 407** (51) *A47L 9/00*
(84) SI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
BG 02.11.2006 DK 02.11.2006
CZ 02.08.2006

(11) 1 575 412 (84) FI 09.08.2006 SI 09.08.2006 DK 09.11.2006	(51) A47L 15/42 (84) BG 09.11.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	BG 27.12.2006 NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006	SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	BG 16.11.2006 NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006	SI 16.08.2006 DK 16.11.2006
(11) 1 575 464 (84) SE 14.09.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 DK 14.09.2006	(51) A61F 5/01 (84) FI 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 NL 14.06.2006	(11) 1 575 852 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) B65G 3/00 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 576 415 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) G02F 1/1362 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006
(11) 1 575 559 (84) FI 09.08.2006 SI 09.08.2006	(51) A61K 9/12 (84) BG 09.11.2006 CZ 09.08.2006	(11) 1 575 860 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) B65H 69/06 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(11) 1 576 420 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 DK 09.11.2006	(51) G03F 7/00 (84) SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006
(11) 1 575 681 (84) SE 14.09.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 IE 14.06.2006 DK 14.09.2006	(51) A63F 9/00 (84) FI 14.06.2006 SK 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(11) 1 575 908 (84) FI 09.08.2006 BG 09.11.2006 DK 09.11.2006	(51) C07C 263/20 (84) SE 09.11.2006 SI 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(11) 1 576 429 (84) ES 18.09.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) G05B 17/02 (84) SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 IE 07.06.2006 DK 07.09.2006
(11) 1 575 695 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(51) B01F 3/08 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 SI 09.08.2006 DK 09.11.2006	(11) 1 575 931 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 DK 09.11.2006	(51) C07D 323/06 (84) SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(11) 1 576 542 (84) SI 12.07.2006 LI 12.07.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006	(51) G06T 5/00 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006
(11) 1 575 706 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 NL 23.08.2006 CZ 23.08.2006	(51) B01L 1/00 (84) SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 PL 23.08.2006 DK 23.11.2006	(11) 1 576 023 (84) FI 23.08.2006 DK 23.11.2006	(51) C08G 12/42 (84) BG 23.11.2006	(11) 1 576 542 (84) SI 12.07.2006 LI 12.07.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006	(51) G06T 5/00 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006
(11) 1 575 720 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 CZ 02.08.2006	(51) B21F 23/00 (84) FI 02.08.2006 BG 02.11.2006	(11) 1 576 047 (84) SI 12.07.2006 LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(51) C08L 23/04 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006	(11) 1 576 550 (84) FI 23.08.2006 BG 23.11.2006 DK 23.11.2006	(51) G07D 3/00 (84) SE 23.11.2006 SI 23.08.2006 CZ 23.08.2006
(11) 1 575 738 (84) FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	(51) B23Q 17/20 (84) SE 06.12.2006 SI 06.09.2006 CZ 06.09.2006	(11) 1 576 048 (84) SI 12.07.2006 LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(51) C08L 23/04 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006	(11) 1 576 619 (84) SI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 NL 19.07.2006 CZ 19.07.2006	(51) G21F 1/10 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006 DK 19.10.2006
(11) 1 575 739 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006	(51) B23Q 17/22 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 576 049 (84) SI 12.07.2006 LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(51) C08L 23/04 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006	(11) 1 576 679 (84) SI 19.07.2006 SE 19.10.2006 NL 19.07.2006	(51) H01M 4/20 (84) FI 19.07.2006 BG 19.10.2006 DK 19.10.2006
(11) 1 575 754 (84) SE 21.09.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 NL 21.06.2006	(51) B29C 49/38 (84) FI 21.06.2006 SK 21.06.2006 IE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 576 069 (84) SK 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) C09K 3/14 (84) NL 21.06.2006	(11) 1 576 683 (84) FI 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 BE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) H01M 8/00 (84) AT 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006
(11) 1 575 756 (84) SI 12.07.2006 SE 12.10.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006	(51) B29C 65/16 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 576 246 (84) FI 30.08.2006 SI 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(51) E05B 47/06 (84) BG 30.11.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 576 722 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 IE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(51) H03C 5/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006
(11) 1 575 758 (84) SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006	(51) B29C 70/20 (84) ES 17.12.2006 SI 06.09.2006	(11) 1 576 263 (84) SE 21.09.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) F01N 7/18 (84) FI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 IE 21.06.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 576 864 (84) SI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 NL 05.07.2006 CZ 05.07.2006	(51) H05K 3/46 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006
(11) 1 575 821 (84) FI 27.09.2006	(51) B62D 33/06 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 576 280 (84) SE 16.11.2006	(51) F02M 55/00 (84) ES 27.11.2006		

(11) 1 576 938	(51) A61F 2/44	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	DK 14.09.2006	
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006		
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006			(11) 1 578 636	(51) B60W 30/20
DK 02.11.2006		(11) 1 577 764	(51) G06F 9/445	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
		(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
(11) 1 576 980	(51) A61M 25/01	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	DK 23.11.2006	
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	BG 02.11.2006	PL 02.08.2006		
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006		
MC 31.08.2006	DK 09.11.2006	CZ 02.08.2006		(11) 1 578 641	(51) B60P 1/44
				(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
				ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
(11) 1 577 014	(51) B02C 9/04	(11) 1 578 095	(51) H04M 1/73	SI 30.08.2006	DK 30.11.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006		
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	(11) 1 578 655	(51) B62D 33/06
PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
		ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
		BE 28.06.2006	PL 28.06.2006	CZ 27.09.2006	
		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006		
(11) 1 577 063	(51) B26D 7/18	(11) 1 578 255	(51) A61B 1/00	(11) 1 578 678	(51) B65G 17/26
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	CZ 06.09.2006		PT 28.11.2006	DK 28.09.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006				
CZ 30.08.2006				(11) 1 578 702	(51) C04B 18/26
				(84) BG 16.11.2006	(84) SI 16.08.2006
(11) 1 577 130	(51) B60H 1/00	(11) 1 578 416	(51) A61K 31/40	CZ 16.08.2006	
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006		
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	(11) 1 578 746	(51) C07D 413/12
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006
DK 28.09.2006				SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
				PT 14.11.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 577 205	(51) B62K 21/12	(11) 1 578 538	(51) B05B 17/06	(11) 1 578 817	(51) C08F 26/02
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) BG 06.12.2006	(84) SI 06.09.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	CZ 06.09.2006	
PL 09.08.2006	NL 09.08.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006		
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006		
		CZ 09.08.2006			
(11) 1 577 227	(51) B65D 81/32	(11) 1 578 557	(51) B23K 26/38	(11) 1 578 819	(51) C08F 218/00
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	CZ 27.09.2006	
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006				
BE 07.06.2006	PL 07.06.2006	(11) 1 578 568	(51) B26B 19/40	(11) 1 578 823	(51) C08F 290/06
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
		LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
		SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
(11) 1 577 243	(51) B65H 31/30	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	CZ 26.07.2006		CZ 19.07.2006	
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006				
PL 26.07.2006	NL 26.07.2006				
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006				
(11) 1 577 571	(51) F16B 39/26	(11) 1 578 593	(51) B29D 30/00	(11) 1 578 838	(51) C08G 59/14
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SI 23.08.2006	DK 23.11.2006
PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006		
IS 27.01.2007	CZ 27.09.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) 1 578 862	(51) C08L 23/04
		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006
				SE 12.10.2006	BG 12.10.2006
				PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
				DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006
(11) 1 577 610	(51) F21V 15/04	(11) 1 578 594	(51) B29D 30/54	(11) 1 579 126	(51) F16H 61/00
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
IS 20.01.2007	CZ 20.09.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SI 16.08.2006	DK 16.11.2006
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	CZ 16.08.2006	
		BE 21.06.2006	NL 21.06.2006		
		DK 21.09.2006			
(11) 1 577 648	(51) G01D 11/24	(11) 1 578 596	(51) B31B 19/74	(11) 1 579 127	(51) F16H 61/662
(84) FI 09.08.2006	(84) ES 20.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
PL 09.08.2006	NL 09.08.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006				

ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	(11) 1 579 829	(51) A61F 5/01	(11) 1 581 151	(51) A61F 2/16
(11) 1 579 154	(51) F24H 3/04	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) SI 09.08.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	CZ 09.08.2006	
FI 23.08.2006	ES 04.12.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(11) 1 581 298	(51) A61M 25/10
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
CZ 23.08.2006		ES 24.12.2006	IS 13.01.2007	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
		CZ 13.09.2006		ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
(11) 1 579 169	(51) G01B 11/02	(11) 1 579 933	(51) B21L 9/06	SI 23.08.2006	DK 23.11.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	CZ 23.08.2006	
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	(11) 1 581 354	(51) B21C 23/22
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	PT 12.12.2006	PL 12.07.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
PL 07.06.2006	NL 07.06.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
DK 07.09.2006				CZ 02.08.2006	
(11) 1 579 174	(51) G01C 19/56	(11) 1 580 009	(51) B41J 3/407	(11) 1 581 355	(51) B21C 47/00
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) SI 23.08.2006
FI 09.08.2006	ES 20.11.2006	IS 16.08.2006	FI 16.08.2006	DK 23.11.2006	
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	SE 16.11.2006	ES 27.11.2006		
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	(11) 1 581 374	(51) B27B 19/00
CZ 09.08.2006		PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
		DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
(11) 1 579 182	(51) G01G 19/00	(11) 1 580 022	(51) B41N 6/00	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) ES 20.11.2006	(84) BG 19.10.2006	(84) CZ 19.07.2006	CZ 02.08.2006	
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006				
CZ 09.08.2006					
(11) 1 579 185	(51) G01M 15/00	(11) 1 580 119	(51) B63H 23/06	(11) 1 581 424	(51) B64C 25/58
(84) FI 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
SI 16.08.2006	DK 16.11.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
		PL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
				CZ 16.08.2006	
(11) 1 579 336	(51) G06F 13/32	(11) 1 580 159	(51) B66C 13/12	(11) 1 581 425	(51) B64F 1/18
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006
SI 06.09.2006	CZ 06.09.2006	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
		ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006		
(11) 1 579 404	(51) G08G 1/123	(11) 1 580 304	(51) C25D 3/32	(11) 1 581 436	(51) B65D 51/22
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	SE 12.10.2006	BG 12.10.2006
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	PT 12.12.2006	DK 12.10.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006		
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 581 446	(51) B65G 1/00
		PL 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
		DK 14.09.2006		BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
				NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
				CZ 16.08.2006	
(11) 1 579 461	(51) G21C 21/02	(11) 1 580 382	(51) E05F 15/12	(11) 1 581 480	(51) C07C 235/40
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	DK 12.10.2006		BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006			NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006			CZ 23.08.2006	
(11) 1 579 570	(51) H03F 3/38	(11) 1 580 564	(51) G01R 19/08	(11) 1 581 563	(51) C08F 2/32
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	ES 24.12.2006	IS 13.01.2007	CZ 05.07.2006	
CZ 05.07.2006		CZ 13.09.2006			
(11) 1 579 597	(51) H04B 7/06	(11) 1 581 085	(51) A47J 43/08	(11) 1 581 568	(51) C08F 220/34
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	CZ 28.06.2006	NL 28.06.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	DK 28.09.2006		PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006			MC 31.08.2006	DK 05.10.2006
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006			CZ 05.07.2006	
DK 21.09.2006					
(11) 1 579 731	(51) H05B 6/12	(11) 1 581 086	(51) A47J 43/08	(11) 1 581 705	(51) E04C 3/18
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006		
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006		
		CZ 26.07.2006			

BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	PT 12.12.2006	PL 12.07.2006	(11) 1 583 634	(51) B23K 31/12
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
CZ 13.09.2006				SE 02.11.2006	BG 02.11.2006
(11) 1 581 728	(51) F01N 3/035	(11) 1 582 424	(51) B60R 21/34	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) IS 30.08.2006	(84) FI 30.08.2006	CZ 02.08.2006	
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SE 30.11.2006	ES 11.12.2006		
NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	(11) 1 583 673	(51) B60J 5/04
		NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
(11) 1 581 731	(51) F01N 11/00	CZ 30.08.2006		SE 12.10.2006	BG 12.10.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 582 460	(51) B64G 1/22	PT 12.12.2006	DK 12.10.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) IS 26.07.2006	CZ 12.07.2006	
NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006		
(11) 1 581 855	(51) G06F 1/32	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	(11) 1 583 680	(51) B62D 1/181
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	PT 26.12.2006	PL 26.07.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006			DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(11) 1 582 677	(51) E05D 15/56		
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 583 687	(51) B62K 15/00
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
DK 07.09.2006		SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006
		PT 07.11.2006	PL 07.06.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
		NL 07.06.2006	DK 07.09.2006		
(11) 1 581 937	(51) G11B 7/095	(11) 1 582 720	(51) F02D 41/02	(11) 1 583 752	(51) C07D 277/82
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	IS 23.08.2006	FI 23.08.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	SE 23.11.2006	ES 04.12.2006	CZ 16.08.2006	
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006		
CZ 20.09.2006		PL 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 583 779	(51) C08F 20/06
		DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
				SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
(11) 1 581 942	(51) G11B 7/24			CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(11) 1 582 762	(51) F16D 65/12	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(84) IS 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	DK 14.09.2006	
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006		
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006			(11) 1 583 790	(51) C08G 77/06
CZ 06.09.2006				(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
				AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
(11) 1 581 946	(51) G11B 20/12	(11) 1 582 918	(51) G03C 1/498	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	DK 28.09.2006	
CZ 20.09.2006		ES 31.12.2006	IS 20.01.2007		
		CZ 20.09.2006		(11) 1 583 808	(51) C09D 175/04
				(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 581 957	(51) H01H 13/02	(11) 1 583 041	(51) G07C 9/00	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 06.09.2006	BG 06.12.2006		
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	(11) 1 583 815	(51) C11D 7/50
SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006			SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
				PT 05.12.2006	DK 05.10.2006
(11) 1 582 041	(51) H04L 25/02	(11) 1 583 498	(51) A61H 9/00	CZ 05.07.2006	
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006		
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006		
NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006		
		CZ 16.08.2006			
(11) 1 582 136	(51) A47L 15/50	(11) 1 583 563	(51) A61K 49/18	(11) 1 583 879	(51) E05B 65/46
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006	BG 09.11.2006	FI 30.08.2006	BG 30.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
SI 09.08.2006	PL 09.08.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	BG 09.11.2006	PL 09.08.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
				CZ 09.08.2006	
(11) 1 582 318	(51) B26D 1/00	(11) 1 583 608	(51) B02C 13/18	(11) 1 583 881	(51) E06B 3/30
(84) IS 16.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
SE 16.11.2006	BG 16.11.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	PT 14.11.2006	DK 14.09.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006			CZ 27.09.2006	
(11) 1 582 409	(51) B60R 11/02	(11) 1 583 621	(51) B21D 1/00	(11) 1 584 089	(51) G11B 7/135
(84) SI 12.07.2006	(84) IS 12.07.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006
				DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006

(11) 1 587 179	(51) H01R 13/629	(11) 1 587 888	(51) C09D 123/08	PT 07.11.2006	PL 07.06.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006		
SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	(11) 1 588 460	(51) H01R 13/512
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
CZ 30.08.2006		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
				BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
				NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
				CZ 26.07.2006	
(11) 1 587 358	(51) A01D 34/416	(11) 1 588 006	(51) E05C 17/20	(11) 1 588 556	(51) H04N 7/08
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006		
CZ 20.09.2006					
(11) 1 587 383	(51) A41G 5/00	(11) 1 588 010	(51) E06B 9/17	(11) 1 588 689	(51) A61Q 5/06
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	SI 23.08.2006	DK 23.11.2006	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	CZ 23.08.2006		IS 20.01.2007	CZ 20.09.2006
CZ 09.08.2006					
(11) 1 587 578	(51) A61N 1/36	(11) 1 588 021	(51) E21B 29/00	(11) 1 588 813	(51) B27F 7/23
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) IS 30.08.2006	(84) FI 30.08.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006
CZ 20.09.2006		BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
				CZ 30.08.2006	
(11) 1 587 621	(51) B01J 37/16	(11) 1 588 028	(51) F01L 13/00	(11) 1 588 846	(51) B41C 1/05
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	SI 07.06.2006	PT 07.11.2006	SI 09.08.2006	PL 09.08.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	NL 09.08.2006	DK 09.11.2006
		DK 07.09.2006		CZ 09.08.2006	
(11) 1 587 668	(51) B29D 23/20	(11) 1 588 042	(51) F02G 1/055	(11) 1 588 903	(51) B60R 19/48
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) IS 30.08.2006	(84) FI 30.08.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SE 30.11.2006	ES 11.12.2006
SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	SI 09.08.2006	DK 09.11.2006	PL 30.08.2006	NL 30.08.2006
		CZ 09.08.2006		DK 30.11.2006	
(11) 1 587 683	(51) B41J 2/01	(11) 1 588 070	(51) F16D 65/097	(11) 1 588 942	(51) B64D 31/04
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006	(84) IS 09.08.2006	(84) FI 09.08.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006
		NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
(11) 1 587 724	(51) B61B 9/00	(11) 1 588 074	(51) F16H 1/28	(11) 1 589 095	(51) C12M 1/107
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	BG 12.10.2006	DK 12.10.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006		
CZ 16.08.2006		BG 05.10.2006	PT 05.12.2006		
		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006		
(11) 1 587 812	(51) C07D 513/04	(11) 1 588 091	(51) F17C 13/04	(11) 1 589 157	(51) E04B 1/94
(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006
				NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
(11) 1 587 848	(51) C08F 267/04	(11) 1 588 118	(51) G01B 5/012	(11) 1 589 213	(51) F02M 25/07
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
PT 26.12.2006	DK 26.10.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
CZ 26.07.2006		CZ 13.09.2006		PL 19.07.2006	NL 19.07.2006
				DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006
(11) 1 587 865	(51) C08K 5/06	(11) 1 588 135	(51) G01J 3/28	(11) 1 589 282	(51) F21S 8/10
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	CZ 13.09.2006		CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
				BE 07.06.2006	PL 07.06.2006
				NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 587 877	(51) C09B 7/00	(11) 1 588 454	(51) H01Q 19/10		
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SI 07.06.2006		
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006		
CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006				
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006				

(11) 1 589 283	(51) F23G 5/50	(11) 1 590 212	(51) B60R 22/46	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CZ 06.09.2006	
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006		
SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 590 927	(51) H04L 12/46
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
CZ 16.08.2006		DK 14.09.2006		BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
				DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006
(11) 1 589 851	(51) A46B 9/04	(11) 1 590 235	(51) B63C 11/04	(11) 1 590 982	(51) H04Q 7/38
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006
		DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006
(11) 1 590 052	(51) A63C 5/12	(11) 1 590 274	(51) B65G 21/06	(11) 1 591 054	(51) A47L 15/42
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006
PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	NL 26.07.2006	CZ 26.07.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006
				BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
(11) 1 590 101	(51) B08B 3/12	(11) 1 590 283	(51) B65H 23/32	(11) 1 591 096	(51) A61H 33/00
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	PT 05.12.2006	PL 05.07.2006
PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	MC 31.07.2006	CZ 05.07.2006
DK 07.09.2006		DK 07.09.2006			
(11) 1 590 104	(51) B21B 1/46	(11) 1 590 374	(51) C08F 4/00	(11) 1 591 260	(51) B41J 19/20
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006
CZ 16.08.2006		SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	ES 07.01.2007	IS 27.01.2007
		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006		
(11) 1 590 105	(51) B21B 38/00	(84) BE 14.06.2006	NL 14.06.2006		
(84) SI 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	DK 14.09.2006			
PT 05.12.2006	DK 05.10.2006				
(11) 1 590 107	(51) B21C 47/34	(11) 1 590 379	(51) C08F 8/00	(11) 1 591 335	(51) B61L 3/12
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 14.11.2006	PL 14.06.2006
		CZ 26.07.2006		NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
(11) 1 590 111	(51) B22D 1/00	(11) 1 590 380	(51) C08F 10/02	(11) 1 591 336	(51) B61L 7/08
(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) IS 12.07.2006
SI 20.09.2006	NL 20.09.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
CZ 20.09.2006		DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
				PL 12.07.2006	NL 12.07.2006
(11) 1 590 123	(51) B23K 26/12	(11) 1 590 381	(51) C08F 10/10	DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) ES 20.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006		
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(11) 1 591 459	(51) C08F 10/00
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
CZ 09.08.2006		PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
		DK 07.09.2006		CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
(11) 1 590 169	(51) B29D 30/16	(11) 1 590 406	(51) C09B 62/01	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	PT 28.11.2006	PL 28.06.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	AT 07.06.2006	SI 07.06.2006	NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006		
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 591 460	(51) C08F 10/00
		DK 07.09.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 590 189	(51) B60C 13/00	(11) 1 590 494	(51) C22B 1/08	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	PT 14.11.2006	PL 14.06.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
NL 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006		
(11) 1 590 205	(51) B60R 7/04	(11) 1 590 852	(51) H01M 10/40	(11) 1 591 465	(51) C08G 59/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	IS 23.08.2006	FI 23.08.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	SE 23.11.2006	ES 04.12.2006
PT 14.11.2006	NL 14.06.2006			BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
DK 14.09.2006				PL 23.08.2006	DK 23.11.2006
				CZ 23.08.2006	

(11) 1 591 854	(51) G05D 1/00	DK 28.09.2006	(11) 1 593 280	(51) H04Q 7/38
(84) IS 30.08.2006	(84) FI 30.08.2006	(11) 1 592 617	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	(84) CH 30.08.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
PL 30.08.2006	NL 30.08.2006	FI 30.08.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	BG 30.11.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 592 188	(51) H04L 12/58	NL 30.08.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	CZ 30.08.2006	CZ 26.07.2006	
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	(11) 1 592 625	(51) B65D 83/62	(11) 1 593 354
SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SI 26.07.2006
PL 02.08.2006	NL 02.08.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	LI 26.07.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	CZ 13.09.2006		BG 26.10.2006
(11) 1 592 206	(51) H04L 29/08	(11) 1 592 630	(51) B65G 47/14	(84) CH 26.07.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	FI 26.07.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 07.06.2006	SI 07.06.2006	PT 26.12.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	NL 26.07.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	CZ 26.07.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	DE 08.09.2006	NL 07.06.2006	
BE 21.06.2006	PL 21.06.2006	DK 07.09.2006		(11) 1 593 425
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006			(84) FI 09.08.2006
(11) 1 592 275	(51) H04Q 7/38	(11) 1 592 633	(51) B65H 37/00	(84) SE 09.11.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	BG 09.11.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	SI 09.08.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	ES 20.11.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	SI 09.08.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	CZ 05.07.2006		NL 09.08.2006
BE 21.06.2006	PL 21.06.2006			CZ 09.08.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(11) 1 592 664	(51) C07D 211/58	(11) 1 593 478
(11) 1 592 328	(51) A47G 27/02	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 27.09.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) SE 27.12.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	BG 27.12.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	PL 27.09.2006
ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	ES 07.01.2007
(11) 1 592 463	(51) A61L 24/00	(11) 1 592 696	(51) C07F 5/02	(11) 1 593 574
(84) FI 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 28.09.2006
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SI 28.06.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	CZ 27.09.2006		SK 28.06.2006
(11) 1 592 522	(51) B05D 1/02	(11) 1 592 939	(51) F41A 21/26	(84) CZ 28.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	PT 28.11.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	BG 19.10.2006	CZ 19.07.2006	NL 28.06.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 593 065	(51) G06Q 10/00	(11) 1 593 599
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 16.08.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	ES 27.11.2006
DK 21.09.2006		LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	SI 16.08.2006
(11) 1 592 532	(51) B23K 26/14	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	NL 16.08.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	CZ 16.08.2006
SI 14.06.2006	MC 30.06.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 593 610
SK 14.06.2006	ES 25.09.2006	DK 14.09.2006		(84) CH 23.08.2006
PT 14.11.2006	PL 14.06.2006	(11) 1 593 093	(51) G06T 7/00	FI 23.08.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	BG 23.11.2006
(11) 1 592 595	(51) B61L 23/00	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	SI 23.08.2006
(84) SI 07.06.2006	(84) SK 07.06.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	DK 23.11.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	
IE 07.06.2006	DK 07.09.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(11) 1 593 631
(11) 1 592 603	(51) B62D 25/14	(11) 1 593 104	(51) G08B 21/02	(84) CH 23.08.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	FI 23.08.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	SE 23.11.2006
NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	SI 23.08.2006
(11) 1 592 606	(51) B62D 33/06	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	DK 23.11.2006
(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	(11) 1 593 844
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	(11) 1 593 202	(51) H03M 1/14	(84) FI 21.06.2006
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	CH 21.06.2006
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SI 21.06.2006
		ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	CZ 21.06.2006
				BE 21.06.2006
				NL 21.06.2006
				DK 21.09.2006

(11) 1 594 285	(51) H04L 29/08	(11) 1 594 681	(51) B29C 70/88	CZ 20.09.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(11) 1 595 148
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	CZ 13.09.2006	(84) SI 02.08.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(11) 1 594 741	(51) B64F 1/32	SE 02.11.2006
PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	NL 02.08.2006
CZ 13.09.2006		FI 06.09.2006	BG 06.12.2006	CZ 02.08.2006
		SI 06.09.2006	CZ 06.09.2006	(11) 1 595 151
(11) 1 594 327	(51) H04Q 7/32	(11) 1 594 774	(51) B65G 1/00	(84) SE 14.09.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	AT 14.06.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	LI 14.06.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	SK 14.06.2006
PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	CZ 12.07.2006		ES 25.09.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006			BE 14.06.2006
				DK 14.09.2006
(11) 1 594 359	(51) A01K 73/04	(11) 1 594 991	(51) C12Q 1/68	(11) 1 595 190
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) FI 27.09.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	BG 27.12.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	NL 27.09.2006
PL 16.08.2006	NL 16.08.2006			CZ 27.09.2006
CZ 16.08.2006		(11) 1 594 994	(51) C22C 1/00	(11) 1 595 191
		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006
		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 594 388	(51) A47L 11/40	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	LI 14.06.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	SK 14.06.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	ES 25.09.2006
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006			BE 14.06.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006			
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006			
		(11) 1 595 006	(51) C30B 13/32	(11) 1 595 247
		(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) CH 13.09.2006
		LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	FI 13.09.2006
(11) 1 594 488	(51) A61K 31/133	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	BG 13.12.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	NL 13.09.2006
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	NL 12.07.2006	CZ 12.07.2006	
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006			
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006			
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006			
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006			
		(11) 1 595 042	(51) E04H 7/06	(11) 1 595 264
		(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SI 19.07.2006
		FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	SE 19.10.2006
		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	BG 19.10.2006
		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 19.07.2006
		CZ 13.09.2006		CZ 19.07.2006
		(11) 1 595 047	(51) E05D 13/00	(11) 1 595 271
		(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) FI 16.08.2006
		LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	SE 27.11.2006
		SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	ES 27.11.2006
		BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	SI 16.08.2006
		NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	DK 16.11.2006
		CZ 12.07.2006		
		(11) 1 595 077	(51) F04B 49/06	(11) 1 595 356
		(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006	(84) SI 12.07.2006
		SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	SE 12.10.2006
		PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	BG 12.10.2006
		DK 28.09.2006		NL 12.07.2006
				DK 12.10.2006
		(11) 1 595 082	(51) F16D 1/00	(11) 1 595 446
		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 26.07.2006
		AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	ES 06.11.2006
		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	PT 26.12.2006
		IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 26.10.2006
		DK 14.09.2006		
		(11) 1 595 084	(51) F16D 21/06	(11) 1 595 630
		(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) FI 30.08.2006
		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	BG 30.11.2006
		NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	SI 30.08.2006
		CZ 20.09.2006		NL 30.08.2006
				CZ 30.08.2006
		(11) 1 595 101	(51) F25J 1/02	(11) 1 595 991
		(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) CH 06.09.2006
		FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	FI 06.09.2006
		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	BG 06.12.2006

SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	DK 21.09.2006
CZ 06.09.2006		SI 23.08.2006	DK 23.11.2006	
(11) 1 596 003	(51) D21H 19/82	(11) 1 596 736	(51) A61B 17/58	(11) 1 597 103
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) SE 14.09.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	AT 14.06.2006
SI 09.08.2006	PL 09.08.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	SK 14.06.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	ES 25.09.2006
CZ 09.08.2006				NL 14.06.2006
(11) 1 596 056	(51) F02M 21/02	(11) 1 596 894	(51) A61L 31/02	(11) 1 597 113
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 21.09.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	AT 21.06.2006
BG 02.11.2006	PL 02.08.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	LI 21.06.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	SK 21.06.2006
		PT 28.11.2006	DK 28.09.2006	ES 02.10.2006
(11) 1 596 537	(51) H04L 12/56	(11) 1 596 948	(51) A63C 9/08	(11) 1 597 127
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 23.08.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SK 21.06.2006	PT 21.11.2006	ES 04.12.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	SI 23.08.2006
SI 09.08.2006	PL 09.08.2006			DK 23.11.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006			
CZ 09.08.2006				
(11) 1 596 612	(51) H04Q 3/68	(11) 1 597 020	(51) B24B 5/02	(11) 1 597 148
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	(84) SI 26.07.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	SK 14.06.2006	PT 14.11.2006	SE 26.10.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 26.12.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	DK 14.09.2006		DK 26.10.2006
PL 05.07.2006	NL 05.07.2006			
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006			
(11) 1 596 649	(51) A01G 9/02	(11) 1 597 030	(51) B26B 21/40	(11) 1 597 158
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) SI 12.07.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	LI 12.07.2006
NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	SE 12.10.2006
		DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	BG 12.10.2006
				NL 12.07.2006
				CZ 12.07.2006
(11) 1 596 651	(51) A01K 1/01	(11) 1 597 033	(51) B26B 21/44	(11) 1 597 159
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) SI 02.08.2006
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	LI 02.08.2006
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	BG 02.11.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	
CZ 12.07.2006		CZ 19.07.2006		
(11) 1 596 652	(51) A01K 5/00	(11) 1 597 038	(51) B27K 3/15	(11) 1 597 159
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SI 02.08.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	LI 02.08.2006
CZ 27.09.2006		BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	BG 02.11.2006
		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	
		CZ 05.07.2006		
(11) 1 596 653	(51) A01K 61/00	(11) 1 597 050	(51) B29C 45/17	(11) 1 597 253
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 09.08.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	ES 20.11.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	SI 09.08.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	DK 09.11.2006
CZ 09.08.2006		DK 28.09.2006		
(11) 1 596 657	(51) A01N 43/80	(11) 1 597 073	(51) B32B 27/32	(11) 1 597 316
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) SE 07.09.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	SI 07.06.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	CZ 07.06.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	CZ 30.08.2006		DK 07.09.2006
(11) 1 596 674	(51) A24C 5/47	(11) 1 597 102	(51) B60J 7/04	(11) 1 597 342
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) LI 21.06.2006	(84) CH 20.09.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	FI 20.09.2006
BG 23.11.2006	BG 23.11.2006	PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	BG 20.12.2006
DK 23.11.2006	NL 23.08.2006			NL 20.09.2006
(11) 1 596 728	(51) A61B 17/12			(11) 1 597 345
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006			(84) SI 26.07.2006
				LI 26.07.2006
				SE 26.10.2006
				PT 26.12.2006
				DK 26.10.2006
				(11) 1 597 346
				(84) CH 06.09.2006
				FI 06.09.2006
				BG 06.12.2006
				(11) 1 597 346
				(84) CH 06.09.2006
				FI 06.09.2006
				BG 06.12.2006
				(11) 1 597 346
				(84) CH 06.09.2006
				FI 06.09.2006
				BG 06.12.2006

NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 599 055	(51) H04Q 3/68
(11) 1 597 370	(51) C12N 15/63	PL 21.06.2006	DK 21.09.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 598 136	(51) B23D 49/16	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SI 16.08.2006	PL 16.08.2006
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	CZ 16.08.2006	
(11) 1 597 432	(51) D21H 19/36	(11) 1 598 148	(51) B25C 1/00	(11) 1 599 057	(51) H04Q 7/32
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	CZ 13.09.2006		SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
NL 19.07.2006	MC 31.08.2006			BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	(11) 1 598 161	(51) B28D 1/08	PL 05.07.2006	NL 05.07.2006
		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006
(11) 1 597 474	(51) F02M 59/08	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 599 238	(51) A61L 27/34
(84) SE 21.09.2006	(84) SI 21.06.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
NL 21.06.2006	DK 21.09.2006	PL 14.06.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	
(11) 1 597 498	(51) F16J 15/08	DK 14.09.2006		(11) 1 599 271	(51) B01D 29/39
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(11) 1 598 162	(51) B28D 1/08	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
		LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	NL 07.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 597 506	(51) F16L 11/16	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) 1 599 279	(51) B01F 7/00
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	BE 14.06.2006	PL 14.06.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) BG 13.12.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	SI 13.09.2006	CZ 13.09.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006				
CZ 13.09.2006		(11) 1 598 165	(51) B29C 33/22	(11) 1 599 313	(51) B24B 7/17
		(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
(11) 1 597 567	(51) G01N 25/72	LI 05.07.2006	IS 05.07.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	PL 05.07.2006	NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006		
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006			(11) 1 599 320	(51) B26B 19/38
CZ 05.07.2006		(11) 1 598 559	(51) F04D 29/44	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
		(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(11) 1 597 594	(51) G01P 15/08	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
SI 13.09.2006	CZ 13.09.2006	PL 05.07.2006	NL 05.07.2006		
		DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	(11) 1 599 353	(51) B60J 7/08
(11) 1 597 778	(51) H01L 41/053	(11) 1 598 568	(51) F16C 1/12	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 13.09.2006	BG 13.12.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	CZ 13.09.2006		PL 21.06.2006	NL 21.06.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006			DK 21.09.2006	
(11) 1 597 892	(51) H04L 29/06	(11) 1 598 674	(51) G01R 31/02	(11) 1 599 375	(51) B62D 5/30
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	ES 16.10.2006	BG 05.10.2006
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
		CZ 23.08.2006		DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006
(11) 1 597 940	(51) H05B 3/86	(11) 1 598 722	(51) G05D 1/06	(11) 1 599 376	(51) B62D 25/04
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	SI 20.09.2006	PL 20.09.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	NL 20.09.2006	IS 20.01.2007	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
		CZ 20.09.2006			
(11) 1 598 021	(51) A61B 17/15	(11) 1 598 963	(51) H04B 10/18	(11) 1 599 381	(51) B63H 11/08
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	PT 14.11.2006	IE 14.06.2006
PT 28.11.2006	PL 28.06.2006	ES 07.01.2007	IS 27.01.2007	DK 14.09.2006	
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	CZ 27.09.2006		(11) 1 599 397	(51) B65G 17/06
				(84) SI 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
(11) 1 598 091	(51) A61N 1/32				
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006				
AT 21.06.2006	SI 21.06.2006				
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006				

(11) 1 601 555	(51) B60R 21/01	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	SE 16.11.2006	ES 27.11.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	CZ 02.08.2006		DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006				
PL 12.07.2006	NL 12.07.2006	(11) 1 601 875	(51) F04C 2/107	(11) 1 602 885	(51) F24F 5/00
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
		SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
		PT 05.12.2006	PL 05.07.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006
		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	PL 06.09.2006	NL 06.09.2006
		CZ 05.07.2006		IS 06.01.2007	CZ 06.09.2006
(11) 1 601 558	(51) B60R 21/34				
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(11) 1 601 897	(51) F16K 11/074	(11) 1 603 417	(51) A24C 5/39
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	NL 30.08.2006	CZ 30.08.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
CZ 05.07.2006				BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
				NL 05.07.2006	MC 31.08.2006
				DK 05.10.2006	
(11) 1 601 587	(51) B65D 83/02				
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 601 898	(51) F16K 11/20	(11) 1 603 468	(51) A61B 17/68
AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	(84) SI 20.09.2006	(84) CZ 20.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006			SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006			CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006
PL 14.06.2006	NL 14.06.2006			BE 28.06.2006	PL 28.06.2006
DK 14.09.2006				NL 28.06.2006	DK 28.09.2006
(11) 1 601 672	(51) C07D 471/04				
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(11) 1 601 925	(51) F41C 23/16	(11) 1 603 639	(51) A62B 7/02
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	BG 19.10.2006	PL 19.07.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	CZ 19.07.2006		NL 27.09.2006	CZ 27.09.2006
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006				
(11) 1 601 703	(51) C08F 255/00				
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(11) 1 602 058	(51) G06K 7/00	(11) 1 603 678	(51) B03C 5/00
LI 05.07.2006	IS 05.07.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
BG 05.10.2006	PL 05.07.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
CZ 05.07.2006		SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
		BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	PL 19.07.2006	NL 19.07.2006
		NL 05.07.2006	DK 05.10.2006	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006
		CZ 05.07.2006			
(11) 1 601 719	(51) C08K 5/32				
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(11) 1 602 069	(51) G06K 19/077	(11) 1 603 685	(51) B05D 7/00
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006
DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006	PL 05.07.2006	NL 05.07.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
		DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006		
(11) 1 601 730	(51) C09D 11/18				
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 602 208	(51) H04L 12/56	(11) 1 603 697	(51) B22D 41/50
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	SI 16.08.2006	PL 16.08.2006
PT 28.11.2006	PL 28.06.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	DK 16.11.2006	
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006		
		NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006		
(11) 1 601 749	(51) C10G 27/12				
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 602 257	(51) H04Q 7/38	(11) 1 603 736	(51) B29C 65/50
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	SI 21.06.2006	PT 21.11.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	DK 21.09.2006		SE 02.11.2006	BG 02.11.2006
				NL 02.08.2006	CZ 02.08.2006
(11) 1 601 790	(51) C12Q 1/68				
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 602 280	(51) A21B 3/13	(11) 1 603 750	(51) B41F 7/12
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	IS 13.01.2007	CZ 13.09.2006	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006			DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006				
DK 14.09.2006					
(11) 1 601 818	(51) C25C 1/12				
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(11) 1 602 547	(51) B61G 5/06	(11) 1 603 770	(51) B60P 1/64
LI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) SI 23.08.2006
DK 26.10.2006		ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	CZ 23.08.2006	
		SI 23.08.2006	NL 23.08.2006		
		DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006		
(11) 1 601 854	(51) E21B 19/086				
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(11) 1 602 593	(51) B65D 75/34	(11) 1 603 771	(51) B60P 1/64
		(84) IS 16.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
				BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
				PL 20.09.2006	NL 20.09.2006
				CZ 20.09.2006	

(11) 1 603 778 (84) FI 16.08.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006 DK 16.11.2006	(51) B60R 21/34 (84) SE 16.11.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006	(11) 1 604 424 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 DK 23.11.2006	(51) H01P 5/02 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 NL 23.08.2006 CZ 23.08.2006	(11) 1 605 711 (84) FI 06.09.2006 SI 06.09.2006 CZ 06.09.2006	(51) H04Q 7/20 (84) BG 06.12.2006 PL 06.09.2006
(11) 1 603 788 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 PL 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(51) B62D 25/12 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 604 495 (84) SI 02.08.2006 LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006	(51) H04L 12/56 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 PL 02.08.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 605 730 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 BG 23.11.2006 PL 23.08.2006 DK 23.11.2006	(51) H05B 6/68 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 SI 23.08.2006 NL 23.08.2006 CZ 23.08.2006
(11) 1 603 807 (84) SI 12.07.2006 LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006	(51) B65D 43/16 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(11) 1 604 533 (84) FI 23.08.2006 BG 23.11.2006 DK 23.11.2006	(51) H04Q 3/00 (84) SE 23.11.2006 SI 23.08.2006	(11) 1 605 769 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	(51) A23F 3/08 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006 SI 06.09.2006 CZ 06.09.2006
(11) 1 603 809 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) B65D 49/04 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(11) 1 604 549 (84) FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(51) H05B 6/02 (84) SE 30.11.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 605 801 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 DK 23.11.2006	(51) A47G 1/02 (84) SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 NL 23.08.2006 CZ 23.08.2006
(11) 1 603 907 (84) FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 DK 30.11.2006	(51) C07D 471/04 (84) SE 30.11.2006 SI 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(11) 1 604 605 (84) FI 06.09.2006 SI 06.09.2006 CZ 06.09.2006	(51) A47L 11/40 (84) BG 06.12.2006 PL 06.09.2006	(11) 1 605 803 (84) SI 12.07.2006 SE 12.10.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006	(51) A47G 21/10 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006
(11) 1 604 047 (84) FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006	(51) C22B 11/00 (84) SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006 DK 16.11.2006	(11) 1 604 776 (84) FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006 CZ 06.09.2006	(51) B23Q 7/02 (84) SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006 IS 06.01.2007	(11) 1 605 806 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) A47K 11/00 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006 CZ 13.09.2006
(11) 1 604 065 (84) SI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PL 12.07.2006 DK 12.10.2006	(51) E01B 9/16 (84) FI 12.07.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006	(11) 1 604 777 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006 CZ 13.09.2006	(51) B23Q 11/00 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 605 857 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 PL 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) A61C 5/06 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006
(11) 1 604 071 (84) FI 23.08.2006 BG 23.11.2006 PL 23.08.2006	(51) E03C 1/10 (84) SE 23.11.2006 SI 23.08.2006 CZ 23.08.2006	(11) 1 604 803 (84) FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006 CZ 06.09.2006	(51) B29C 51/16 (84) SE 06.12.2006 SI 06.09.2006 IS 06.01.2007	(11) 1 605 947 (84) SI 02.08.2006 DK 02.11.2006	(51) A61K 31/519 (84) FI 02.08.2006 CZ 02.08.2006
(11) 1 604 085 (84) FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(51) E05B 19/04 (84) SE 30.11.2006 SI 30.08.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 604 907 (84) SE 14.09.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) B65D 23/00 (84) FI 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 PL 14.06.2006 DK 14.09.2006	(11) 1 605 958 (84) SI 12.07.2006 LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 DK 12.10.2006	(51) A61K 36/185 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006 CZ 12.07.2006
(11) 1 604 127 (84) SE 21.09.2006 SI 21.06.2006 IE 21.06.2006 NL 21.06.2006	(51) F16D 65/095 (84) FI 21.06.2006 PT 21.11.2006 PL 21.06.2006 DK 21.09.2006	(11) 1 605 552 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006 CZ 09.08.2006	(51) H01R 12/34 (84) SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006 DK 09.11.2006	(11) 1 606 067 (84) BG 30.11.2006 PL 30.08.2006	(51) B21B 13/06 (84) SI 30.08.2006 DK 30.11.2006
(11) 1 604 162 (84) SI 02.08.2006 BG 02.11.2006 CZ 02.08.2006	(51) F28D 7/16 (84) FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(11) 1 605 661 (84) CH 30.08.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006 DK 30.11.2006	(51) H04L 29/06 (84) LI 30.08.2006 SI 30.08.2006 NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(11) 1 606 161 (84) SE 28.09.2006 SI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(51) B64B 1/08 (84) FI 28.06.2006 SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 PL 28.06.2006 DK 28.09.2006
(11) 1 604 166 (84) FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006	(51) F41B 11/04 (84) SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006 CZ 06.09.2006	(11) 1 605 661 (84) CH 30.08.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006 DK 30.11.2006	(51) H04L 29/06 (84) LI 30.08.2006 SI 30.08.2006 NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(11) 1 606 166 (84) SI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 PL 05.07.2006 CZ 05.07.2006	(51) B65B 13/18 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006 DK 05.10.2006

(11) 1 606 174	(51) B65D 1/38	PT 26.12.2006	PL 26.07.2006	SE 30.11.2006	BG 30.11.2006
(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006
LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	CZ 26.07.2006		NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006			CZ 30.08.2006	
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 606 615	(51) G01N 30/60	(11) 1 607 926	(51) G09F 3/12
PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
		DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	PL 27.09.2006	CZ 27.09.2006
(11) 1 606 175	(51) B65D 5/74	(11) 1 606 616	(51) G01N 30/60	(11) 1 608 221	(51) A01N 25/18
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	IS 16.08.2006	FI 16.08.2006
PL 30.08.2006	DK 30.11.2006	BG 02.11.2006	DK 02.11.2006	SE 16.11.2006	BG 16.11.2006
		CZ 02.08.2006		SI 16.08.2006	PL 16.08.2006
(11) 1 606 193	(51) B65D 83/04	(11) 1 606 716	(51) G06F 13/40	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	CZ 16.08.2006	
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006		
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	(11) 1 608 351	(51) A61K 31/05
CZ 16.08.2006		BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
		PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
(11) 1 606 197	(51) B65D 85/18	DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006			NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 606 775	(51) G07C 9/00	(11) 1 608 435	(51) A61N 1/39
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	PL 27.09.2006	ES 07.01.2007	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
NL 14.06.2006	DK 14.09.2006	CZ 27.09.2006		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
				PL 26.07.2006	NL 26.07.2006
(11) 1 606 227	(51) C04B 24/26	(11) 1 606 811	(51) G11B 7/24	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
(84) BG 09.11.2006	(84) SI 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006		
PL 09.08.2006	DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 608 469	(51) B05D 3/02
CZ 09.08.2006		ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	(84) SI 16.08.2006	(84) NL 16.08.2006
		SI 09.08.2006	PL 09.08.2006	DK 16.11.2006	
(11) 1 606 298	(51) C07H 3/04	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006		
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006			(11) 1 608 520	(51) B60C 23/04
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 606 853	(51) H01Q 1/24	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	BG 02.11.2006	PL 02.08.2006
PL 30.08.2006	DK 30.11.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
CZ 30.08.2006		NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	CZ 02.08.2006	
		CZ 23.08.2006			
(11) 1 606 421	(51) C13D 1/00	(11) 1 606 891	(51) H04B 7/005	(11) 1 608 525	(51) B60W 10/30
(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006
CZ 13.09.2006		ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	PT 26.12.2006	PL 26.07.2006
		SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	NL 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 606 424	(51) C22B 11/00	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	CZ 26.07.2006	
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006				
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	(11) 1 606 906	(51) H04L 12/24	(11) 1 608 537	(51) B60R 21/04
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006
		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006		
(11) 1 606 442	(51) D03D 35/00	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 608 541	(51) B60T 7/10
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006			BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
SI 06.09.2006	PL 06.09.2006			PL 27.09.2006	NL 27.09.2006
NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006			CZ 27.09.2006	
		(11) 1 606 485	(51) E05D 7/04	(11) 1 608 543	(51) B60T 17/08
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	FI 23.08.2006	ES 04.12.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
		CZ 02.08.2006		PL 23.08.2006	NL 23.08.2006
(11) 1 606 490	(51) E21B 36/00	(11) 1 607 338	(51) B65D 5/42	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006		
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 608 554	(51) B64D 45/00
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
PL 19.07.2006	DK 19.10.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
CZ 19.07.2006		IS 13.01.2007	CZ 13.09.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
				BG 02.11.2006	PL 02.08.2006
(11) 1 606 536	(51) F16H 61/00	(11) 1 607 452	(51) C09D 7/00		
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) IS 30.08.2006	(84) FI 30.08.2006		
ES 06.11.2006	BG 26.10.2006				

NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 609 299	(51) H04M 3/56	(11) 1 610 971	(51) B60K 31/00
CZ 02.08.2006		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006
		FI 16.08.2006	BG 16.11.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006
(11) 1 608 557	(51) B65B 5/10	SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006		
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006			(11) 1 610 993	(51) B60T 13/74
CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 609 326	(51) H04Q 7/32	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
PL 28.06.2006	NL 28.06.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
DK 28.09.2006		BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
		PL 06.09.2006	NL 06.09.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
		CZ 06.09.2006		CZ 20.09.2006	
(11) 1 608 696	(51) C08J 3/12			(11) 1 611 035	(51) B65F 1/14
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 609 358	(51) A01M 7/00	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 26.10.2006	NL 26.07.2006
MC 31.08.2006	DK 21.09.2006	NL 27.09.2006	IS 27.01.2007	CZ 26.07.2006	
		CZ 27.09.2006			
(11) 1 608 795	(51) C23C 18/12			(11) 1 611 181	(51) C08G 63/80
(84) AT 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	(11) 1 609 737	(51) B65D 75/12	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	FI 23.08.2006	ES 04.12.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
DK 14.09.2006		BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006
		PL 23.08.2006	DK 23.11.2006		
		CZ 23.08.2006			
(11) 1 608 886	(51) F16D 65/092			(11) 1 611 200	(51) C08L 21/00
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 609 747	(51) B65G 47/71	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
PL 09.08.2006	NL 09.08.2006	SI 14.06.2006	MC 30.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	SK 14.06.2006	ES 25.09.2006	NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006
		PT 14.11.2006	PL 14.06.2006		
		DK 14.09.2006			
(11) 1 608 896	(51) F16H 59/16			(11) 1 611 286	(51) D21H 25/06
(84) FI 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	(11) 1 609 831	(51) C09J 4/06	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
PL 06.09.2006	NL 06.09.2006	FI 16.08.2006	BG 16.11.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006
CZ 06.09.2006		SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006
		NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	CZ 30.08.2006	
(11) 1 608 897	(51) F16H 61/32			(11) 1 611 384	(51) F16L 11/118
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(11) 1 610 113	(51) G01N 3/32	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
ES 30.10.2006	BG 19.10.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
PT 19.12.2006	PL 19.07.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	PL 16.08.2006	CZ 16.08.2006
NL 19.07.2006	DK 19.10.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006		
CZ 19.07.2006		ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006		
(11) 1 608 902	(51) F16K 11/22			(11) 1 611 412	(51) G01B 5/00
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(11) 1 610 520	(51) H04L 29/06	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	SI 14.06.2006	ES 25.09.2006
PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	PT 14.11.2006	PL 14.06.2006
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	NL 14.06.2006	DK 14.09.2006
		PL 20.09.2006	NL 20.09.2006		
		ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006		
(11) 1 608 941	(51) G01L 19/06			(11) 1 611 545	(51) G06K 19/06
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(11) 1 610 639	(51) A45B 25/02	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
PL 26.07.2006	DK 26.10.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006
CZ 26.07.2006		CZ 13.09.2006		DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
(11) 1 609 035	(51) G05G 1/14			(11) 1 611 560	(51) B62D 15/02
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 610 831	(51) A61L 15/60	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	FI 20.09.2006	BG 20.12.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	SI 20.09.2006	PL 20.09.2006
NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
		SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	CZ 20.09.2006	
		NL 30.08.2006	DK 30.11.2006		
		CZ 30.08.2006			
(11) 1 609 059	(51) G06F 9/44			(11) 1 611 587	(51) H01F 27/14
(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(11) 1 610 903	(51) B05B 7/00	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	ES 23.10.2006	BG 12.10.2006
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	PT 12.12.2006	PL 12.07.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	NL 12.07.2006	DK 12.10.2006
PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	PL 26.07.2006	CZ 26.07.2006	CZ 12.07.2006	
DK 19.10.2006	CZ 19.07.2006				
(11) 1 609 084	(51) G06F 17/14			(11) 1 611 651	(51) H02B 1/21
(84) BG 13.12.2006	(84) SI 13.09.2006			(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
PL 13.09.2006	CZ 13.09.2006			ES 27.11.2006	BG 16.11.2006

SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	(11) 1 613 684	(51) C08G 65/20
NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	CZ 23.08.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
CZ 16.08.2006				SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
(11) 1 611 652	(51) H02B 1/21	(11) 1 612 628	(51) G04B 19/24	PT 28.11.2006	PL 28.06.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	DK 28.09.2006	
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006		
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	(11) 1 613 691	(51) C08K 3/30
DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
		CZ 23.08.2006		SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
(11) 1 611 694	(51) H04B 1/52	(11) 1 613 123	(51) H04Q 11/04	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PT 28.11.2006	PL 28.06.2006
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 28.09.2006	
PT 26.12.2006	PL 26.07.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006		
NL 26.07.2006	DK 26.10.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) 1 613 696	(51) C08L 57/08
CZ 26.07.2006		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		BE 14.06.2006	PL 14.06.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
(11) 1 611 697	(51) H04B 7/005	NL 14.06.2006	MC 31.07.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	DK 14.09.2006		DK 14.09.2006	
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006				
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	(11) 1 613 167	(51) A23C 3/033	(11) 1 613 703	(51) C09C 3/10
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) SI 23.08.2006
PL 26.07.2006	NL 26.07.2006	ES 30.10.2006	BG 19.10.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	PT 19.12.2006	CZ 19.07.2006		
(11) 1 611 742	(51) H04N 7/01	(11) 1 613 326	(51) A61K 31/505	(11) 1 613 710	(51) C09K 11/77
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 13.09.2006	BG 13.12.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006			NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
CZ 23.08.2006					
(11) 1 611 832	(51) A47L 15/42	(11) 1 613 405	(51) A63F 5/04	(11) 1 613 875	(51) F16F 9/36
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
FI 06.09.2006	BG 06.12.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	PL 30.08.2006	NL 30.08.2006
CZ 06.09.2006		BG 02.11.2006	PL 02.08.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
		NL 02.08.2006	DK 02.11.2006		
(11) 1 611 959	(51) B05B 7/24	CZ 02.08.2006		(11) 1 613 884	(51) F16K 31/528
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 613 450	(51) B24B 13/005	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
CZ 20.09.2006		CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006
				CZ 16.08.2006	
(11) 1 612 160	(51) B65D 83/08	(11) 1 613 534	(51) B64C 27/33	(11) 1 614 134	(51) H01H 50/60
(84) SE 23.11.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) ES 27.11.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
DK 23.11.2006		SI 09.08.2006	PL 09.08.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006
		NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
(11) 1 612 171	(51) B65H 19/12	CZ 09.08.2006		(11) 1 614 181	(51) H01M 8/10
(84) ES 20.11.2006	(84) BG 09.11.2006	(11) 1 613 539	(51) B65D 83/16	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
NL 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006
CZ 09.08.2006		BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
		PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
(11) 1 612 250	(51) C09J 5/00	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	PL 12.07.2006	NL 12.07.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006			DK 12.10.2006	CZ 12.07.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006				
PL 30.08.2006	NL 30.08.2006				
DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006				
(11) 1 612 402	(51) F02M 59/36	(11) 1 613 546	(51) B65H 75/48	(11) 1 614 216	(51) H03F 3/217
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
FI 23.08.2006	BG 23.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 20.09.2006	BG 20.12.2006
SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	SI 20.09.2006	PL 20.09.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006	NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006
CZ 23.08.2006		DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006		
(11) 1 612 407	(51) F02M 63/02	(11) 1 613 604	(51) C07D 233/54	(11) 1 614 218	(51) H03F 3/45
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
FI 23.08.2006	BG 23.11.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
NL 23.08.2006	DK 23.11.2006	PT 05.12.2006	PL 05.07.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
CZ 23.08.2006		NL 05.07.2006	CZ 05.07.2006	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006
				DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006

(11) 1 614 240 (84) FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(51) H04B 10/22 (84) ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 DK 30.11.2006	(11) 1 615 816 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 PL 02.08.2006 DK 02.11.2006	(51) B62D 29/00 (84) FI 02.08.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006	(11) 1 616 458 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(51) H04R 25/00 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 614 355 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006	(51) A23C 19/09 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 CZ 27.09.2006	(11) 1 615 832 (84) FI 16.08.2006 SI 16.08.2006	(51) B65D 19/44 (84) BG 16.11.2006 DK 16.11.2006	(11) 1 616 659 (84) BG 27.12.2006 PL 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) B23Q 1/58 (84) SI 27.09.2006 NL 27.09.2006 CZ 27.09.2006
(11) 1 614 524 (84) FI 30.08.2006 SI 30.08.2006 DK 30.11.2006	(51) B29C 49/34 (84) BG 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 615 838 (84) SI 02.08.2006 LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 NL 02.08.2006	(51) B65D 63/10 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 616 663 (84) FI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(51) B24B 9/14 (84) SE 30.11.2006 DK 30.11.2006
(11) 1 614 588 (84) SE 21.09.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006 DK 21.09.2006	(51) B60R 21/01 (84) FI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 PL 21.06.2006 MC 31.07.2006	(11) 1 615 846 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 PL 28.06.2006 DK 28.09.2006	(51) B65G 45/12 (84) FI 28.06.2006 SI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(11) 1 616 789 (84) FI 16.08.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006 DK 16.11.2006	(51) B64F 1/28 (84) SE 16.11.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006
(11) 1 614 610 (84) SE 07.09.2006 SI 07.06.2006 MC 31.07.2006	(51) B62D 29/04 (84) FI 07.06.2006 IE 07.06.2006 DK 07.09.2006	(11) 1 615 861 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 PL 02.08.2006 CZ 02.08.2006	(51) C04B 40/00 (84) FI 02.08.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 616 822 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 SI 23.08.2006	(51) B65G 67/60 (84) LI 23.08.2006 BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006
(11) 1 614 623 (84) FI 06.09.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006 CZ 06.09.2006	(51) B64C 1/14 (84) BG 06.12.2006 PL 06.09.2006 IS 06.01.2007	(11) 1 615 960 (84) SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006 DK 16.11.2006	(51) C08F 6/00 (84) ES 27.11.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006	(11) 1 617 264 (84) FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 NL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(51) G02B 21/00 (84) SE 30.11.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006 DK 30.11.2006
(11) 1 614 632 (84) FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 DK 30.11.2006	(51) B65D 19/00 (84) SE 30.11.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(11) 1 615 970 (84) SI 02.08.2006 LI 02.08.2006 ES 13.11.2006 PL 02.08.2006 DK 02.11.2006	(51) C08L 33/06 (84) CH 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006	(11) 1 617 784 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 PL 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) A61F 2/00 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006
(11) 1 615 525 (84) SI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 PL 19.07.2006 DK 19.10.2006	(51) A45D 34/02 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006 NL 19.07.2006 CZ 19.07.2006	(11) 1 616 077 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006 DK 16.11.2006	(51) E21F 13/02 (84) LI 16.08.2006 ES 27.11.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006	(11) 1 617 883 (84) FI 16.08.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006 DK 16.11.2006	(51) A61L 27/30 (84) SE 16.11.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006 CZ 16.08.2006
(11) 1 615 754 (84) SI 05.07.2006 LI 05.07.2006 PT 05.12.2006 NL 05.07.2006 CZ 05.07.2006	(51) B26D 7/06 (84) CH 05.07.2006 BG 05.10.2006 PL 05.07.2006 DK 05.10.2006	(11) 1 616 379 (84) SI 02.08.2006 LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006 CZ 02.08.2006	(51) H02H 3/253 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 PL 02.08.2006 DK 02.11.2006	(11) 1 617 969 (84) FI 23.08.2006 SI 23.08.2006 NL 23.08.2006 CZ 23.08.2006	(51) B23K 37/00 (84) BG 23.11.2006 PL 23.08.2006 DK 23.11.2006
(11) 1 615 766 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) B32B 15/08 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006 CZ 13.09.2006	(11) 1 616 397 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 DK 30.11.2006	(51) H04B 10/17 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006 CZ 30.08.2006	(11) 1 618 047 (84) FI 14.06.2006 SK 14.06.2006 PT 14.11.2006 DK 14.09.2006	(51) B65D 77/06 (84) SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PL 14.06.2006
(11) 1 615 780 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(51) B60B 1/08 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 616 445 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(51) H04Q 7/34 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 618 068 (84) FI 16.08.2006 BG 16.11.2006 DK 16.11.2006	(51) C01C 3/02 (84) SE 16.11.2006 SI 16.08.2006 CZ 16.08.2006
(11) 1 615 813 (84) FI 20.09.2006 SI 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(51) B62B 3/06 (84) BG 20.12.2006 PL 20.09.2006	(11) 1 616 445 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(51) H04Q 7/34 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 618 139 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006 CZ 16.08.2006	(51) C08G 69/04 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 SI 16.08.2006 DK 16.11.2006
(11) 1 615 813 (84) FI 20.09.2006 SI 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(51) B62B 3/06 (84) BG 20.12.2006 PL 20.09.2006	(11) 1 616 445 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006 CZ 20.09.2006	(51) H04Q 7/34 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 618 147 (84) FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006	(51) C08K 9/06 (84) SE 06.12.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006

BG 02.11.2006	PL 02.08.2006	(11) 1 623 276	(51) G03F 7/20	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006
CZ 02.08.2006		ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	CZ 16.08.2006	
(11) 1 622 740	(51) B23Q 11/10	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	(11) 1 625 177	(51) C08L 29/04
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) ES 13.11.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	(11) 1 623 358	(51) G06K 7/00	BG 02.11.2006	PL 02.08.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
BG 02.11.2006	PL 02.08.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	CZ 02.08.2006	
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	PL 09.08.2006	DK 09.11.2006		
CZ 02.08.2006		CZ 09.08.2006		(11) 1 625 180	(51) C08L 83/04
				(84) BG 20.12.2006	(84) SI 20.09.2006
(11) 1 622 877	(51) C07D 233/54	(11) 1 623 473	(51) H01M 4/48	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006		
PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 625 185	(51) C09D 5/29
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
(11) 1 622 882	(51) C07D 257/04	PL 21.06.2006	NL 21.06.2006	PL 05.07.2006	NL 05.07.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	DK 21.09.2006		DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006				
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	(11) 1 623 493	(51) H02K 7/18	(11) 1 625 254	(51) D21H 19/20
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) ES 13.11.2006
NL 12.07.2006	DK 12.10.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	BG 02.11.2006	PL 02.08.2006
		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	NL 02.08.2006	DK 02.11.2006
(11) 1 622 920	(51) C07F 17/02	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	CZ 02.08.2006	
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	CZ 13.09.2006			
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006			(11) 1 625 304	(51) F04D 29/24
PL 23.08.2006	DK 23.11.2006	(11) 1 623 514	(51) H04B 7/06	(84) BG 13.12.2006	(84) SI 13.09.2006
CZ 23.08.2006		(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006
		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	CZ 13.09.2006	
(11) 1 622 974	(51) C08L 59/00	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006		
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	(11) 1 625 413	(51) G01R 33/18
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006			(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 624 746	(51) A01K 39/012	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
		BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SI 09.08.2006	NL 09.08.2006
(11) 1 622 976	(51) C08L 63/00	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	CZ 27.09.2006			
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006			(11) 1 625 524	(51) G06F 21/00
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	(11) 1 624 852	(51) A61K 8/14	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
BE 28.06.2006	DK 28.09.2006	PL 23.08.2006	DK 23.11.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006
		CZ 23.08.2006		ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006
(11) 1 623 003	(51) C12G 1/028	(11) 1 624 905	(51) A61L 27/16	(11) 1 625 644	(51) H01S 5/065
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
PL 05.07.2006	NL 05.07.2006	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006
DK 05.10.2006	CZ 05.07.2006	DK 09.11.2006	CZ 09.08.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
				CZ 23.08.2006	
(11) 1 623 099	(51) F01L 1/34	(11) 1 624 957	(51) B01J 2/04	(11) 1 625 659	(51) H03H 9/02
(84) IS 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
SE 23.11.2006	ES 04.12.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
PL 23.08.2006	NL 23.08.2006	ES 24.12.2006	CZ 13.09.2006	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006			DK 26.10.2006	CZ 26.07.2006
		(11) 1 624 989	(51) B23C 3/12		
(11) 1 623 116	(51) F03D 11/04	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(11) 1 626 651	(51) A61B 5/00
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	NL 16.08.2006	DK 16.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006			NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006
NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006				
(11) 1 623 154	(51) F21S 8/00	(11) 1 625 172	(51) C08G 63/00	(11) 1 626 726	(51) A61K 31/54
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
BG 02.11.2006	PL 02.08.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	CZ 13.09.2006	
NL 02.08.2006	DK 02.11.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006		
CZ 02.08.2006		CZ 06.09.2006		(11) 1 626 793	(51) B01D 29/64
				(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
		(11) 1 625 175	(51) C08J 9/14	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
		(84) FI 16.08.2006	(84) ES 27.11.2006		

ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 629 022	(51) C08G 18/48	(11) 1 631 151	(51) A23F 5/14
PL 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
DK 21.09.2006		FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(11) 1 626 830	(51) B22D 47/02	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	CZ 27.09.2006	
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	PL 20.09.2006	CZ 20.09.2006	(11) 1 631 207	(51) A61B 17/82
SI 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 629 026	(51) C08G 65/12	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
NL 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
(11) 1 626 940	(51) C03C 17/36	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	PL 30.08.2006	NL 30.08.2006
(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
SK 28.06.2006	PT 28.11.2006	NL 06.09.2006	CZ 06.09.2006	(11) 1 631 324	(51) A61L 9/03
BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(11) 1 629 030	(51) C08J 3/12	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
DK 28.09.2006		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	IS 23.08.2006	FI 23.08.2006
(11) 1 627 003	(51) C08G 18/36	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SE 23.11.2006	BG 23.11.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006	NL 23.08.2006	DK 23.11.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(11) 1 629 042	(51) C08L 27/12	CZ 23.08.2006	
PL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 631 371	(51) B01F 15/00
CZ 13.09.2006		SE 23.11.2006	BG 23.11.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
(11) 1 627 009	(51) C08J 3/12	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	PL 20.09.2006	CZ 20.09.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) 1 629 118	(51) C12Q 1/68	(11) 1 631 470	(51) B60K 17/04
PL 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) ES 04.12.2006
DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
(11) 1 627 017	(51) C08L 71/12	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	PL 23.08.2006	NL 23.08.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	DK 23.11.2006	CZ 23.08.2006
ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	(11) 1 629 163	(51) E04H 4/12	(11) 1 631 473	(51) B60K 20/06
PL 02.08.2006	NL 02.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
DK 02.11.2006		BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(11) 1 627 096	(51) C23C 14/56	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006
(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006	CZ 27.09.2006		ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006
SK 28.06.2006	DK 28.09.2006	(11) 1 629 167	(51) E05D 7/10	(11) 1 631 489	(51) B63B 21/00
(11) 1 627 548	(51) H04Q 7/38	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006
SI 27.09.2006	PL 27.09.2006	PL 30.08.2006	NL 30.08.2006	PL 06.09.2006	CZ 06.09.2006
IS 27.01.2007	CZ 27.09.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006	(11) 1 631 672	(51) C12N 15/85
(11) 1 628 642	(51) A61K 9/20	(11) 1 629 182	(51) F01P 3/08	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006
NL 13.09.2006	CZ 13.09.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	CZ 20.09.2006	
(11) 1 628 790	(51) B21F 27/02	NL 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 631 802	(51) G01J 3/46
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 629 217	(51) F16D 66/02	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	LI 02.08.2006	BG 02.11.2006
PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	PL 02.08.2006	NL 02.08.2006
IS 27.01.2007	CZ 27.09.2006	NL 23.08.2006	CZ 23.08.2006	DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006
(11) 1 628 794	(51) B22D 41/04	(11) 1 629 436	(51) G06T 9/00	(11) 1 631 826	(51) G01N 33/574
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006
ES 31.12.2006	CZ 20.09.2006	SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006
(11) 1 628 879	(51) B64D 45/02	DK 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(11) 1 631 837	(51) G01S 13/94
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 630 370	(51) F01N 7/00	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
FI 20.09.2006	BG 20.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
SI 20.09.2006	PL 20.09.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006
NL 20.09.2006	CZ 20.09.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	ES 07.01.2007	CZ 27.09.2006
(11) 1 628 894	(51) B65G 21/20	ES 24.12.2006	IS 13.01.2007	(11) 1 632 055	(51) H04L 12/18
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	CZ 13.09.2006		(84) SE 30.11.2006	(84) BG 30.11.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(11) 1 631 148	(51) A01N 65/00	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006
BG 02.11.2006	PL 02.08.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	DK 30.11.2006	CZ 30.08.2006
DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006	SI 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 632 111	(51) H05B 33/08
		CZ 30.08.2006		(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
				FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
				BG 06.12.2006	SI 06.09.2006

- (11) **0 954 272** (51) **A61J 1/06**
(45) 03.04.2002
(73) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
01 20.12.2002
Schott AG et al, SCHOTT JENAer GLAS GmbH Hattenbergstrasse 10 Otto-Schott-Str. 13, 55122 Mainz 07745 Jena, DE
- (74) Mai, Peter M., et al, Luderschmidt, Schüler & Partner GbR Patentanwälte Postfach 3929, 65029 Wiesbaden, DE
- (11) **0 965 505** (51) **B60S 3/04**
(45) 19.07.2006
(73) WashTec Holding GmbH, Argonstrasse 7, 86153 Augsburg, DE
01 18.04.2007
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (74) Karrais, Martin, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Umlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
- (11) **0 989 744** (51) **H04N 7/18**
(45) 26.07.2006
(73) MAQUET GmbH & Co. KG, Kehler Strasse 31, 76437 Rastatt, DE
01 19.04.2007
Berchtold Holding GmbH, Ludwigstaler Strasse 25, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Schmidt, Christian, Manitz, Finsterwald & Partner Patent- und Rechtsanwälte Martin-Greif-Strasse 1, D-80336 München, DE
- (11) **1 027 836** (51) **A23N 17/00**
(45) 19.07.2006
(73) deuka Deutsche Tiernahrung GmbH & Co. KG, Weizenmühlenstrasse 20, 40221 Düsseldorf, DE
01 18.04.2007
Amandus Kahl GmbH & Co. KG, Dieselstr. 5-9, 21465 Reinbek, DE
- (74) Niebuhr, Heinrich, et al, Glawe Delfs Moll Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
- (11) **1 031 144** (51) **G11B 7/26**
(45) 19.07.2006
(73) Sonopress GmbH, Carl-Bertelsmann-Strasse 161 F, 33332 Gütersloh, DE
01 19.04.2007
URQUHART-DYKES & LORD LLP, 7th Floor, Churchill House Churchill Way CARDIFF CF10 2HH, GB
- (74) Strachan, Victoria Jane, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB
- (11) **1 039 037** (51) **E01C 23/088**
(45) 26.07.2006
(73) CATERPILLAR PAVING PRODUCTS INC., 9401 85th Avenue North Brooklyn Park, Minnesota 55445, US
01 26.04.2007
Wirtgen GmbH, Hohner Str. 2, 53578 Windhagen, DE
- (74) Dallmeyer, Georg, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
- (11) **1 044 826** (51) **B42D 15/10**
(45) 19.07.2006
(73) MAURER ELECTRONICS GMBH, Hanauer Strasse 1, 80992 München, DE
01 19.04.2007
Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (11) **1 053 535** (51) **G07F 7/10**
(45) 19.07.2006
- (73) MONDEX INTERNATIONAL LIMITED, 1st Floor, 47-53 Cannon Street, London EC4M 5SQ, GB
01 18.04.2007
Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (11) **1 069 026** (51) **B62D 15/02**
(45) 26.07.2006
(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Stuttgarter Strasse 119, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
01 24.04.2007
Leopold Kostal GmbH & Co. KG, D-58505 Lüdenscheid, DE
- (11) **1 072 273** (51) **A61K 45/00**
(45) 26.07.2006
(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
01 26.04.2007
Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis Indiana, 46285, US
- (74) Burnside, Ivan John, et al, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Erl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
- 02 26.04.2007
STRAWMAN LIMITED, 34 Lovedon Lane, Winchester, Hampshire, SO23 7NU, GB
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (11) **1 080 633** (51) **A01H 5/00**
(45) 19.07.2006
(73) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8, Honcho, Kawaguchi-shi Saitama, JP
01 19.04.2007
Bayer BioScience N.V., Technologiepark 38, 9052 Gent, BE
- 02 19.04.2007
BASF Plant Science GmbH, Carl-Bosch-Strasse 64, 67117 Limburgerhof, DE
- (74) Schweiger, Georg, et al, Patentanwälte Reitstötter, Kinzobach & Partner Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
- (11) **1 153 600** (51) **A61K 8/14**
(45) 19.07.2006
(73) STADA ARZNEIMITTEL AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
01 17.04.2007
Applied Genetics Incorporated Dermatics, 205 Buffalo Avenue, Freeport, NY 11520, US
- (74) Sandmann, Wolfgang, et al, Patent Attorneys Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- 02 19.04.2007
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
- 03 19.04.2007
Coty Prestige Lancaster Group GmbH, Rheinstrasse 4E, 55116 Mainz, DE
- (74) Walter, Wolf-Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gilde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
- (11) **1 154 120** (51) **E06B 9/68**
(45) 19.07.2006
(73) M Four Group, 31 Avenue Franklin Roosevelt, 75008 Paris, FR
01 19.04.2007
GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strasse 21-29, 71229 Leonberg, DE
- (11) **1 155 955** (51) **B63B 19/16**
(45) 19.07.2006
- (73) Baeck, Arthur Gerard M., Ahornenlaan 30, 2610 Wilrijk, BE
01 19.04.2007
Blommaert, besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid, Stokerijstraat 35, 2110 Wijnegem, BE
- (74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- (11) **1 157 835** (51) **B41F 31/04**
(45) 19.07.2006
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
01 17.04.2007
KBA-GIORI S.A., 4, Rue de la Paix, 1003 Lausanne, CH
- (74) Grosfillier, Philippe, et al, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH
- (11) **1 161 959** (51) **A61L 2/18**
(45) 26.07.2006
(73) CASTELLINI S.p.A., Via Saliceto, 22, 40013 Castel Maggiore (Bologna), IT
01 23.04.2007
CEFLA SOCIETA' COOPERATIVA, Via Selice Provinciale 23A, 40026 Imola BO, IT
- (74) Manconi, Stefano, et al, Studio Torta Via Viotti, 9, I-10121 Torino, IT
- (11) **1 175 904** (51) **A61K 31/663**
(45) 28.03.2007
(73) Merck & Co. Inc., P.O. Box 2000, Rahway New Jersey 07065-0900, US
01 28.03.2007
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, Petah Tiqva 49131, IL
- (74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 02 28.03.2007
Ratiopharm GbmH Ratiopharm Arzneimittel Vertriebs GmbH, Graf-Arco-Strasse / Albert-Schweitzer-G 3 / 3, D-89079 Ulm / A-1140 Vienna, DE
- (74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstraße 35, D-80339 München, DE
- 03 05.04.2007
PLIVA, Farmaceutska Industrija Dionicko Drustvo AWD. Pharma GmbH & Co. KG, Ulica grada Vukovara 49 Wasastr. 50, 10000 Zagreb / 01445 Radebeul (DE), HR
- (74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- 04 20.04.2007
STADA Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
- (74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- (11) **1 181 098** (51) **B01L 3/00**
(45) 26.07.2006
(73) Cepheid, 904 Caribbean Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
01 24.04.2007
Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (11) **1 187 588** (51) **A61F 13/15**
(45) 02.08.2006
(73) Paragon Trade Brands, Inc., 180 Technology Parkway, Norcross, Georgia 30092, US
01 26.04.2007
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
- (74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH, 65823 Schwalbach/Ts., DE

- (11) **1 192 302** (51) **D01F 6/62**
(45) 26.07.2006
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
01 21.04.2007
Solotex Corporation, Shin-Daibiru Bldg., 2-6 Dojimahama, 1-chome, Kita-ku, Osaka 530-8205, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (11) **1 207 760** (51) **A23K 1/00**
(45) 26.07.2006
(73) Adisseo France S.A.S., 42 avenue Aristide Briand, 92160 Antony, FR
01 18.04.2007
Degussa-Hüls Aktiengesellschaft Patente und Marken Standort Wolfgang, Postfach 13 45, 63403 Hanau, DE
- (11) **1 213 138** (51) **B32B 27/32**
(45) 02.08.2006
(73) Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG, Zweibrückenstrasse 15-25, 91301 Forchheim, DE
01 21.04.2007
Topas Advanced Polymers GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE
(74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 216 870** (51) **B60J 7/22**
(45) 12.07.2006
(73) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
01 12.04.2007
SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AKTIENGESELLSCHAFT, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, et al, Uhländstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
- (11) **1 220 684** (51) **A61K 38/21**
(45) 19.07.2006
(73) Coley Pharmaceutical Group, Inc., 93 Worcester Street, Suite 101, Wellesley, MA 02481, US
UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION, 214 Technology Innovation Center, Oakdale Research Campus, Iowa City, IA 52242, US
Coley Pharmaceutical GmbH, Elisabeth-Selbert-Strasse 9, 40764 Langenfeld, DE
01 18.04.2007
DYNAVAX TECHNOLOGIES CORPORATION, 2929 Seventh Street Suite 130, Berkeley CA 94710, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
02 19.04.2007
Cytos Biotechnology AG, Wagistrasse 25, 8952 Schlieren, CH
(74) Wichmann, Hendrik, et al, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Postfach 86 08 80, 81635 München, DE
- (11) **1 234 003** (51) **C08L 23/02**
(45) 19.07.2006
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
01 18.04.2007
Mitsui Chemicals Inc., 1-5-2 Higashi-Shimbashi, Minato-ku Tokyo 105-7117, JP
- (74) Hansen, Bernd, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 81 04 20, 81904 München, DE
- (11) **1 245 150** (51) **A01J 5/017**
(45) 26.07.2006
(73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 ZUG, CH
01 24.04.2007
DeLaval International AB, P O Box 39, 147 21 TUMBA, SE
(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
02 25.04.2007
WestfaliaSurge GmbH, Siemensstr. 25-27, 59199 Bönen, DE
(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
- (11) **1 284 811** (51) **B01D 67/00**
(45) 26.07.2006
(73) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica, Massachusetts 01821, US
01 18.04.2007
Whatman GmbH, Hahnestrasse 3, 37586 Dassel, DE
(74) Luderschmidt, Wolfgang, et al, Luderschmidt, Schüler & Partner Patentanwälte Postfach 39 29, D-65029 Wiesbaden, DE
- (11) **1 285 010** (51) **C08F 10/02**
(45) 26.07.2006
(73) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire, SO43 7FG, GB
(84) FR
01 24.04.2007
Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe, Suite 1950, Houston, Texas 77056, US
(74) Serravalle, Marco, Serravalle s.a.s Via Don Losio, 10, 26836 Montanaso Lombardo (Lo), IT
- (11) **1 300 086** (51) **A23P 1/10**
(45) 26.07.2006
(73) KMB Produktions AG, Marksteinstrasse 5, 8552 Felben, CH
01 25.04.2007
Aasted-Mikroverk ApS, Bygmarken 9-17, DK-3520 Farum, DK
(74) Heiden, Finn, et al, Aasted-Mikroverk ApS Bygmarken 9-17, 3520 Farum, DK
- (11) **1 300 087** (51) **A23P 1/10**
(45) 19.07.2006
(73) KMB Produktions AG, Marksteinstrasse 5, 8552 Felben, CH
01 17.04.2007
Aasted-Mikroverk ApS, Bygmarken 9-17, DK-3520 Farum, DK
(74) Heiden, Finn, et al, Aasted-Mikroverk ApS Bygmarken 9-17, 3520 Farum, DK
02 18.04.2007
Carle & Montanari S.P.A., Via Trebbia 22 Loc. Quinto de Stampi, 20089 Rozzano MI, IT
(74) Heyer, Volker, et al, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Graalfs Wehnert Döring Siemons Schildberg Schwanthalerstraße 106, 80339 München, DE
- (11) **1 311 725** (51) **D21H 27/02**
(45) 26.07.2006
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- 01 26.04.2007
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(74) Ekström, Nils, Albihs Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- (11) **1 316 325** (51) **A61M 5/32**
(45) 26.07.2006
(73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
01 26.04.2007
Constantini, Paul, 16 Rue Rabelais, 91800 Brundy, FR
(74) Cousin, Geoffroy, et al, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, F-75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 327 715** (51) **D21F 9/00**
(45) 26.07.2006
(73) Vaahto OY, Vanha Messiläntie 6, 15860 Hollola, FI
01 23.04.2007
Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse, 89522 Heidenheim, DE
(74) Kurz, Günther, et al, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
- (11) **1 335 101** (51) **E06B 9/80**
(45) 22.11.2006
(73) Stavrakas Konstantinos, Kokkinochoma Kavalas, GR-641 00 Greece, GB
01 17.04.2007
Gianus S.p.A., Via Arona, 6, 20149 Milano, IT
(74) Garavelli, Paolo, et al, A.Bre.Mar. s.r.l. Consulenza in Proprietà Industriale Via Servais 27, I-10146 Torino, IT
- (11) **1 349 442** (51) **A01B 63/00**
(45) 02.08.2006
(73) Väderstad-Verken AB, P.O. Box 85, 590 21 Väderstad, SE
01 20.04.2007
Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
- (11) **1 354 304** (51) **G08B 13/24**
(45) 26.07.2006
(73) AlphaFox Systems Limited, 2 Devonshire Court, Heathpark Honiton Devon EX14 1SB, GB
01 24.04.2007
SICPA Product Security S.A., Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
- (11) **1 356 740** (51) **A23G 1/21**
(45) 19.07.2006
(73) AASTED-MIKROVERK APS, Bygmarken 9-17, 3520 Farum, DK
01 19.04.2007
Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, US
(74) Copey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (11) **1 362 787** (51) **B65B 1/28**
(45) 26.07.2006
(73) CHRONOS RICHARDSON GmbH, Reutherstrasse 3, D-53773 Hennef, DE
01 25.04.2007
Haver & Boecker oHG, Carl-Haver-Platz, 59302 Oelde, DE
(74) Schütte, Hartmut, et al, BSB Beethovenstrasse 34, 59302 Oelde, DE
- (11) **1 369 635** (51) **F16L 47/00**
(45) 19.07.2006

- (73) KE-KELIT Kunststoffwerk Gesellschaft m.b. H., Ignaz-Mayer-Strasse 17, A-4017 Linz, AT
01 17.04.2007
REHAU AG & Co., Rheniumhaus, D-95111 Rehaue, DE
- (11) **1 372 378** (51) **A01K 5/02**
(45) 19.07.2006
(73) G.E. Baker (U.K.) Ltd, Heath Road Woolpit, Bury St Edmunds Suffolk IP30 9RN, GB
01 19.04.2007
Octrooibureau Van der Lely N.V., Weverskade 110, 3147 PA MAASSLUIS, NL
- (74) Corten, Maurice Jean F.M., Octrooibureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
- (11) **1 386 058** (51) **F01D 5/10**
(45) 19.07.2006
(73) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
01 19.04.2007
Siemens Aktiengesellschaft Abt. CT IP PG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 387 797** (51) **B65D 65/46**
(45) 26.07.2006
(73) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
01 25.04.2007
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 389 137** (51) **A61M 1/00**
(45) 19.07.2006
(73) InJet Digital Aerosols Limited, Level 9, Avaya House, 123 Epping Road, North Ryde, New South Wales, 2113, AU
01 19.04.2007
Teva Pharmaceutical Industries, Ltd., Har Hotzvim, 91010 Jerusalem, IL
- (74) Sellin, Carole, et al, ERNEST GUTMANN - YVES PLASSERAUD S.A.S. 88, Boulevard des Belges, 69452 Lyon Cedex 06, FR
- (11) **1 395 117** (51) **A01N 43/00**
(45) 26.07.2006
(73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
01 24.04.2007
BASF Aktiengesellschaft Global Intellectual Property, Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Poganiuch, Peter, et al, c/o BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 406 052** (51) **F25J 3/04**
(45) 26.07.2006
(73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
01 23.04.2007
Praxair, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, Ct. 06810-5113, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, D-80796 München, DE
- 02 25.04.2007
LINDE AKTIENGESELLSCHAFT, Abraham-Lincoln-Strasse 21, D-65189 Wiesbaden, DE
- (74) Imhof, Dietmar, Linde AG Patente und Marken Dr.-Carl-von-Linde-Straße 6-14, D-82049 Höllriegelskreuth, DE
- (11) **1 433 727** (51) **B65G 65/23**
(45) 26.07.2006
(73) Unitec S.p.A., Via Provinciale Cotignola, 20/9, 48022 Lugo, IT
01 20.04.2007
- S.A.M.M.O. S.p.a., Via Dismano 1280, 47023 Cesena, IT
- (74) di Francia, Vincenzo, et al, Manzella & Associati Via Nosadella 9, 40123 Bologna, IT
- (11) **1 462 370** (51) **B65B 61/18**
(45) 26.07.2006
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, P.O. Box 430, 1009 Pully, CH
01 20.04.2007
SIG Technology AG, Laufengasse 18, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (74) Thielmann, Andreas, et al, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (11) **1 462 394** (51) **B65G 1/137**
(45) 02.08.2006
(73) WITRON Logistik + Informatik GmbH, Neustädter Strasse 21, 92711 Parkstein, DE
01 20.04.2007
Dematic GmbH & Co. KG, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach, DE
- (74) Götze, Stephen, et al, Moser & Götze Patentanwälte Rosastrasse 6 A, D-45130 Essen, DE
- (11) **1 464 665** (51) **C08J 3/12**
(45) 26.07.2006
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
01 17.04.2007
Elotex AG, Industriestr. 17a, 6203 Sempach-Station, CH
- (11) **1 475 260** (51) **B60H 1/22**
(45) 19.07.2006
(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
01 19.04.2007
Webasto AG, Kraillinger Str.5, 82 131 Stockdorf, DE
- (74) Schumacher, Dirk, et al, Schumacher & Willsau Patentanwaltssozietät Nymphenburger Strasse 42, D-80335 München, DE
- (11) **1 506 225** (51) **C07K 14/18**
(45) 12.07.2006
(73) TRANSGENE S.A., 11, rue de Molsheim, 67000 Strasbourg, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
01 11.04.2007
Innogenetics N.V., Technologiepark 6, 9052 Gent, BE
- (11) **1 506 905** (51) **B62D 11/14**
(45) 02.08.2006
(73) QinetiQ Limited, Registered Office, 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
01 24.04.2007
RENK AKTIENGESELLSCHAFT, Gögginger Strasse 73, 86159 Augsburg, DE
- (11) **1 507 511** (51) **A61Q 19/00**
(45) 26.07.2006
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
01 23.04.2007
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (11) **1 520 651** (51) **B23K 20/12**
(45) 19.07.2006
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside, Chicago, IL 60606-1596, US
01 18.04.2007
Airbus SAS/AIRBUS FRANCE SAS/AIRBUS UK Limited/ AIRBUS DEUTSCHLAND GmbH/ AIRBUS España S.L., 1 Rond Point Maurice Bellonte/316Route de Bayonne/Filton/Kreetslag 10/Avenida de John Lennon, 31700 Blagnac/Toul./Bristol/Hambg/ Madrid, FR
- (74) Lepelletier-Beaufond, François, et al, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
- (11) **1 529 374** (51) **H04L 12/28**
(45) 26.07.2006
(73) Togewa Holding AG, Nussbaumstrasse 25, 3000 Bern 32, CH
01 23.08.2006
Swisscom Mobile AG, 3050 Bern, CH
- (74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH
- 02 25.04.2007
DEBAY, Yves, CABINET DEBAY 122 Elysée 2, F-78170 La Celle Saint Cloud, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126, Elysee 2, F-78170 La Celle Saint Cloud, FR
- (11) **1 538 155** (51) **C07H 21/04**
(45) 18.04.2007
(73) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
01 19.04.2007
Danisco US Inc, 925 Page Mill Road, Palo Alto CA 94304-1013, US
- (74) Armitage, Ian Michael, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (11) **1 554 189** (51) **B65D 41/48**
(45) 26.07.2006
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
01 24.04.2007
Bericap GmbH & Co.KG, Kirchstrasse 5, 55257 Budenheim, DE
- (74) Lieke, Winfried, et al, Webert, Seiffert, Lieke Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE
- 02 26.04.2007
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 569 257** (51) **H01H 37/48**
(45) 12.07.2006
(73) Electrovac AG, Aufeldgasse 37- 39, 3400 Klosterneuburg, AT
01 10.04.2007
E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
- 02 11.04.2007
Ceramaspeed Limited, Zortech Avenue, Oldington Kidderminster Worcestershire DY117DY, GB
- (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, GB-Claines, Worcester WR3 7RY, GB
- (11) **1 580 022** (51) **B41N 6/00**
(45) 19.07.2006

(73) Printgraph Waterless S.p.A., Via Galvani 26/A, 20019 Settimo Milanese MI, IT 01 13.04.2007	(11) 0 778 888 (45) 21.06.2006	(51) C12N 7/00	(11) 0 821 652 (45) 21.06.2006	(51) B66B 1/20
CHIORINO S.p.A., Via S. Agata 9, 13051 Biella, IT	(11) 0 784 408 (45) 21.06.2006	(51) H04N 7/50	(11) 0 823 155 (45) 21.06.2006	(51) H04N 7/088
(74) Marchitelli, Mauro, et al, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT 02 19.04.2007	(11) 0 788 153 (45) 21.06.2006	(51) H01L 23/498	(11) 0 824 149 (45) 21.06.2006	(51) C12N 15/54
Folex GmbH, Unnauer Weg 6c, 50767 Köln, DE	(11) 0 788 263 (45) 21.06.2006	(51) H04L 27/22	(11) 0 830 456 (45) 21.06.2006	(51) C12P 21/04
(74) Schreiber, Christoph, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE	(11) 0 789 272 (45) 21.06.2006	(51) G03C 5/305	(11) 0 830 960 (45) 14.12.2005	(51) B60G 21/055
	(11) 0 790 699 (45) 21.06.2006	(51) H02P 7/00	(11) 0 835 850 (45) 21.06.2006	(51) C03C 17/00
II.6(2) • Kein Einspruch eingelegt • No opposition filed • Il n'a pas été fait opposition	(11) 0 790 714 (45) 21.06.2006	(51) H04B 7/185	(11) 0 836 491 (45) 21.06.2006	(51) A61M 5/00
	(11) 0 791 368 (45) 21.06.2006	(51) A61M 1/18	(11) 0 836 967 (45) 21.06.2006	(51) B60R 16/02
(11) 0 661 973 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/47	(11) 0 791 737 (45) 21.06.2006	(11) 0 837 372 (45) 21.06.2006	(51) G03G 15/00
(11) 0 674 457 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 11/04	(11) 0 793 366 (45) 21.06.2006	(11) 0 838 928 (45) 21.06.2006	(51) H04L 27/26
(11) 0 679 911 (45) 21.06.2006	(51) G02B 6/255	(11) 0 794 672 (45) 21.06.2006	(11) 0 839 217 (45) 21.06.2006	(51) C23C 16/00
(11) 0 680 099 (45) 21.06.2006	(51) H01L 31/18	(11) 0 801 298 (45) 21.06.2006	(11) 0 839 913 (45) 21.06.2006	(51) C12N 15/40
(11) 0 715 460 (45) 21.06.2006	(51) G11B 27/034	(11) 0 803 614 (45) 21.06.2006	(11) 0 847 004 (45) 21.06.2006	(51) G06F 9/38
(11) 0 719 086 (45) 21.06.2006	(51) A01N 25/04	(11) 0 804 909 (45) 21.06.2006	(11) 0 847 535 (45) 21.06.2006	(51) G01R 33/48
(11) 0 723 663 (45) 21.06.2006	(51) C12N 15/13	(11) 0 805 481 (45) 21.06.2006	(11) 0 848 245 (45) 21.06.2006	(51) G01N 21/88
(11) 0 723 796 (45) 21.06.2006	(51) B01D 29/21	(11) 0 806 871 (45) 21.06.2006	(11) 0 850 022 (45) 21.06.2006	(51) A61B 17/00
(11) 0 736 772 (45) 21.06.2006	(51) G01R 15/24	(11) 0 807 980 (45) 21.06.2006	(11) 0 851 105 (45) 21.06.2006	(51) F02C 7/236
(11) 0 737 945 (45) 21.06.2006	(51) G07B 17/02	(11) 0 809 262 (45) 21.06.2006	(11) 0 851 227 (45) 21.06.2006	(51) G01N 33/50
(11) 0 740 228 (45) 21.06.2006	(51) G03G 21/18	(11) 0 809 353 (45) 21.06.2006	(11) 0 852 130 (45) 21.06.2006	(51) A61C 17/06
(11) 0 754 044 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/55	(11) 0 810 802 (45) 21.06.2006	(11) 0 853 676 (45) 21.06.2006	(51) C12N 15/82
(11) 0 754 231 (45) 21.06.2006	(51) C12N 15/45	(11) 0 811 352 (45) 21.06.2006	(11) 0 854 962 (45) 21.06.2006	(51) E05B 65/20
(11) 0 764 900 (45) 21.06.2006	(51) G06F 9/312	(11) 0 811 384 (45) 21.06.2006	(11) 0 856 291 (45) 21.06.2006	(51) A61B 18/08
(11) 0 766 396 (45) 21.06.2006	(51) H03K 17/693	(11) 0 811 708 (45) 21.06.2006	(11) 0 858 178 (45) 21.06.2006	(51) H04H 7/00
(11) 0 769 653 (45) 21.06.2006	(51) G02B 6/00	(11) 0 814 510 (45) 21.06.2006	(11) 0 859 427 (45) 21.06.2006	(51) H01Q 19/19
(11) 0 770 879 (45) 21.06.2006	(51) G01R 29/24	(11) 0 815 100 (45) 21.06.2006	(11) 0 859 503 (45) 21.06.2006	(51) H04N 1/00
(11) 0 771 083 (45) 21.06.2006	(51) H04B 1/66	(11) 0 818 118 (45) 21.06.2006	(11) 0 860 651 (45) 21.06.2006	(51) F21V 19/00
(11) 0 771 566 (45) 21.06.2006	(51) A61K 47/24	(11) 0 820 704 (45) 21.06.2006	(11) 0 861 855 (45) 21.06.2006	(51) C08F 8/14
(11) 0 773 295 (45) 21.06.2006	(51) C12N 15/40			

(11) 0 863 475 (45) 21.06.2006	(51) G06K 9/20	(11) 0 903 567 (45) 21.06.2006	(51) G01J 11/00	(11) 0 933 241 (45) 21.06.2006	(51) B60G 21/055
(11) 0 863 534 (45) 21.06.2006	(51) H01J 17/04	(11) 0 904 891 (45) 21.06.2006	(51) B23Q 1/42	(11) 0 933 274 (45) 21.06.2006	(51) B60T 8/36
(11) 0 864 884 (45) 21.06.2006	(51) G01V 5/12	(11) 0 905 599 (45) 21.06.2006	(51) G05G 9/047	(11) 0 933 591 (45) 21.06.2006	(51) F21V 19/04
(11) 0 864 885 (45) 21.06.2006	(51) G02B 5/30	(11) 0 906 664 (45) 21.06.2006	(51) H03M 7/30	(11) 0 933 869 (45) 21.06.2006	(51) H02P 21/00
(11) 0 871 323 (45) 21.06.2006	(51) H04N 1/40	(11) 0 908 645 (45) 21.06.2006	(51) F16F 13/26	(11) 0 934 416 (45) 21.06.2006	(51) C12N 15/48
(11) 0 872 901 (45) 21.06.2006	(51) H01M 2/16	(11) 0 908 799 (45) 21.06.2006	(51) G04C 10/00	(11) 0 934 634 (45) 21.06.2006	(51) H04B 7/10
(11) 0 874 461 (45) 21.06.2006	(51) H03K 17/16	(11) 0 909 564 (45) 21.06.2006	(51) A61K 38/18	(11) 0 936 730 (45) 21.06.2006	(51) H02P 21/00
(11) 0 878 225 (45) 21.06.2006	(51) B01D 24/10	(11) 0 910 037 (45) 21.06.2006	(51) G06K 17/00	(11) 0 938 988 (45) 21.06.2006	(51) B60G 15/06
(11) 0 879 854 (45) 21.06.2006	(51) C08L 101/00	(11) 0 912 198 (45) 21.06.2006	(51) A61K 51/12	(11) 0 939 639 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/765
(11) 0 880 220 (45) 21.06.2006	(51) H02M 3/337	(11) 0 913 959 (45) 21.06.2006	(51) H04B 7/155	(11) 0 940 193 (45) 21.06.2006	(51) B21B 19/04
(11) 0 881 523 (45) 21.06.2006	(51) G02F 1/1339	(11) 0 914 342 (45) 21.06.2006	(51) C07K 14/655	(11) 0 940 463 (45) 21.06.2006	(51) C10G 9/00
(11) 0 881 811 (45) 21.06.2006	(51) H04M 1/27	(11) 0 915 454 (45) 21.06.2006	(51) G11B 5/54	(11) 0 940 661 (45) 21.06.2006	(51) G01K 1/16
(11) 0 883 942 (45) 21.06.2006	(51) H04J 14/08	(11) 0 918 003 (45) 21.06.2006	(51) B60T 7/12	(11) 0 940 782 (45) 21.06.2006	(51) G07F 17/34
(11) 0 885 493 (45) 21.06.2006	(51) H04B 7/212	(11) 0 920 150 (45) 21.06.2006	(51) H04B 10/08	(11) 0 940 816 (45) 21.06.2006	(51) G11B 31/00
(11) 0 888 810 (45) 21.06.2006	(51) B01D 69/02	(11) 0 920 316 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/445	(11) 0 941 183 (45) 21.06.2006	(51) B60S 1/08
(11) 0 893 970 (45) 21.06.2006	(51) A61B 17/10	(11) 0 920 750 (45) 21.06.2006	(51) H04B 15/00	(11) 0 941 593 (45) 21.06.2006	(51) H04L 27/10
(11) 0 894 408 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/22	(11) 0 920 900 (45) 21.06.2006	(51) B01D 53/06	(11) 0 943 910 (45) 21.06.2006	(51) G01M 19/00
(11) 0 894 702 (45) 21.06.2006	(51) B62K 23/06	(11) 0 921 020 (45) 21.06.2006	(51) B60C 11/03	(11) 0 944 106 (45) 21.06.2006	(51) H01J 1/30
(11) 0 895 088 (45) 21.06.2006	(51) G01N 35/02	(11) 0 923 600 (45) 21.06.2006	(51) C07J 41/00	(11) 0 944 159 (45) 21.06.2006	(51) H02M 3/156
(11) 0 895 446 (45) 21.06.2006	(51) H05K 1/18	(11) 0 924 794 (45) 21.06.2006	(51) H01Q 1/24	(11) 0 947 502 (45) 21.06.2006	(51) C07C 323/60
(11) 0 895 578 (45) 21.06.2006	(51) G01D 21/00	(11) 0 928 168 (45) 21.06.2006	(51) A61F 2/02	(11) 0 947 665 (45) 21.06.2006	(51) E21B 41/00
(11) 0 896 464 (45) 21.06.2006	(51) H04N 1/03	(11) 0 928 727 (45) 21.06.2006	(51) B60T 7/06	(11) 0 948 021 (45) 21.06.2006	(51) H01H 83/22
(11) 0 899 757 (45) 21.06.2006	(51) H01G 9/15	(11) 0 930 511 (45) 21.06.2006	(51) G01R 33/36	(11) 0 948 958 (45) 21.06.2006	(51) A61K 8/73
(11) 0 900 635 (45) 21.06.2006	(51) B25D 17/08	(11) 0 930 728 (45) 21.06.2006	(51) H04B 10/04	(11) 0 949 067 (45) 21.06.2006	(51) B32B 37/00
(11) 0 901 046 (45) 21.06.2006	(51) G03G 9/087	(11) 0 932 065 (45) 21.06.2006	(51) G02B 23/18	(11) 0 950 328 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/22
(11) 0 901 248 (45) 21.06.2006	(51) H04H 1/00	(11) 0 932 398 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/18	(11) 0 950 562 (45) 21.06.2006	(51) B60P 7/13
(11) 0 902 464 (45) 21.06.2006	(51) H01L 21/00	(11) 0 932 626 (45) 21.06.2006	(51) C07K 16/18	(11) 0 950 691 (45) 21.06.2006	(51) C08L 81/02

(11) 0 950 911 (45) 21.06.2006	(51) G02B 27/00	(11) 0 979 304 (45) 21.06.2006	(51) C12Q 1/37	(11) 1 004 215 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 0 951 174 (45) 21.06.2006	(51) H04N 1/21	(11) 0 981 309 (45) 21.06.2006	(51) A61F 2/06	(11) 1 004 365 (45) 21.06.2006	(51) B07B 7/06
(11) 0 952 661 (45) 21.06.2006	(51) H02M 3/07	(11) 0 982 367 (45) 21.06.2006	(51) C08L 67/02	(11) 1 005 060 (45) 21.06.2006	(51) H01H 83/12
(11) 0 953 261 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/22	(11) 0 983 707 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 005 234 (45) 21.06.2006	(51) H04N 13/02
(11) 0 953 763 (45) 21.06.2006	(51) F04B 9/14	(11) 0 984 513 (45) 21.06.2006	(51) H01R 9/24	(11) 1 006 449 (45) 21.06.2006	(51) G06F 13/12
(11) 0 955 669 (45) 21.06.2006	(51) H01L 21/00	(11) 0 984 545 (45) 21.06.2006	(51) H02K 9/06	(11) 1 007 089 (45) 21.06.2006	(51) A61K 39/395
(11) 0 956 296 (45) 21.06.2006	(51) C07K 7/00	(11) 0 984 637 (45) 21.06.2006	(51) H04N 9/31	(11) 1 008 240 (45) 21.06.2006	(51) H04B 15/00
(11) 0 957 080 (45) 21.06.2006	(51) C07C 211/30	(11) 0 985 220 (45) 21.06.2006	(51) H01J 9/02	(11) 1 008 485 (45) 21.06.2006	(51) B60N 2/14
(11) 0 957 197 (45) 21.06.2006	(51) D06P 5/08	(11) 0 985 285 (45) 21.06.2006	(51) H04B 7/26	(11) 1 009 033 (45) 21.06.2006	(51) G01B 11/16
(11) 0 958 026 (45) 21.06.2006	(51) B01D 33/067	(11) 0 986 291 (45) 21.06.2006	(51) H05K 5/03	(11) 1 010 169 (45) 21.06.2006	(51) G10L 11/02
(11) 0 958 889 (45) 21.06.2006	(51) B24B 9/06	(11) 0 989 068 (45) 21.06.2006	(51) B65D 71/50	(11) 1 010 782 (45) 21.06.2006	(51) C25F 5/00
(11) 0 958 990 (45) 21.06.2006	(51) B62D 5/06	(11) 0 990 485 (45) 21.06.2006	(51) H01L 21/306	(11) 1 010 864 (45) 21.06.2006	(51) F01K 23/10
(11) 0 959 447 (45) 21.06.2006	(51) G09F 3/04	(11) 0 991 260 (45) 21.06.2006	(51) H04N 1/00	(11) 1 011 297 (45) 21.06.2006	(51) H05B 6/64
(11) 0 959 924 (45) 21.06.2006	(51) A61M 5/50	(11) 0 992 361 (45) 21.06.2006	(51) B41M 5/382	(11) 1 012 102 (45) 21.06.2006	(51) B66D 1/08
(11) 0 961 080 (45) 21.06.2006	(51) F23Q 2/16	(11) 0 994 087 (45) 21.06.2006	(51) C06B 47/14	(11) 1 013 229 (45) 21.06.2006	(51) A61B 17/04
(11) 0 961 179 (45) 21.06.2006	(51) G03G 15/20	(11) 0 994 454 (45) 21.06.2006	(51) G09F 3/10	(11) 1 013 237 (45) 21.06.2006	(51) A61C 8/00
(11) 0 962 688 (45) 21.06.2006	(51) F16L 21/08	(11) 0 994 754 (45) 21.06.2006	(51) B05B 15/12	(11) 1 014 204 (45) 21.06.2006	(51) G03G 5/14
(11) 0 963 627 (45) 21.06.2006	(51) H04B 7/00	(11) 0 994 964 (45) 21.06.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 015 141 (45) 21.06.2006	(51) B09B 1/00
(11) 0 967 731 (45) 21.06.2006	(51) H03M 13/23	(11) 0 996 190 (45) 21.06.2006	(51) H01Q 1/24	(11) 1 015 161 (45) 21.06.2006	(51) B23K 10/00
(11) 0 967 765 (45) 21.06.2006	(51) H04L 29/06	(11) 0 997 430 (45) 21.06.2006	(51) B66F 9/07	(11) 1 016 818 (45) 21.06.2006	(51) F21V 19/00
(11) 0 968 580 (45) 21.06.2006	(51) H04B 15/04	(11) 0 997 865 (45) 21.06.2006	(51) G09F 9/33	(11) 1 017 955 (45) 21.06.2006	(51) F23D 11/36
(11) 0 969 733 (45) 21.06.2006	(51) A23G 4/06	(11) 0 998 109 (45) 21.06.2006	(51) H04M 7/00	(11) 1 018 368 (45) 21.06.2006	(51) B02C 17/22
(11) 0 970 612 (45) 21.06.2006	(51) A01N 59/16	(11) 0 998 941 (45) 21.06.2006	(51) A61K 38/17	(11) 1 019 433 (45) 21.06.2006	(51) C07K 1/14
(11) 0 971 601 (45) 21.06.2006	(51) A23L 1/30	(11) 1 001 413 (45) 21.06.2006	(51) G11B 7/135	(11) 1 020 136 (45) 21.06.2006	(51) A46B 9/02
(11) 0 975 806 (45) 21.06.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 001 438 (45) 21.06.2006	(51) H01F 6/00	(11) 1 020 209 (45) 21.06.2006	(51) A63B 71/14
(11) 0 976 437 (45) 21.06.2006	(51) B01D 24/14	(11) 1 002 699 (45) 21.06.2006	(51) B60R 16/02	(11) 1 020 889 (45) 21.06.2006	(51) H01J 7/18
(11) 0 978 208 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 004 062 (45) 21.06.2006	(51) G05B 19/408	(11) 1 020 970 (45) 21.06.2006	(51) H02B 13/02

(11) 1 022 175 (45) 21.06.2006	(51) B60J 7/20	(11) 1 041 201 (45) 21.06.2006	(51) E01B 9/48	(11) 1 053 488 (45) 21.06.2006	(51) G08C 15/00
(11) 1 022 361 (45) 21.06.2006	(51) C25F 7/00	(11) 1 042 020 (45) 21.06.2006	(51) A61M 5/00	(11) 1 054 180 (45) 21.06.2006	(51) F16D 65/18
(11) 1 022 683 (45) 21.06.2006	(51) G06F 1/00	(11) 1 042 363 (45) 21.06.2006	(51) C07K 14/16	(11) 1 054 403 (45) 21.06.2006	(51) G11B 23/107
(11) 1 022 796 (45) 21.06.2006	(51) H01M 8/04	(11) 1 042 796 (45) 21.06.2006	(51) H01L 21/311	(11) 1 055 198 (45) 21.06.2006	(51) G06T 7/60
(11) 1 023 587 (45) 21.06.2006	(51) G01N 21/88	(11) 1 042 919 (45) 21.06.2006	(51) H04N 7/26	(11) 1 055 449 (45) 21.06.2006	(51) B01D 53/94
(11) 1 023 859 (45) 21.06.2006	(51) A47B 95/04	(11) 1 042 956 (45) 21.06.2006	(51) A21D 13/00	(11) 1 055 554 (45) 21.06.2006	(51) B60N 2/60
(11) 1 025 106 (45) 21.06.2006	(51) C07D 495/04	(11) 1 043 084 (45) 21.06.2006	(51) B21C 37/00	(11) 1 055 568 (45) 21.06.2006	(51) B60R 22/34
(11) 1 025 608 (45) 21.06.2006	(51) H01P 1/205	(11) 1 043 247 (45) 21.06.2006	(51) B65D 85/36	(11) 1 056 693 (45) 21.06.2006	(51) C07C 2/64
(11) 1 025 875 (45) 21.06.2006	(51) A61M 16/06	(11) 1 043 452 (45) 21.06.2006	(51) E03C 1/08	(11) 1 058 337 (45) 21.06.2006	(51) H01P 9/00
(11) 1 026 157 (45) 21.06.2006	(51) C07D 221/22	(11) 1 043 825 (45) 21.06.2006	(51) H02J 7/02	(11) 1 058 512 (45) 21.06.2006	(51) A61B 5/00
(11) 1 026 712 (45) 21.06.2006	(51) H01H 9/26	(11) 1 044 757 (45) 21.06.2006	(51) B23P 19/02	(11) 1 059 376 (45) 21.06.2006	(51) D04B 15/61
(11) 1 026 738 (45) 21.06.2006	(51) H01L 21/8238	(11) 1 045 472 (45) 21.06.2006	(51) H01Q 3/26	(11) 1 060 132 (45) 21.06.2006	(51) C02F 3/00
(11) 1 027 241 (45) 21.06.2006	(51) B60T 8/00	(11) 1 045 930 (45) 21.06.2006	(51) D01D 5/098	(11) 1 061 044 (45) 21.06.2006	(51) C01B 31/02
(11) 1 028 165 (45) 21.06.2006	(51) C12Q 1/527	(11) 1 046 931 (45) 21.06.2006	(51) G02B 1/04	(11) 1 061 249 (45) 21.06.2006	(51) F02F 3/00
(11) 1 029 731 (45) 21.06.2006	(51) B60K 37/02	(11) 1 047 218 (45) 21.06.2006	(51) H04L 1/06	(11) 1 061 813 (45) 21.06.2006	(51) A23G 1/00
(11) 1 030 236 (45) 21.06.2006	(51) G05G 5/00	(11) 1 048 778 (45) 21.06.2006	(51) D06M 15/667	(11) 1 062 841 (45) 21.06.2006	(51) H05B 6/12
(11) 1 031 992 (45) 21.06.2006	(51) G11C 16/06	(11) 1 048 894 (45) 21.06.2006	(51) F21S 13/12	(11) 1 062 962 (45) 21.06.2006	(51) A61M 15/00
(11) 1 033 138 (45) 21.06.2006	(51) A61L 2/10	(11) 1 049 216 (45) 21.06.2006	(51) H01R 13/74	(11) 1 062 975 (45) 21.06.2006	(51) A61N 1/365
(11) 1 033 757 (45) 21.06.2006	(51) H01L 29/423	(11) 1 049 263 (45) 21.06.2006	(51) H04B 1/707	(11) 1 063 649 (45) 21.06.2006	(51) G11B 23/087
(11) 1 034 627 (45) 21.06.2006	(51) H04B 10/24	(11) 1 049 269 (45) 21.06.2006	(51) H04B 7/185	(11) 1 064 073 (45) 21.06.2006	(51) B01D 39/00
(11) 1 035 931 (45) 21.06.2006	(51) B22C 1/02	(11) 1 049 339 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/22	(11) 1 064 100 (45) 21.06.2006	(51) B05B 5/025
(11) 1 036 218 (45) 21.06.2006	(51) C23F 11/18	(11) 1 049 662 (45) 21.06.2006	(51) C07C 233/87	(11) 1 064 172 (45) 21.06.2006	(51) B60R 19/22
(11) 1 037 121 (45) 21.06.2006	(51) G03G 15/20	(11) 1 050 279 (45) 21.06.2006	(51) A61B 18/14	(11) 1 065 809 (45) 21.06.2006	(51) H04B 10/158
(11) 1 039 015 (45) 21.06.2006	(51) D06F 73/00	(11) 1 050 504 (45) 21.06.2006	(51) B66B 11/02	(11) 1 066 625 (45) 21.06.2006	(51) G06F 17/30
(11) 1 039 597 (45) 21.06.2006	(51) H01S 5/068	(11) 1 051 208 (45) 21.06.2006	(51) A61L 29/00	(11) 1 066 842 (45) 21.06.2006	(51) A61M 1/36
(11) 1 040 688 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/22	(11) 1 051 545 (45) 21.06.2006	(51) C25F 3/24	(11) 1 067 731 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/24
(11) 1 040 781 (45) 21.06.2006	(51) A47K 3/34	(11) 1 052 866 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 069 568 (45) 21.06.2006	(51) G11B 20/10

(11) 1 069 868 (45) 21.06.2006	(51) A61C 8/00	(11) 1 084 668 (45) 21.06.2006	(51) A47J 37/12	(11) 1 102 408 (45) 21.06.2006	(51) H03M 13/41
(11) 1 070 189 (45) 21.06.2006	(51) E05F 15/12	(11) 1 084 969 (45) 21.06.2006	(51) B65G 47/82	(11) 1 103 420 (45) 21.06.2006	(51) B60R 1/12
(11) 1 070 259 (45) 21.06.2006	(51) G01P 3/487	(11) 1 085 742 (45) 21.06.2006	(51) H04N 1/00	(11) 1 103 654 (45) 21.06.2006	(51) D21F 3/08
(11) 1 073 569 (45) 21.06.2006	(51) B60R 21/16	(11) 1 086 628 (45) 21.06.2006	(51) A24C 5/356	(11) 1 106 172 (45) 21.06.2006	(51) A61K 8/02
(11) 1 074 001 (45) 21.06.2006	(51) G06T 7/00	(11) 1 086 650 (45) 21.06.2006	(51) A61B 5/053	(11) 1 106 243 (45) 21.06.2006	(51) B01F 13/00
(11) 1 074 274 (45) 21.06.2006	(51) A61N 1/37	(11) 1 086 837 (45) 21.06.2006	(51) B60H 1/00	(11) 1 106 409 (45) 21.06.2006	(51) B60J 7/10
(11) 1 074 460 (45) 21.06.2006	(51) B62D 65/00	(11) 1 087 327 (45) 21.06.2006	(51) G06F 3/033	(11) 1 106 919 (45) 21.06.2006	(51) F23D 11/10
(11) 1 074 788 (45) 21.06.2006	(51) F21V 17/00	(11) 1 088 806 (45) 21.06.2006	(51) C05G 3/00	(11) 1 107 271 (45) 21.06.2006	(51) H01H 33/42
(11) 1 074 811 (45) 21.06.2006	(51) G01B 3/10	(11) 1 088 941 (45) 21.06.2006	(51) E01C 11/22	(11) 1 107 299 (45) 21.06.2006	(51) H01L 21/78
(11) 1 076 067 (45) 21.06.2006	(51) C08B 30/12	(11) 1 089 151 (45) 21.06.2006	(51) G05B 19/414	(11) 1 107 854 (45) 21.06.2006	(51) B27G 13/00
(11) 1 077 083 (45) 21.06.2006	(51) B01J 29/04	(11) 1 089 495 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/28	(11) 1 108 416 (45) 21.06.2006	(51) A61K 8/06
(11) 1 077 518 (45) 21.06.2006	(51) H02H 1/00	(11) 1 090 899 (45) 21.06.2006	(51) C07C 45/50	(11) 1 108 922 (45) 21.06.2006	(51) F16H 61/00
(11) 1 078 332 (45) 21.06.2006	(51) G06T 7/20	(11) 1 092 350 (45) 21.06.2006	(51) A23G 9/28	(11) 1 109 281 (45) 21.06.2006	(51) H02H 7/08
(11) 1 078 440 (45) 21.06.2006	(51) H02K 7/116	(11) 1 092 900 (45) 21.06.2006	(51) F16K 3/08	(11) 1 109 347 (45) 21.06.2006	(51) H04L 5/06
(11) 1 078 650 (45) 21.06.2006	(51) A61N 1/365	(11) 1 094 545 (45) 21.06.2006	(51) H01Q 9/04	(11) 1 110 182 (45) 21.06.2006	(51) G06T 15/20
(11) 1 078 822 (45) 21.06.2006	(51) B60R 16/00	(11) 1 094 634 (45) 21.06.2006	(51) H04L 9/12	(11) 1 110 394 (45) 21.06.2006	(51) H04N 7/00
(11) 1 079 080 (45) 21.06.2006	(51) F01P 3/02	(11) 1 094 695 (45) 21.06.2006	(51) H05K 7/18	(11) 1 112 506 (45) 21.06.2006	(51) G01R 33/383
(11) 1 079 218 (45) 21.06.2006	(51) G01K 13/00	(11) 1 096 220 (45) 21.06.2006	(51) G01B 5/012	(11) 1 112 716 (45) 21.06.2006	(51) A61B 5/083
(11) 1 079 336 (45) 21.06.2006	(51) G07D 9/00	(11) 1 096 735 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 113 992 (45) 21.06.2006	(51) C01G 19/00
(11) 1 079 754 (45) 21.06.2006	(51) A61B 18/12	(11) 1 097 647 (45) 21.06.2006	(51) A23G 3/02	(11) 1 114 741 (45) 21.06.2006	(51) B60G 17/00
(11) 1 079 989 (45) 21.06.2006	(51) B60P 7/15	(11) 1 098 680 (45) 21.06.2006	(51) A62C 35/02	(11) 1 114 937 (45) 21.06.2006	(51) F16C 1/26
(11) 1 080 526 (45) 21.06.2006	(51) H02K 1/14	(11) 1 099 587 (45) 21.06.2006	(51) B60J 7/20	(11) 1 115 935 (45) 21.06.2006	(51) D06F 39/00
(11) 1 081 233 (45) 21.06.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 100 570 (45) 21.06.2006	(51) A61M 15/00	(11) 1 115 993 (45) 21.06.2006	(51) F16K 31/34
(11) 1 081 767 (45) 21.06.2006	(51) H01L 27/32	(11) 1 101 782 (45) 21.06.2006	(51) C08G 18/10	(11) 1 116 095 (45) 21.06.2006	(51) G06F 3/12
(11) 1 082 868 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 101 845 (45) 21.06.2006	(51) D01H 4/12	(11) 1 116 103 (45) 21.06.2006	(51) G06F 9/38
(11) 1 083 437 (45) 21.06.2006	(51) G01R 33/563	(11) 1 101 890 (45) 21.06.2006	(51) E05B 65/20	(11) 1 117 578 (45) 21.06.2006	(51) B60T 7/00
(11) 1 084 151 (45) 21.06.2006	(51) C08F 4/06	(11) 1 101 916 (45) 21.06.2006	(51) F02B 27/02	(11) 1 118 251 (45) 21.06.2006	(51) H05B 33/08

(11) 1 118 466 (45) 21.06.2006	(51) B41J 2/14	(11) 1 128 835 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/70	(11) 1 138 497 (45) 21.06.2006	(51) B41J 2/14
(11) 1 119 662 (45) 21.06.2006	(51) E01F 8/00	(11) 1 129 592 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/36	(11) 1 138 553 (45) 21.06.2006	(51) B60R 16/02
(11) 1 120 094 (45) 21.06.2006	(51) A61F 2/06	(11) 1 129 672 (45) 21.06.2006	(51) A61B 19/08	(11) 1 138 967 (45) 21.06.2006	(51) F16D 3/06
(11) 1 120 361 (45) 21.06.2006	(51) B29D 30/26	(11) 1 129 789 (45) 21.06.2006	(51) B05D 7/14	(11) 1 139 112 (45) 21.06.2006	(51) G01R 33/385
(11) 1 120 491 (45) 21.06.2006	(51) D21F 9/00	(11) 1 130 050 (45) 21.06.2006	(51) C08J 11/10	(11) 1 139 759 (45) 21.06.2006	(51) A01N 47/44
(11) 1 120 892 (45) 21.06.2006	(51) H02M 3/338	(11) 1 130 167 (45) 21.06.2006	(51) E01F 9/011	(11) 1 139 905 (45) 21.06.2006	(51) A61C 7/36
(11) 1 121 704 (45) 21.06.2006	(51) H01J 37/09	(11) 1 130 340 (45) 21.06.2006	(51) F24H 9/12	(11) 1 140 170 (45) 21.06.2006	(51) A61K 39/395
(11) 1 122 282 (45) 21.06.2006	(51) C08L 67/06	(11) 1 130 486 (45) 21.06.2006	(51) G05B 19/44	(11) 1 140 529 (45) 21.06.2006	(51) B60G 11/27
(11) 1 122 883 (45) 21.06.2006	(51) H03G 3/30	(11) 1 130 858 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 140 558 (45) 21.06.2006	(51) B60Q 7/00
(11) 1 123 190 (45) 21.06.2006	(51) B29C 47/00	(11) 1 131 261 (45) 21.06.2006	(51) B66B 13/30	(11) 1 141 112 (45) 21.06.2006	(51) C08K 5/103
(11) 1 123 278 (45) 21.06.2006	(51) C07D 209/52	(11) 1 131 944 (45) 21.06.2006	(51) H04M 7/00	(11) 1 141 522 (45) 21.06.2006	(51) F01D 17/06
(11) 1 123 344 (45) 21.06.2006	(51) H05B 3/56	(11) 1 132 881 (45) 21.06.2006	(51) G08G 1/0962	(11) 1 142 302 (45) 21.06.2006	(51) H04N 1/60
(11) 1 123 601 (45) 21.06.2006	(51) H04L 1/18	(11) 1 133 110 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 142 369 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/22
(11) 1 124 024 (45) 21.06.2006	(51) E04G 1/12	(11) 1 133 242 (45) 21.06.2006	(51) A23G 4/06	(11) 1 142 458 (45) 21.06.2006	(51) H05K 7/02
(11) 1 124 292 (45) 21.06.2006	(51) H01R 13/646	(11) 1 133 334 (45) 21.06.2006	(51) A61N 1/39	(11) 1 142 533 (45) 21.06.2006	(51) A61B 5/11
(11) 1 124 625 (45) 21.06.2006	(51) B01D 71/52	(11) 1 134 405 (45) 21.06.2006	(51) F02M 47/02	(11) 1 142 592 (45) 21.06.2006	(51) A61L 2/20
(11) 1 124 647 (45) 21.06.2006	(51) B05D 5/00	(11) 1 134 781 (45) 21.06.2006	(51) H01J 61/36	(11) 1 142 622 (45) 21.06.2006	(51) B01D 53/04
(11) 1 124 818 (45) 21.06.2006	(51) C07D 313/06	(11) 1 135 194 (45) 21.06.2006	(51) A63B 23/08	(11) 1 143 112 (45) 21.06.2006	(51) F01D 21/04
(11) 1 124 905 (45) 21.06.2006	(51) C09C 1/56	(11) 1 135 245 (45) 21.06.2006	(51) B29C 47/76	(11) 1 143 356 (45) 21.06.2006	(51) G06F 17/30
(11) 1 125 115 (45) 21.06.2006	(51) G01N 25/68	(11) 1 136 158 (45) 21.06.2006	(51) B23B 29/04	(11) 1 143 570 (45) 21.06.2006	(51) G02B 6/38
(11) 1 125 628 (45) 21.06.2006	(51) B01F 13/02	(11) 1 136 241 (45) 21.06.2006	(51) B29D 11/00	(11) 1 143 906 (45) 21.06.2006	(51) A61H 1/02
(11) 1 126 186 (45) 21.06.2006	(51) F16C 33/72	(11) 1 136 629 (45) 21.06.2006	(51) E03C 1/02	(11) 1 144 231 (45) 21.06.2006	(51) B60S 1/04
(11) 1 127 555 (45) 21.06.2006	(51) A61C 13/20	(11) 1 136 938 (45) 21.06.2006	(51) G06K 9/20	(11) 1 144 706 (45) 21.06.2006	(51) H01L 21/68
(11) 1 127 742 (45) 21.06.2006	(51) B60Q 1/26	(11) 1 137 372 (45) 21.06.2006	(51) A61C 3/00	(11) 1 144 967 (45) 21.06.2006	(51) G01J 5/20
(11) 1 128 154 (45) 21.06.2006	(51) F41H 5/04	(11) 1 137 790 (45) 21.06.2006	(51) C12N 15/82	(11) 1 145 474 (45) 21.06.2006	(51) H04L 1/00
(11) 1 128 425 (45) 21.06.2006	(51) H01L 21/68	(11) 1 137 970 (45) 21.06.2006	(51) G03F 9/00	(11) 1 145 641 (45) 21.06.2006	(51) A23G 3/20
(11) 1 128 581 (45) 21.06.2006	(51) H04B 10/17	(11) 1 138 360 (45) 21.06.2006	(51) A63H 3/02	(11) 1 146 037 (45) 21.06.2006	(51) C07C 231/18

(11) 1 146 131 (45) 21.06.2006	(51) C21C 1/02	(11) 1 153 464 (45) 21.06.2006	(51) H02H 9/04	(11) 1 169 636 (45) 21.06.2006	(51) G01N 29/04
(11) 1 146 395 (45) 21.06.2006	(51) G03F 7/20	(11) 1 153 552 (45) 21.06.2006	(51) A44B 19/26	(11) 1 170 182 (45) 21.06.2006	(51) B60S 1/08
(11) 1 146 690 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/26	(11) 1 154 039 (45) 21.06.2006	(51) C23C 16/48	(11) 1 170 302 (45) 21.06.2006	(51) C07K 14/08
(11) 1 146 940 (45) 21.06.2006	(51) A63H 13/04	(11) 1 154 235 (45) 21.06.2006	(51) G01C 21/36	(11) 1 170 410 (45) 21.06.2006	(51) D03D 11/00
(11) 1 147 254 (45) 21.06.2006	(51) D06L 3/14	(11) 1 155 278 (45) 21.06.2006	(51) F42B 12/34	(11) 1 171 025 (45) 21.06.2006	(51) A61B 5/00
(11) 1 147 534 (45) 21.06.2006	(51) H01J 5/62	(11) 1 155 635 (45) 21.06.2006	(51) A45D 34/04	(11) 1 171 133 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/496
(11) 1 147 555 (45) 21.06.2006	(51) H01L 23/367	(11) 1 155 885 (45) 21.06.2006	(51) B60H 1/00	(11) 1 171 583 (45) 21.06.2006	(51) C12N 15/10
(11) 1 147 736 (45) 21.06.2006	(51) A47L 15/42	(11) 1 156 552 (45) 21.06.2006	(51) H01R 11/28	(11) 1 171 691 (45) 21.06.2006	(51) F01D 21/04
(11) 1 147 838 (45) 21.06.2006	(51) B23B 3/16	(11) 1 157 252 (45) 21.06.2006	(51) G01B 5/004	(11) 1 172 588 (45) 21.06.2006	(51) F16H 61/40
(11) 1 147 891 (45) 21.06.2006	(51) B41F 15/38	(11) 1 157 562 (45) 21.06.2006	(51) H04N 7/64	(11) 1 173 163 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/085
(11) 1 148 196 (45) 21.06.2006	(51) E05D 3/06	(11) 1 157 629 (45) 21.06.2006	(51) A45D 40/26	(11) 1 173 402 (45) 21.06.2006	(51) C07C 51/42
(11) 1 148 514 (45) 21.06.2006	(51) G11C 11/22	(11) 1 157 630 (45) 21.06.2006	(51) A45F 3/48	(11) 1 173 417 (45) 21.06.2006	(51) C07C 315/06
(11) 1 148 921 (45) 21.06.2006	(51) A63H 30/04	(11) 1 157 798 (45) 21.06.2006	(51) B29C 44/08	(11) 1 173 798 (45) 21.06.2006	(51) G04G 7/02
(11) 1 149 515 (45) 21.06.2006	(51) H05B 41/295	(11) 1 157 908 (45) 21.06.2006	(51) B60T 8/00	(11) 1 174 200 (45) 21.06.2006	(51) B22D 19/14
(11) 1 149 815 (45) 21.06.2006	(51) C07C 31/38	(11) 1 158 675 (45) 21.06.2006	(51) H03J 5/24	(11) 1 174 862 (45) 21.06.2006	(51) G11B 7/125
(11) 1 150 151 (45) 21.06.2006	(51) G02B 6/44	(11) 1 159 131 (45) 21.06.2006	(51) B32B 33/00	(11) 1 175 798 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/30
(11) 1 150 569 (45) 21.06.2006	(51) A01N 59/26	(11) 1 159 809 (45) 21.06.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 175 874 (45) 21.06.2006	(51) A61C 7/00
(11) 1 150 999 (45) 21.06.2006	(51) C07K 7/64	(11) 1 159 818 (45) 21.06.2006	(51) H04L 29/10	(11) 1 176 248 (45) 21.06.2006	(51) D06P 5/00
(11) 1 151 657 (45) 21.06.2006	(51) A01F 15/08	(11) 1 159 839 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/30	(11) 1 176 771 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/56
(11) 1 151 794 (45) 21.06.2006	(51) B01L 3/00	(11) 1 160 383 (45) 21.06.2006	(51) E03C 1/05	(11) 1 176 932 (45) 21.06.2006	(51) A61F 7/00
(11) 1 151 811 (45) 21.06.2006	(51) B21D 15/00	(11) 1 161 116 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 11/00	(11) 1 177 061 (45) 21.06.2006	(51) B23B 47/04
(11) 1 152 128 (45) 21.06.2006	(51) F01L 9/04	(11) 1 163 088 (45) 21.06.2006	(51) B25G 1/10	(11) 1 177 275 (45) 21.06.2006	(51) C11D 11/00
(11) 1 152 543 (45) 21.06.2006	(51) H04B 1/44	(11) 1 165 162 (45) 21.06.2006	(51) A61M 5/00	(11) 1 177 986 (45) 21.06.2006	(51) B65D 81/32
(11) 1 152 574 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 165 249 (45) 21.06.2006	(51) B05C 1/00	(11) 1 178 505 (45) 21.06.2006	(51) H01H 3/30
(11) 1 152 665 (45) 21.06.2006	(51) A23L 3/358	(11) 1 166 503 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/28	(11) 1 178 816 (45) 21.06.2006	(51) A61K 38/17
(11) 1 152 912 (45) 21.06.2006	(51) B60J 7/22	(11) 1 167 718 (45) 21.06.2006	(51) F02B 31/00	(11) 1 179 375 (45) 21.06.2006	(51) B21B 45/00
(11) 1 153 278 (45) 21.06.2006	(51) G01N 1/40	(11) 1 169 558 (45) 21.06.2006	(51) F02D 13/04	(11) 1 179 461 (45) 21.06.2006	(51) B60T 7/06

(11) 1 179 496 (45) 21.06.2006	(51) B65H 3/04	(11) 1 193 717 (45) 21.06.2006	(51) G21C 3/18	(11) 1 205 607 (45) 21.06.2006	(51) E04B 1/00
(11) 1 179 657 (45) 21.06.2006	(51) F01L 1/356	(11) 1 194 348 (45) 21.06.2006	(51) B65D 71/00	(11) 1 205 695 (45) 21.06.2006	(51) F16J 15/34
(11) 1 179 716 (45) 21.06.2006	(51) F25B 41/06	(11) 1 195 239 (45) 21.06.2006	(51) B29D 5/00	(11) 1 205 991 (45) 21.06.2006	(51) H01M 8/04
(11) 1 180 068 (45) 21.06.2006	(51) B24B 1/00	(11) 1 195 290 (45) 21.06.2006	(51) B60N 2/56	(11) 1 207 026 (45) 21.06.2006	(51) B26D 7/26
(11) 1 180 320 (45) 21.06.2006	(51) A01D 34/64	(11) 1 195 678 (45) 21.06.2006	(51) G06F 11/20	(11) 1 207 285 (45) 21.06.2006	(51) F02B 41/00
(11) 1 181 164 (45) 21.06.2006	(51) B60J 10/00	(11) 1 197 255 (45) 21.06.2006	(51) B01D 53/04	(11) 1 207 608 (45) 21.06.2006	(51) H02G 15/013
(11) 1 182 710 (45) 21.06.2006	(51) H01L 31/042	(11) 1 197 411 (45) 21.06.2006	(51) B60T 17/08	(11) 1 207 798 (45) 21.06.2006	(51) A61B 18/14
(11) 1 182 834 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/58	(11) 1 197 428 (45) 21.06.2006	(51) B62M 1/12	(11) 1 208 092 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/423
(11) 1 183 393 (45) 21.06.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 197 594 (45) 21.06.2006	(51) D06F 67/04	(11) 1 209 135 (45) 21.06.2006	(51) C04B 35/38
(11) 1 183 565 (45) 21.06.2006	(51) G02B 6/44	(11) 1 197 753 (45) 21.06.2006	(51) G01N 33/00	(11) 1 209 707 (45) 21.06.2006	(51) H01G 9/038
(11) 1 183 834 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 198 022 (45) 21.06.2006	(51) H01M 10/40	(11) 1 209 915 (45) 21.06.2006	(51) H04N 7/24
(11) 1 183 966 (45) 21.06.2006	(51) A47C 20/04	(11) 1 198 161 (45) 21.06.2006	(51) H05K 3/00	(11) 1 211 044 (45) 21.06.2006	(51) B29C 45/52
(11) 1 184 065 (45) 21.06.2006	(51) B01D 39/16	(11) 1 198 710 (45) 21.06.2006	(51) G01N 33/53	(11) 1 211 206 (45) 21.06.2006	(51) B65H 23/04
(11) 1 184 736 (45) 21.06.2006	(51) G03G 15/02	(11) 1 199 214 (45) 21.06.2006	(51) B60N 2/42	(11) 1 211 706 (45) 21.06.2006	(51) H01H 33/90
(11) 1 186 727 (45) 21.06.2006	(51) E04D 13/17	(11) 1 199 508 (45) 21.06.2006	(51) F16M 11/10	(11) 1 213 072 (45) 21.06.2006	(51) B22F 7/06
(11) 1 187 119 (45) 21.06.2006	(51) G11B 7/24	(11) 1 199 938 (45) 21.06.2006	(51) A21C 11/16	(11) 1 214 823 (45) 21.06.2006	(51) H04L 27/38
(11) 1 187 356 (45) 21.06.2006	(51) H04B 1/40	(11) 1 200 094 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/535	(11) 1 214 886 (45) 21.06.2006	(51) A23D 7/00
(11) 1 187 435 (45) 21.06.2006	(51) H04M 1/725	(11) 1 200 638 (45) 21.06.2006	(51) C22C 38/04	(11) 1 214 978 (45) 21.06.2006	(51) B01L 7/00
(11) 1 188 334 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/34	(11) 1 201 534 (45) 21.06.2006	(51) B62K 21/12	(11) 1 215 102 (45) 21.06.2006	(51) B62D 3/12
(11) 1 188 606 (45) 21.06.2006	(51) B60N 2/36	(11) 1 201 631 (45) 21.06.2006	(51) C07C 5/48	(11) 1 215 348 (45) 21.06.2006	(51) E04F 10/06
(11) 1 189 840 (45) 21.06.2006	(51) C01F 11/18	(11) 1 201 792 (45) 21.06.2006	(51) G25D 15/02	(11) 1 215 475 (45) 21.06.2006	(51) G01L 5/28
(11) 1 189 931 (45) 21.06.2006	(51) C07K 7/08	(11) 1 201 878 (45) 21.06.2006	(51) F01D 5/14	(11) 1 215 926 (45) 21.06.2006	(51) H04B 7/005
(11) 1 191 273 (45) 21.06.2006	(51) F16L 41/03	(11) 1 201 975 (45) 21.06.2006	(51) F16J 15/32	(11) 1 216 000 (45) 21.06.2006	(51) A61B 7/04
(11) 1 191 633 (45) 21.06.2006	(51) H01R 4/24	(11) 1 202 126 (45) 21.06.2006	(51) G03G 15/01	(11) 1 216 089 (45) 21.06.2006	(51) B01D 67/00
(11) 1 192 185 (45) 21.06.2006	(51) C07K 16/00	(11) 1 202 143 (45) 21.06.2006	(51) G05B 19/4093	(11) 1 216 465 (45) 21.06.2006	(51) G08B 13/24
(11) 1 192 751 (45) 21.06.2006	(51) H04L 9/08	(11) 1 203 697 (45) 21.06.2006	(51) B60R 16/00	(11) 1 216 587 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/32
(11) 1 193 548 (45) 21.06.2006	(51) G03C 7/38	(11) 1 205 425 (45) 21.06.2006	(51) B66F 9/075	(11) 1 216 678 (45) 21.06.2006	(51) A61F 13/493

(11) 1 217 151 (45) 21.06.2006	(51) E05B 19/00	(11) 1 231 480 (45) 21.06.2006	(51) G01S 7/40	(11) 1 240 895 (45) 21.06.2006	(51) A61Q 19/00
(11) 1 217 667 (45) 21.06.2006	(51) H01L 41/04	(11) 1 231 808 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 240 897 (45) 21.06.2006	(51) A61K 9/20
(11) 1 218 226 (45) 21.06.2006	(51) B60R 21/01	(11) 1 232 226 (45) 21.06.2006	(51) C09K 11/08	(11) 1 241 104 (45) 21.06.2006	(51) B65D 5/52
(11) 1 218 587 (45) 21.06.2006	(51) D21F 1/02	(11) 1 232 941 (45) 21.06.2006	(51) B62M 25/08	(11) 1 241 485 (45) 21.06.2006	(51) G01R 33/62
(11) 1 219 758 (45) 21.06.2006	(51) E04D 3/38	(11) 1 233 096 (45) 21.06.2006	(51) D05B 11/00	(11) 1 241 662 (45) 21.06.2006	(51) G10L 15/20
(11) 1 220 360 (45) 21.06.2006	(51) H01R 12/16	(11) 1 233 686 (45) 21.06.2006	(51) A43B 13/20	(11) 1 241 670 (45) 21.06.2006	(51) G11B 21/08
(11) 1 221 559 (45) 21.06.2006	(51) F16F 9/32	(11) 1 234 345 (45) 21.06.2006	(51) H01L 41/04	(11) 1 242 101 (45) 21.06.2006	(51) A61K 35/32
(11) 1 221 735 (45) 21.06.2006	(51) H01Q 1/24	(11) 1 234 958 (45) 21.06.2006	(51) F01L 13/00	(11) 1 242 242 (45) 21.06.2006	(51) B41F 1/00
(11) 1 222 179 (45) 21.06.2006	(51) C07D 295/088	(11) 1 234 976 (45) 21.06.2006	(51) F02M 69/54	(11) 1 242 346 (45) 21.06.2006	(51) C07C 29/80
(11) 1 222 455 (45) 21.06.2006	(51) G01N 27/327	(11) 1 236 219 (45) 21.06.2006	(51) H01J 35/16	(11) 1 244 070 (45) 21.06.2006	(51) G07C 9/00
(11) 1 222 516 (45) 21.06.2006	(51) G06F 1/26	(11) 1 236 648 (45) 21.06.2006	(51) B65D 5/02	(11) 1 244 109 (45) 21.06.2006	(51) G11B 33/12
(11) 1 222 942 (45) 21.06.2006	(51) A61N 1/37	(11) 1 236 710 (45) 21.06.2006	(51) C07C 231/02	(11) 1 244 118 (45) 21.06.2006	(51) H01F 10/32
(11) 1 223 686 (45) 21.06.2006	(51) H04B 7/26	(11) 1 236 891 (45) 21.06.2006	(51) F02P 17/12	(11) 1 244 176 (45) 21.06.2006	(51) H01Q 15/24
(11) 1 224 236 (45) 21.06.2006	(51) C08G 64/40	(11) 1 237 034 (45) 21.06.2006	(51) G02B 27/09	(11) 1 244 339 (45) 21.06.2006	(51) H05K 5/00
(11) 1 224 985 (45) 21.06.2006	(51) B21D 5/02	(11) 1 237 516 (45) 21.06.2006	(51) A61F 2/04	(11) 1 244 647 (45) 21.06.2006	(51) C07D 401/12
(11) 1 225 628 (45) 21.06.2006	(51) H01L 21/8249	(11) 1 237 784 (45) 21.06.2006	(51) B65B 9/02	(11) 1 245 079 (45) 21.06.2006	(51) H03F 3/68
(11) 1 226 075 (45) 21.06.2006	(51) B65C 9/46	(11) 1 238 153 (45) 21.06.2006	(51) D21F 5/18	(11) 1 245 198 (45) 21.06.2006	(51) A61C 15/04
(11) 1 227 028 (45) 21.06.2006	(51) B62D 25/06	(11) 1 238 577 (45) 21.06.2006	(51) A01B 59/06	(11) 1 245 319 (45) 21.06.2006	(51) B23D 45/02
(11) 1 227 291 (45) 21.06.2006	(51) F28F 9/02	(11) 1 238 646 (45) 21.06.2006	(51) A61K 8/81	(11) 1 245 373 (45) 21.06.2006	(51) B29D 11/00
(11) 1 227 810 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/365	(11) 1 238 732 (45) 21.06.2006	(51) B23B 51/04	(11) 1 245 455 (45) 21.06.2006	(51) B60R 16/02
(11) 1 228 103 (45) 21.06.2006	(51) C08F 6/00	(11) 1 239 328 (45) 21.06.2006	(51) G03F 7/09	(11) 1 245 874 (45) 21.06.2006	(51) F16J 15/32
(11) 1 228 543 (45) 21.06.2006	(51) H01M 2/18	(11) 1 239 402 (45) 21.06.2006	(51) G06K 7/10	(11) 1 246 312 (45) 21.06.2006	(51) H01R 13/629
(11) 1 228 797 (45) 21.06.2006	(51) B01D 46/10	(11) 1 240 370 (45) 21.06.2006	(51) D02G 3/00	(11) 1 246 319 (45) 21.06.2006	(51) H01R 25/16
(11) 1 229 029 (45) 21.06.2006	(51) C07D 295/185	(11) 1 240 634 (45) 21.06.2006	(51) G07B 15/02	(11) 1 246 476 (45) 21.06.2006	(51) H04N 17/02
(11) 1 229 340 (45) 21.06.2006	(51) G01R 33/387	(11) 1 240 645 (45) 21.06.2006	(51) G11B 7/24	(11) 1 247 005 (45) 21.06.2006	(51) F01L 1/047
(11) 1 229 604 (45) 21.06.2006	(51) H01Q 1/38	(11) 1 240 758 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/58	(11) 1 247 666 (45) 21.06.2006	(51) B60H 1/00
(11) 1 229 833 (45) 21.06.2006	(51) A61B 5/083	(11) 1 240 801 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 247 688 (45) 21.06.2006	(51) B60N 2/28

(11) 1 247 962 (45) 21.06.2006	(51) F02D 9/02	(11) 1 253 399 (45) 21.06.2006	(51) G01C 19/56	(11) 1 266 044 (45) 21.06.2006	(51) C23C 16/00
(11) 1 248 759 (45) 21.06.2006	(51) C07C 37/08	(11) 1 253 954 (45) 21.06.2006	(51) A61M 1/28	(11) 1 266 256 (45) 21.06.2006	(51) G02B 27/00
(11) 1 248 818 (45) 21.06.2006	(51) C08L 77/06	(11) 1 254 491 (45) 21.06.2006	(51) H01Q 1/40	(11) 1 266 270 (45) 21.06.2006	(51) G05B 19/418
(11) 1 248 886 (45) 21.06.2006	(51) E03D 1/32	(11) 1 255 639 (45) 21.06.2006	(51) B29D 11/02	(11) 1 266 294 (45) 21.06.2006	(51) G06F 13/38
(11) 1 248 903 (45) 21.06.2006	(51) F02M 35/00	(11) 1 255 734 (45) 21.06.2006	(51) C07D 209/40	(11) 1 266 463 (45) 21.06.2006	(51) H04B 7/06
(11) 1 248 959 (45) 21.06.2006	(51) G02B 5/28	(11) 1 255 816 (45) 21.06.2006	(51) C12N 9/00	(11) 1 266 515 (45) 21.06.2006	(51) H04M 3/493
(11) 1 249 257 (45) 21.06.2006	(51) A62C 37/14	(11) 1 255 873 (45) 21.06.2006	(51) C22C 38/50	(11) 1 267 788 (45) 21.06.2006	(51) A61G 1/02
(11) 1 249 372 (45) 21.06.2006	(51) B60R 19/48	(11) 1 255 950 (45) 21.06.2006	(51) F21V 13/04	(11) 1 267 976 (45) 21.06.2006	(51) A61M 15/00
(11) 1 249 451 (45) 21.06.2006	(51) C07D 471/04	(11) 1 256 636 (45) 21.06.2006	(51) C23C 14/08	(11) 1 268 339 (45) 21.06.2006	(51) B67D 1/08
(11) 1 249 571 (45) 21.06.2006	(51) E05F 15/20	(11) 1 256 716 (45) 21.06.2006	(51) F04B 27/08	(11) 1 268 376 (45) 21.06.2006	(51) C07C 29/141
(11) 1 250 321 (45) 21.06.2006	(51) C07C 311/59	(11) 1 257 080 (45) 21.06.2006	(51) H04L 1/00	(11) 1 268 419 (45) 21.06.2006	(51) C07D 207/22
(11) 1 250 524 (45) 21.06.2006	(51) F02D 41/02	(11) 1 257 398 (45) 21.06.2006	(51) B27N 1/00	(11) 1 268 678 (45) 21.06.2006	(51) C09D 4/00
(11) 1 250 604 (45) 21.06.2006	(51) G01P 5/12	(11) 1 257 523 (45) 21.06.2006	(51) C07C 227/14	(11) 1 268 842 (45) 21.06.2006	(51) C12Q 1/00
(11) 1 250 666 (45) 21.06.2006	(51) G06Q 10/00	(11) 1 258 436 (45) 21.06.2006	(51) B65D 83/08	(11) 1 268 919 (45) 21.06.2006	(51) D06M 15/39
(11) 1 250 708 (45) 21.06.2006	(51) H01J 3/02	(11) 1 259 392 (45) 21.06.2006	(51) B60N 2/00	(11) 1 269 011 (45) 21.06.2006	(51) F02P 5/15
(11) 1 251 075 (45) 21.06.2006	(51) B65D 33/25	(11) 1 259 405 (45) 21.06.2006	(51) B60S 1/04	(11) 1 269 088 (45) 21.06.2006	(51) F24F 3/16
(11) 1 251 235 (45) 21.06.2006	(51) E06B 9/15	(11) 1 259 800 (45) 21.06.2006	(51) G01N 27/327	(11) 1 269 326 (45) 21.06.2006	(51) G06F 13/00
(11) 1 251 455 (45) 21.06.2006	(51) G06F 3/033	(11) 1 260 121 (45) 21.06.2006	(51) H05K 1/18	(11) 1 269 625 (45) 21.06.2006	(51) H03F 3/45
(11) 1 251 850 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/4188	(11) 1 260 279 (45) 21.06.2006	(51) B05D 7/00	(11) 1 271 428 (45) 21.06.2006	(51) G07F 7/10
(11) 1 251 986 (45) 21.06.2006	(51) B22F 3/00	(11) 1 260 631 (45) 21.06.2006	(51) D06F 81/08	(11) 1 272 091 (45) 21.06.2006	(51) A47L 15/00
(11) 1 252 315 (45) 21.06.2006	(51) C12N 15/16	(11) 1 261 396 (45) 21.06.2006	(51) A62C 39/00	(11) 1 272 147 (45) 21.06.2006	(51) A61K 6/083
(11) 1 252 746 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/58	(11) 1 262 394 (45) 21.06.2006	(51) B62D 5/04	(11) 1 272 292 (45) 21.06.2006	(51) B21D 7/08
(11) 1 252 868 (45) 21.06.2006	(51) A61F 2/36	(11) 1 262 589 (45) 21.06.2006	(51) D06F 39/14	(11) 1 272 727 (45) 21.06.2006	(51) E21B 1/00
(11) 1 253 085 (45) 21.06.2006	(51) B65B 51/30	(11) 1 263 440 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/55	(11) 1 272 747 (45) 21.06.2006	(51) F01P 7/16
(11) 1 253 107 (45) 21.06.2006	(51) B68G 7/08	(11) 1 264 848 (45) 21.06.2006	(51) C08F 210/02	(11) 1 273 205 (45) 21.06.2006	(51) H04R 25/00
(11) 1 253 232 (45) 21.06.2006	(51) D06C 11/00	(11) 1 265 041 (45) 21.06.2006	(51) F25B 1/00	(11) 1 273 212 (45) 21.06.2006	(51) H05K 3/00
(11) 1 253 325 (45) 21.06.2006	(51) F04D 29/28	(11) 1 265 617 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/57	(11) 1 273 232 (45) 21.06.2006	(51) A01N 43/653

(11) 1 274 545 (45) 21.06.2006	(51) B25B 13/50	(11) 1 281 820 (45) 21.06.2006	(51) E04C 3/08	(11) 1 291 037 (45) 21.06.2006	(51) A61N 1/368
(11) 1 274 637 (45) 21.06.2006	(51) B65H 7/02	(11) 1 281 867 (45) 21.06.2006	(51) F04B 27/10	(11) 1 291 107 (45) 21.06.2006	(51) B23D 35/00
(11) 1 274 826 (45) 21.06.2006	(51) C11D 11/00	(11) 1 281 903 (45) 21.06.2006	(51) F16L 11/08	(11) 1 291 196 (45) 21.06.2006	(51) B41M 5/30
(11) 1 275 233 (45) 21.06.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 282 067 (45) 21.06.2006	(51) G06K 7/00	(11) 1 291 235 (45) 21.06.2006	(51) B60N 2/16
(11) 1 276 162 (45) 21.06.2006	(51) H01M 8/02	(11) 1 282 194 (45) 21.06.2006	(51) H01R 13/52	(11) 1 291 406 (45) 21.06.2006	(51) C09K 11/06
(11) 1 276 210 (45) 21.06.2006	(51) H02K 15/02	(11) 1 282 251 (45) 21.06.2006	(51) H04J 3/16	(11) 1 291 720 (45) 21.06.2006	(51) G03F 7/20
(11) 1 276 476 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/00	(11) 1 282 599 (45) 21.06.2006	(51) C07C 323/44	(11) 1 292 413 (45) 21.06.2006	(51) B22F 3/22
(11) 1 276 529 (45) 21.06.2006	(51) A61M 5/315	(11) 1 282 813 (45) 21.06.2006	(51) G01N 33/48	(11) 1 292 550 (45) 21.06.2006	(51) C04B 41/86
(11) 1 277 309 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/26	(11) 1 283 239 (45) 21.06.2006	(51) C08K 5/20	(11) 1 293 067 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/56
(11) 1 277 381 (45) 21.06.2006	(51) H05K 13/04	(11) 1 283 316 (45) 21.06.2006	(51) E05B 19/04	(11) 1 293 401 (45) 21.06.2006	(51) B60R 22/44
(11) 1 277 490 (45) 21.06.2006	(51) A61M 39/14	(11) 1 283 813 (45) 21.06.2006	(51) B66C 13/18	(11) 1 293 412 (45) 21.06.2006	(51) B62D 6/00
(11) 1 277 493 (45) 21.06.2006	(51) A61N 1/372	(11) 1 284 160 (45) 21.06.2006	(51) B01L 3/00	(11) 1 293 420 (45) 21.06.2006	(51) B62D 65/00
(11) 1 278 017 (45) 21.06.2006	(51) F24C 15/20	(11) 1 284 165 (45) 21.06.2006	(51) B05D 7/14	(11) 1 293 452 (45) 21.06.2006	(51) B65G 27/24
(11) 1 278 251 (45) 21.06.2006	(51) H01M 2/02	(11) 1 284 219 (45) 21.06.2006	(51) B62D 27/06	(11) 1 293 557 (45) 21.06.2006	(51) C11D 17/04
(11) 1 278 813 (45) 21.06.2006	(51) C10J 3/84	(11) 1 284 226 (45) 21.06.2006	(51) B65G 1/08	(11) 1 293 734 (45) 21.06.2006	(51) F25B 5/02
(11) 1 278 949 (45) 21.06.2006	(51) F02D 41/38	(11) 1 284 582 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 294 497 (45) 21.06.2006	(51) B08B 3/02
(11) 1 279 351 (45) 21.06.2006	(51) A45D 27/22	(11) 1 284 952 (45) 21.06.2006	(51) C07C 49/84	(11) 1 295 361 (45) 21.06.2006	(51) H01Q 17/00
(11) 1 279 421 (45) 21.06.2006	(51) A63C 9/00	(11) 1 285 117 (45) 21.06.2006	(51) D21F 1/00	(11) 1 296 829 (45) 21.06.2006	(51) B32B 27/32
(11) 1 279 486 (45) 21.06.2006	(51) B29D 30/30	(11) 1 285 476 (45) 21.06.2006	(51) H01P 1/06	(11) 1 297 151 (45) 21.06.2006	(51) C12N 15/54
(11) 1 279 520 (45) 21.06.2006	(51) B41N 3/03	(11) 1 285 675 (45) 21.06.2006	(51) A61M 5/315	(11) 1 297 324 (45) 21.06.2006	(51) G01N 33/18
(11) 1 279 900 (45) 21.06.2006	(51) F24F 11/00	(11) 1 285 793 (45) 21.06.2006	(51) B60J 5/04	(11) 1 298 328 (45) 21.06.2006	(51) F16B 5/06
(11) 1 280 297 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/24	(11) 1 286 985 (45) 21.06.2006	(51) C07D 401/06	(11) 1 299 611 (45) 21.06.2006	(51) E05F 11/38
(11) 1 280 311 (45) 21.06.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 287 251 (45) 21.06.2006	(51) F02G 1/043	(11) 1 299 883 (45) 21.06.2006	(51) G11C 5/00
(11) 1 280 506 (45) 21.06.2006	(51) A61K 8/58	(11) 1 287 371 (45) 21.06.2006	(51) G01R 33/06	(11) 1 300 172 (45) 21.06.2006	(51) A61M 16/18
(11) 1 280 850 (45) 21.06.2006	(51) C08J 7/16	(11) 1 288 144 (45) 21.06.2006	(51) B65H 3/06	(11) 1 300 221 (45) 21.06.2006	(51) B26D 1/08
(11) 1 281 391 (45) 21.06.2006	(51) A61Q 17/04	(11) 1 288 164 (45) 21.06.2006	(51) C02F 1/28	(11) 1 300 305 (45) 21.06.2006	(51) B60T 3/00
(11) 1 281 524 (45) 21.06.2006	(51) B41J 2/175	(11) 1 290 328 (45) 21.06.2006	(51) F02M 25/07	(11) 1 300 595 (45) 21.06.2006	(51) F15B 11/16

(11) 1 301 469 (45) 21.06.2006	(51) C07C 251/40	(11) 1 309 322 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/215	(11) 1 317 492 (45) 21.06.2006	(51) C08F 8/04
(11) 1 301 970 (45) 21.06.2006	(51) H02G 9/06	(11) 1 309 583 (45) 21.06.2006	(51) C07D 309/30	(11) 1 317 606 (45) 21.06.2006	(51) F01M 1/08
(11) 1 302 013 (45) 21.06.2006	(51) H04L 1/00	(11) 1 309 652 (45) 21.06.2006	(51) C08K 5/01	(11) 1 317 968 (45) 21.06.2006	(51) B05D 7/06
(11) 1 302 122 (45) 21.06.2006	(51) G07D 9/00	(11) 1 309 770 (45) 21.06.2006	(51) E21B 34/06	(11) 1 318 234 (45) 21.06.2006	(51) D21G 1/00
(11) 1 302 216 (45) 21.06.2006	(51) A61N 1/368	(11) 1 310 256 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/5575	(11) 1 320 146 (45) 21.06.2006	(51) H01Q 1/24
(11) 1 302 423 (45) 21.06.2006	(51) B65H 5/04	(11) 1 310 289 (45) 21.06.2006	(51) B01D 47/08	(11) 1 321 026 (45) 21.06.2006	(51) A01D 75/28
(11) 1 303 306 (45) 21.06.2006	(51) A61K 45/06	(11) 1 310 727 (45) 21.06.2006	(51) F16M 11/12	(11) 1 321 084 (45) 21.06.2006	(51) A47K 10/38
(11) 1 303 745 (45) 21.06.2006	(51) G01N 9/00	(11) 1 311 596 (45) 21.06.2006	(51) C08J 9/00	(11) 1 321 110 (45) 21.06.2006	(51) A61C 19/00
(11) 1 304 281 (45) 21.06.2006	(51) B62D 25/20	(11) 1 312 466 (45) 21.06.2006	(51) D21H 27/32	(11) 1 321 634 (45) 21.06.2006	(51) F01L 9/02
(11) 1 304 287 (45) 21.06.2006	(51) B62M 25/08	(11) 1 312 521 (45) 21.06.2006	(51) G01N 21/45	(11) 1 321 701 (45) 21.06.2006	(51) F16L 3/10
(11) 1 304 308 (45) 21.06.2006	(51) B66F 9/08	(11) 1 312 592 (45) 21.06.2006	(51) C04B 35/593	(11) 1 321 885 (45) 21.06.2006	(51) G06K 13/08
(11) 1 304 401 (45) 21.06.2006	(51) D01D 4/06	(11) 1 312 827 (45) 21.06.2006	(51) F16F 9/348	(11) 1 322 190 (45) 21.06.2006	(51) A23N 1/00
(11) 1 304 528 (45) 21.06.2006	(51) F24D 3/10	(11) 1 312 868 (45) 21.06.2006	(51) F24C 15/10	(11) 1 322 450 (45) 21.06.2006	(51) B24B 37/04
(11) 1 304 957 (45) 21.06.2006	(51) A61B 5/0215	(11) 1 313 646 (45) 21.06.2006	(51) B65D 5/06	(11) 1 322 517 (45) 21.06.2006	(51) B64F 5/00
(11) 1 305 020 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/216	(11) 1 313 796 (45) 21.06.2006	(51) C08J 3/12	(11) 1 323 357 (45) 21.06.2006	(51) A24C 5/47
(11) 1 305 041 (45) 21.06.2006	(51) A61K 39/00	(11) 1 313 800 (45) 21.06.2006	(51) C08K 3/00	(11) 1 323 908 (45) 21.06.2006	(51) F02B 75/02
(11) 1 305 047 (45) 21.06.2006	(51) A61K 45/06	(11) 1 314 087 (45) 21.06.2006	(51) G06F 11/20	(11) 1 325 223 (45) 21.06.2006	(51) F02M 35/10
(11) 1 305 112 (45) 21.06.2006	(51) B01J 32/00	(11) 1 314 698 (45) 21.06.2006	(51) C02F 1/20	(11) 1 326 087 (45) 21.06.2006	(51) G01S 13/34
(11) 1 306 003 (45) 21.06.2006	(51) A01F 15/10	(11) 1 315 433 (45) 21.06.2006	(51) A47C 19/00	(11) 1 326 472 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 11/00
(11) 1 306 154 (45) 21.06.2006	(51) B23D 35/00	(11) 1 315 477 (45) 21.06.2006	(51) A61K 9/28	(11) 1 326 517 (45) 21.06.2006	(51) A47J 45/07
(11) 1 306 455 (45) 21.06.2006	(51) C22C 21/10	(11) 1 315 885 (45) 21.06.2006	(51) F01B 9/00	(11) 1 326 595 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/05
(11) 1 306 492 (45) 21.06.2006	(51) E02F 9/24	(11) 1 315 892 (45) 21.06.2006	(51) F02D 41/14	(11) 1 326 914 (45) 21.06.2006	(51) C08K 5/548
(11) 1 307 420 (45) 21.06.2006	(51) C07C 45/72	(11) 1 316 258 (45) 21.06.2006	(51) A23B 4/24	(11) 1 327 042 (45) 21.06.2006	(51) E05B 45/08
(11) 1 308 155 (45) 21.06.2006	(51) A61K 9/08	(11) 1 316 543 (45) 21.06.2006	(51) C07C 227/00	(11) 1 327 080 (45) 21.06.2006	(51) F15B 1/08
(11) 1 308 470 (45) 21.06.2006	(51) C08F 255/04	(11) 1 316 556 (45) 21.06.2006	(51) C07D 341/00	(11) 1 327 096 (45) 21.06.2006	(51) F16L 37/38
(11) 1 309 031 (45) 21.06.2006	(51) H01P 1/387	(11) 1 316 986 (45) 21.06.2006	(51) H01J 37/32	(11) 1 327 519 (45) 21.06.2006	(51) B32B 38/00
(11) 1 309 257 (45) 21.06.2006	(51) A44B 18/00	(11) 1 317 020 (45) 21.06.2006	(51) H01R 12/04	(11) 1 327 937 (45) 21.06.2006	(51) H04L 9/34

(11) 1 327 949 (45) 21.06.2006	(51) A61F 9/01	(11) 1 337 279 (45) 21.06.2006	(51) A61L 2/00	(11) 1 346 651 (45) 21.06.2006	(51) A24C 5/00
(11) 1 327 973 (45) 21.06.2006	(51) G10L 13/04	(11) 1 337 482 (45) 21.06.2006	(51) C03B 19/09	(11) 1 346 692 (45) 21.06.2006	(51) A61B 10/00
(11) 1 328 715 (45) 21.06.2006	(51) F02D 9/10	(11) 1 338 348 (45) 21.06.2006	(51) B08B 3/10	(11) 1 346 868 (45) 21.06.2006	(51) B60K 26/02
(11) 1 328 917 (45) 21.06.2006	(51) G09F 3/02	(11) 1 338 519 (45) 21.06.2006	(51) B65C 7/00	(11) 1 346 965 (45) 21.06.2006	(51) C04B 35/468
(11) 1 329 221 (45) 21.06.2006	(51) A61K 33/24	(11) 1 338 707 (45) 21.06.2006	(51) E03C 1/23	(11) 1 347 628 (45) 21.06.2006	(51) H04N 1/00
(11) 1 329 473 (45) 21.06.2006	(51) C08G 59/30	(11) 1 338 991 (45) 21.06.2006	(51) G06Q 30/00	(11) 1 347 665 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 329 560 (45) 21.06.2006	(51) E03C 1/04	(11) 1 339 097 (45) 21.06.2006	(51) H01L 21/00	(11) 1 348 371 (45) 21.06.2006	(51) A61B 1/00
(11) 1 330 003 (45) 21.06.2006	(51) H02G 3/18	(11) 1 340 535 (45) 21.06.2006	(51) B01F 11/02	(11) 1 348 474 (45) 21.06.2006	(51) A63H 33/10
(11) 1 330 216 (45) 21.06.2006	(51) A61F 2/46	(11) 1 340 711 (45) 21.06.2006	(51) B66F 11/04	(11) 1 348 581 (45) 21.06.2006	(51) B60H 1/00
(11) 1 330 325 (45) 21.06.2006	(51) B23D 61/12	(11) 1 341 033 (45) 21.06.2006	(51) G03C 1/498	(11) 1 349 155 (45) 21.06.2006	(51) G11B 7/085
(11) 1 330 909 (45) 21.06.2006	(51) H04L 29/12	(11) 1 341 145 (45) 21.06.2006	(51) G09G 3/28	(11) 1 349 619 (45) 21.06.2006	(51) A63C 11/24
(11) 1 330 980 (45) 21.06.2006	(51) A61B 5/0424	(11) 1 341 431 (45) 21.06.2006	(51) A47K 10/38	(11) 1 349 803 (45) 21.06.2006	(51) B65H 18/00
(11) 1 331 049 (45) 21.06.2006	(51) B21D 26/02	(11) 1 341 577 (45) 21.06.2006	(51) A61M 39/04	(11) 1 350 459 (45) 21.06.2006	(51) A61B 1/24
(11) 1 332 061 (45) 21.06.2006	(51) B60J 7/14	(11) 1 341 779 (45) 21.06.2006	(51) C07D 333/34	(11) 1 351 802 (45) 21.06.2006	(51) B25H 3/00
(11) 1 332 484 (45) 21.06.2006	(51) G09B 23/28	(11) 1 341 892 (45) 21.06.2006	(51) C11D 3/37	(11) 1 352 168 (45) 21.06.2006	(51) F02K 9/64
(11) 1 332 954 (45) 21.06.2006	(51) B62D 61/12	(11) 1 341 962 (45) 21.06.2006	(51) D21F 7/00	(11) 1 352 512 (45) 21.06.2006	(51) H04M 11/06
(11) 1 332 974 (45) 21.06.2006	(51) B65D 19/42	(11) 1 342 478 (45) 21.06.2006	(51) A61L 2/28	(11) 1 352 541 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 333 287 (45) 21.06.2006	(51) G01N 35/10	(11) 1 342 807 (45) 21.06.2006	(51) C22C 38/48	(11) 1 352 619 (45) 21.06.2006	(51) A61C 13/00
(11) 1 333 723 (45) 21.06.2006	(51) A21C 15/04	(11) 1 343 259 (45) 21.06.2006	(51) H04B 7/204	(11) 1 352 835 (45) 21.06.2006	(51) B65B 35/26
(11) 1 334 069 (45) 21.06.2006	(51) C01D 5/14	(11) 1 343 526 (45) 21.06.2006	(51) A61K 39/385	(11) 1 352 880 (45) 21.06.2006	(51) C03B 37/027
(11) 1 334 228 (45) 21.06.2006	(51) D06F 39/14	(11) 1 343 555 (45) 21.06.2006	(51) A61M 25/00	(11) 1 352 914 (45) 21.06.2006	(51) C08F 18/04
(11) 1 335 005 (45) 21.06.2006	(51) C09D 5/36	(11) 1 343 958 (45) 21.06.2006	(51) F02D 13/00	(11) 1 353 406 (45) 21.06.2006	(51) H01Q 21/28
(11) 1 335 806 (45) 21.06.2006	(51) B22F 1/00	(11) 1 344 576 (45) 21.06.2006	(51) B07B 1/20	(11) 1 353 559 (45) 21.06.2006	(51) A01N 47/24
(11) 1 336 039 (45) 21.06.2006	(51) F02D 41/02	(11) 1 344 759 (45) 21.06.2006	(51) C04B 35/56	(11) 1 354 248 (45) 21.06.2006	(51) G05B 17/02
(11) 1 336 736 (45) 21.06.2006	(51) F02B 29/04	(11) 1 345 055 (45) 21.06.2006	(51) G02B 6/35	(11) 1 354 750 (45) 21.06.2006	(51) B60K 37/00
(11) 1 336 784 (45) 21.06.2006	(51) F16K 31/08	(11) 1 345 397 (45) 21.06.2006	(51) H04M 3/436	(11) 1 354 829 (45) 21.06.2006	(51) B65G 21/02
(11) 1 336 882 (45) 21.06.2006	(51) G02B 6/36	(11) 1 345 426 (45) 21.06.2006	(51) H04N 5/445	(11) 1 354 845 (45) 21.06.2006	(51) B66F 9/08

(11) 1 354 849 (45) 21.06.2006	(51) B81B 3/00	(11) 1 361 566 (45) 21.06.2006	(51) G10L 15/28	(11) 1 370 036 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/64
(11) 1 355 095 (45) 21.06.2006	(51) F16K 11/085	(11) 1 362 049 (45) 21.06.2006	(51) C07D 231/00	(11) 1 370 374 (45) 21.06.2006	(51) B08B 3/02
(11) 1 355 120 (45) 21.06.2006	(51) F42B 15/38	(11) 1 362 617 (45) 21.06.2006	(51) A61N 5/10	(11) 1 370 477 (45) 21.06.2006	(51) B65D 83/14
(11) 1 356 197 (45) 21.06.2006	(51) F02D 9/10	(11) 1 362 720 (45) 21.06.2006	(51) B60G 21/055	(11) 1 370 619 (45) 21.06.2006	(51) C09D 11/00
(11) 1 356 442 (45) 21.06.2006	(51) G09F 13/04	(11) 1 362 727 (45) 21.06.2006	(51) B60H 1/32	(11) 1 371 842 (45) 21.06.2006	(51) F02M 61/18
(11) 1 356 469 (45) 21.06.2006	(51) G11C 11/16	(11) 1 362 964 (45) 21.06.2006	(51) E04B 5/32	(11) 1 371 874 (45) 21.06.2006	(51) F16F 13/10
(11) 1 356 828 (45) 21.06.2006	(51) A61L 2/14	(11) 1 363 083 (45) 21.06.2006	(51) F24H 1/10	(11) 1 372 214 (45) 21.06.2006	(51) H01Q 1/24
(11) 1 356 857 (45) 21.06.2006	(51) B01F 3/08	(11) 1 363 117 (45) 21.06.2006	(51) G01M 1/24	(11) 1 372 439 (45) 21.06.2006	(51) A47F 3/00
(11) 1 356 922 (45) 21.06.2006	(51) B31B 37/00	(11) 1 363 340 (45) 21.06.2006	(51) H01M 2/10	(11) 1 372 444 (45) 21.06.2006	(51) A47J 31/40
(11) 1 356 966 (45) 21.06.2006	(51) B60H 1/00	(11) 1 364 508 (45) 21.06.2006	(51) H04L 29/00	(11) 1 372 505 (45) 21.06.2006	(51) A61B 18/14
(11) 1 357 170 (45) 21.06.2006	(51) C10L 1/22	(11) 1 364 772 (45) 21.06.2006	(51) B32B 1/08	(11) 1 373 002 (45) 21.06.2006	(51) B60K 15/067
(11) 1 357 284 (45) 21.06.2006	(51) F02M 61/16	(11) 1 364 817 (45) 21.06.2006	(51) B60G 7/00	(11) 1 373 018 (45) 21.06.2006	(51) B60T 7/04
(11) 1 357 567 (45) 21.06.2006	(51) H01H 3/30	(11) 1 364 842 (45) 21.06.2006	(51) B60R 21/26	(11) 1 373 071 (45) 21.06.2006	(51) B64G 1/44
(11) 1 357 694 (45) 21.06.2006	(51) H04L 1/18	(11) 1 365 488 (45) 21.06.2006	(51) H01S 3/067	(11) 1 373 089 (45) 21.06.2006	(51) B65D 71/46
(11) 1 357 705 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/28	(11) 1 365 613 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 373 109 (45) 21.06.2006	(51) B65G 47/84
(11) 1 358 068 (45) 21.06.2006	(51) B32B 27/08	(11) 1 365 635 (45) 21.06.2006	(51) H05G 2/00	(11) 1 373 125 (45) 21.06.2006	(51) B68C 1/12
(11) 1 358 247 (45) 21.06.2006	(51) C08G 64/30	(11) 1 365 766 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/57	(11) 1 373 933 (45) 21.06.2006	(51) G01V 1/04
(11) 1 359 107 (45) 21.06.2006	(51) B65H 37/00	(11) 1 366 049 (45) 21.06.2006	(51) C07D 471/14	(11) 1 373 944 (45) 21.06.2006	(51) G02B 5/124
(11) 1 359 153 (45) 21.06.2006	(51) C07D 501/00	(11) 1 366 790 (45) 21.06.2006	(51) B01D 29/11	(11) 1 374 056 (45) 21.06.2006	(51) G06F 11/30
(11) 1 359 196 (45) 21.06.2006	(51) C08L 77/00	(11) 1 366 910 (45) 21.06.2006	(51) B41J 2/175	(11) 1 374 230 (45) 21.06.2006	(51) G10L 19/14
(11) 1 359 332 (45) 21.06.2006	(51) F16B 37/14	(11) 1 367 699 (45) 21.06.2006	(51) H02K 15/02	(11) 1 375 426 (45) 21.06.2006	(51) C01B 33/146
(11) 1 359 455 (45) 21.06.2006	(51) G02B 26/08	(11) 1 367 882 (45) 21.06.2006	(51) A01J 11/06	(11) 1 376 184 (45) 21.06.2006	(51) G02B 7/04
(11) 1 359 477 (45) 21.06.2006	(51) G04B 37/00	(11) 1 367 928 (45) 21.06.2006	(51) A47K 11/10	(11) 1 377 158 (45) 21.06.2006	(51) A01K 1/00
(11) 1 359 662 (45) 21.06.2006	(51) H02M 7/00	(11) 1 368 215 (45) 21.06.2006	(51) B60S 1/34	(11) 1 377 161 (45) 21.06.2006	(51) A01N 25/28
(11) 1 359 738 (45) 21.06.2006	(51) H04N 1/00	(11) 1 368 995 (45) 21.06.2006	(51) H05B 7/12	(11) 1 377 247 (45) 21.06.2006	(51) A61F 15/00
(11) 1 360 635 (45) 21.06.2006	(51) G06F 19/00	(11) 1 369 182 (45) 21.06.2006	(51) B05B 7/24	(11) 1 377 358 (45) 21.06.2006	(51) B01D 53/18
(11) 1 361 169 (45) 21.06.2006	(51) B65D 65/16	(11) 1 369 834 (45) 21.06.2006	(51) G08B 17/00	(11) 1 377 649 (45) 21.06.2006	(51) C10B 47/32

(11) 1 377 802 (45) 21.06.2006	(51) G01F 23/292	(11) 1 386 748 (45) 21.06.2006	(51) B41J 2/47	(11) 1 398 897 (45) 21.06.2006	(51) H04L 1/00
(11) 1 378 187 (45) 21.06.2006	(51) A45C 13/30	(11) 1 387 743 (45) 21.06.2006	(51) B27D 5/00	(11) 1 399 498 (45) 21.06.2006	(51) C08G 64/30
(11) 1 378 649 (45) 21.06.2006	(51) F02F 7/00	(11) 1 388 450 (45) 21.06.2006	(51) B60K 6/04	(11) 1 399 707 (45) 21.06.2006	(51) G01B 7/28
(11) 1 378 650 (45) 21.06.2006	(51) F02F 7/00	(11) 1 388 504 (45) 21.06.2006	(51) B65G 19/28	(11) 1 399 829 (45) 21.06.2006	(51) G06F 13/40
(11) 1 378 680 (45) 21.06.2006	(51) F16F 9/36	(11) 1 388 579 (45) 21.06.2006	(51) C09D 11/16	(11) 1 400 445 (45) 21.06.2006	(51) B65B 1/10
(11) 1 379 286 (45) 21.06.2006	(51) A61L 9/01	(11) 1 389 420 (45) 21.06.2006	(51) A01K 1/00	(11) 1 401 415 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/506
(11) 1 379 742 (45) 21.06.2006	(51) E04H 1/12	(11) 1 389 566 (45) 21.06.2006	(51) B60R 11/04	(11) 1 401 551 (45) 21.06.2006	(51) B01D 9/00
(11) 1 379 766 (45) 21.06.2006	(51) F02D 31/00	(11) 1 389 881 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/22	(11) 1 401 631 (45) 21.06.2006	(51) B29C 47/64
(11) 1 380 042 (45) 21.06.2006	(51) H01H 73/00	(11) 1 390 531 (45) 21.06.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 401 727 (45) 21.06.2006	(51) B65D 71/42
(11) 1 380 079 (45) 21.06.2006	(51) H01S 5/022	(11) 1 391 239 (45) 21.06.2006	(51) B01J 20/29	(11) 1 402 151 (45) 21.06.2006	(51) F01D 5/30
(11) 1 380 216 (45) 21.06.2006	(51) A23L 1/16	(11) 1 391 723 (45) 21.06.2006	(51) G01N 27/26	(11) 1 402 630 (45) 21.06.2006	(51) H03G 3/30
(11) 1 380 792 (45) 21.06.2006	(51) F16L 57/06	(11) 1 392 325 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/663	(11) 1 402 663 (45) 21.06.2006	(51) H04B 10/17
(11) 1 381 173 (45) 21.06.2006	(51) H04B 7/08	(11) 1 392 571 (45) 21.06.2006	(51) B65D 21/08	(11) 1 403 406 (45) 21.06.2006	(51) D02G 3/08
(11) 1 381 191 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 393 972 (45) 21.06.2006	(51) B60R 21/16	(11) 1 403 495 (45) 21.06.2006	(51) F02D 41/40
(11) 1 381 649 (45) 21.06.2006	(51) C08L 67/06	(11) 1 393 973 (45) 21.06.2006	(51) B60R 21/16	(11) 1 403 810 (45) 21.06.2006	(51) G06K 9/00
(11) 1 382 174 (45) 21.06.2006	(51) H04L 29/00	(11) 1 393 988 (45) 21.06.2006	(51) B60R 21/04	(11) 1 404 241 (45) 21.06.2006	(51) A61B 17/70
(11) 1 382 303 (45) 21.06.2006	(51) A61B 17/072	(11) 1 394 006 (45) 21.06.2006	(51) B60R 25/04	(11) 1 404 970 (45) 21.06.2006	(51) F04B 11/00
(11) 1 382 406 (45) 21.06.2006	(51) B21J 15/28	(11) 1 394 033 (45) 21.06.2006	(51) B62K 21/26	(11) 1 405 416 (45) 21.06.2006	(51) H03K 17/94
(11) 1 383 204 (45) 21.06.2006	(51) H01R 12/16	(11) 1 394 347 (45) 21.06.2006	(51) E05D 15/06	(11) 1 405 585 (45) 21.06.2006	(51) A47C 7/38
(11) 1 383 508 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/65	(11) 1 395 427 (45) 21.06.2006	(51) B32B 38/06	(11) 1 405 780 (45) 21.06.2006	(51) B61D 27/00
(11) 1 383 602 (45) 21.06.2006	(51) B01L 3/00	(11) 1 396 295 (45) 21.06.2006	(51) B21D 7/024	(11) 1 406 230 (45) 21.06.2006	(51) G09F 3/00
(11) 1 383 690 (45) 21.06.2006	(51) B65D 65/38	(11) 1 396 398 (45) 21.06.2006	(51) B60R 22/195	(11) 1 406 425 (45) 21.06.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 384 069 (45) 21.06.2006	(51) G01N 27/414	(11) 1 396 402 (45) 21.06.2006	(51) B60T 8/00	(11) 1 406 831 (45) 21.06.2006	(51) B81B 7/00
(11) 1 384 372 (45) 21.06.2006	(51) H04M 1/03	(11) 1 397 264 (45) 21.06.2006	(51) B60H 1/00	(11) 1 406 936 (45) 21.06.2006	(51) C08F 14/18
(11) 1 386 302 (45) 21.06.2006	(51) G08C 25/00	(11) 1 398 002 (45) 21.06.2006	(51) A61B 18/02	(11) 1 407 415 (45) 21.06.2006	(51) G06F 19/00
(11) 1 386 313 (45) 21.06.2006	(51) G10L 21/02	(11) 1 398 026 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/12	(11) 1 407 731 (45) 21.06.2006	(51) A61F 5/448
(11) 1 386 405 (45) 21.06.2006	(51) H04B 1/04	(11) 1 398 385 (45) 21.06.2006	(51) C12P 21/02	(11) 1 408 516 (45) 21.06.2006	(51) G11C 29/00

(11) 1 409 119 (45) 21.06.2006	(51) B01D 69/14	(11) 1 420 667 (45) 21.06.2006	(51) A47C 3/02	(11) 1 427 505 (45) 21.06.2006	(51) B01D 29/11
(11) 1 409 379 (45) 21.06.2006	(51) B65G 33/18	(11) 1 420 708 (45) 21.06.2006	(51) A61B 17/70	(11) 1 427 553 (45) 21.06.2006	(51) B22D 1/00
(11) 1 410 023 (45) 21.06.2006	(51) G01N 33/532	(11) 1 420 914 (45) 21.06.2006	(51) B23B 1/00	(11) 1 427 636 (45) 21.06.2006	(51) B65B 13/06
(11) 1 410 875 (45) 21.06.2006	(51) B23Q 11/00	(11) 1 421 869 (45) 21.06.2006	(51) A43D 3/02	(11) 1 427 796 (45) 21.06.2006	(51) C10G 25/12
(11) 1 410 898 (45) 21.06.2006	(51) B29D 30/08	(11) 1 422 045 (45) 21.06.2006	(51) B29C 65/12	(11) 1 427 927 (45) 21.06.2006	(51) F02C 6/12
(11) 1 410 929 (45) 21.06.2006	(51) B60H 1/00	(11) 1 422 049 (45) 21.06.2006	(51) B29D 30/00	(11) 1 428 222 (45) 21.06.2006	(51) G11C 16/16
(11) 1 410 944 (45) 21.06.2006	(51) B60M 1/28	(11) 1 422 180 (45) 21.06.2006	(51) B65H 69/06	(11) 1 428 565 (45) 21.06.2006	(51) B01D 46/02
(11) 1 411 252 (45) 21.06.2006	(51) F16B 25/10	(11) 1 422 395 (45) 21.06.2006	(51) F01N 3/20	(11) 1 428 574 (45) 21.06.2006	(51) B01J 20/28
(11) 1 411 517 (45) 21.06.2006	(51) G11B 20/10	(11) 1 422 520 (45) 21.06.2006	(51) G01N 29/24	(11) 1 429 406 (45) 21.06.2006	(51) H01M 8/02
(11) 1 411 641 (45) 21.06.2006	(51) H03M 13/05	(11) 1 422 613 (45) 21.06.2006	(51) G06F 7/58	(11) 1 429 835 (45) 21.06.2006	(51) A61M 35/00
(11) 1 412 100 (45) 21.06.2006	(51) B05D 5/06	(11) 1 422 855 (45) 21.06.2006	(51) H04L 1/00	(11) 1 429 884 (45) 21.06.2006	(51) B23K 1/00
(11) 1 412 261 (45) 21.06.2006	(51) B65D 51/22	(11) 1 422 947 (45) 21.06.2006	(51) H04N 17/00	(11) 1 430 690 (45) 21.06.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 413 254 (45) 21.06.2006	(51) A61B 10/00	(11) 1 423 147 (45) 21.06.2006	(51) A61K 47/10	(11) 1 431 021 (45) 21.06.2006	(51) B29C 49/80
(11) 1 413 396 (45) 21.06.2006	(51) B24B 37/04	(11) 1 423 261 (45) 21.06.2006	(51) B30B 15/06	(11) 1 431 131 (45) 21.06.2006	(51) B60R 21/16
(11) 1 413 480 (45) 21.06.2006	(51) B60P 7/08	(11) 1 423 764 (45) 21.06.2006	(51) G06F 1/00	(11) 1 431 605 (45) 21.06.2006	(51) F16D 65/20
(11) 1 413 814 (45) 21.06.2006	(51) F16L 13/14	(11) 1 424 001 (45) 21.06.2006	(51) A01F 15/10	(11) 1 432 160 (45) 21.06.2006	(51) H04J 3/06
(11) 1 414 207 (45) 21.06.2006	(51) H04L 27/233	(11) 1 424 036 (45) 21.06.2006	(51) A61B 1/05	(11) 1 432 213 (45) 21.06.2006	(51) H04L 29/08
(11) 1 415 042 (45) 21.06.2006	(51) E01B 1/00	(11) 1 424 097 (45) 21.06.2006	(51) A61N 1/36	(11) 1 432 287 (45) 21.06.2006	(51) H05B 3/50
(11) 1 415 678 (45) 21.06.2006	(51) A61M 16/04	(11) 1 424 282 (45) 21.06.2006	(51) B64D 13/06	(11) 1 432 349 (45) 21.06.2006	(51) A61B 5/0444
(11) 1 417 557 (45) 21.06.2006	(51) G06F 3/14	(11) 1 424 340 (45) 21.06.2006	(51) C07F 15/00	(11) 1 432 605 (45) 21.06.2006	(51) B62D 25/04
(11) 1 418 249 (45) 21.06.2006	(51) C22C 33/02	(11) 1 425 603 (45) 21.06.2006	(51) G01S 5/14	(11) 1 432 657 (45) 21.06.2006	(51) C03B 37/014
(11) 1 418 402 (45) 21.06.2006	(51) G01C 11/02	(11) 1 425 875 (45) 21.06.2006	(51) H04L 9/32	(11) 1 433 211 (45) 21.06.2006	(51) H01L 51/30
(11) 1 419 123 (45) 21.06.2006	(51) C04B 28/14	(11) 1 426 026 (45) 21.06.2006	(51) A61H 39/02	(11) 1 433 425 (45) 21.06.2006	(51) A61B 17/32
(11) 1 419 333 (45) 21.06.2006	(51) F16K 31/00	(11) 1 426 206 (45) 21.06.2006	(51) B60G 15/06	(11) 1 433 543 (45) 21.06.2006	(51) B21B 31/08
(11) 1 419 539 (45) 21.06.2006	(51) H01L 41/053	(11) 1 426 511 (45) 21.06.2006	(51) E04B 1/82	(11) 1 433 579 (45) 21.06.2006	(51) B27M 3/00
(11) 1 420 119 (45) 21.06.2006	(51) E03D 9/10	(11) 1 426 647 (45) 21.06.2006	(51) F16F 1/36	(11) 1 433 631 (45) 21.06.2006	(51) B60J 1/00
(11) 1 420 646 (45) 21.06.2006	(51) A01N 65/00	(11) 1 427 319 (45) 21.06.2006	(51) A47L 9/24	(11) 1 433 817 (45) 21.06.2006	(51) C08L 67/02

(11) 1 433 977 (45) 21.06.2006	(51) F16H 35/10	(11) 1 442 260 (45) 21.06.2006	(51) F25D 23/04	(11) 1 450 781 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/195
(11) 1 434 647 (45) 21.06.2006	(51) B01D 69/12	(11) 1 442 486 (45) 21.06.2006	(51) H01L 51/44	(11) 1 450 797 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/428
(11) 1 435 093 (45) 21.06.2006	(51) G11B 7/0045	(11) 1 442 501 (45) 21.06.2006	(51) H01Q 3/32	(11) 1 451 788 (45) 21.06.2006	(51) G08C 23/04
(11) 1 435 251 (45) 21.06.2006	(51) A61M 16/20	(11) 1 442 665 (45) 21.06.2006	(51) A24C 5/24	(11) 1 451 812 (45) 21.06.2006	(51) G10L 21/02
(11) 1 435 456 (45) 21.06.2006	(51) F04B 1/04	(11) 1 442 785 (45) 21.06.2006	(51) B01F 9/04	(11) 1 452 054 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/32
(11) 1 435 524 (45) 21.06.2006	(51) G01R 31/36	(11) 1 442 853 (45) 21.06.2006	(51) B27L 7/00	(11) 1 452 356 (45) 21.06.2006	(51) B60H 1/00
(11) 1 437 126 (45) 21.06.2006	(51) A61K 9/08	(11) 1 442 953 (45) 21.06.2006	(51) B60T 13/68	(11) 1 452 383 (45) 21.06.2006	(51) F16H 61/66
(11) 1 437 189 (45) 21.06.2006	(51) B23D 51/10	(11) 1 443 748 (45) 21.06.2006	(51) H04N 1/52	(11) 1 452 407 (45) 21.06.2006	(51) B60R 21/16
(11) 1 437 537 (45) 21.06.2006	(51) F16J 15/34	(11) 1 443 915 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/11	(11) 1 452 580 (45) 21.06.2006	(51) C10L 1/18
(11) 1 437 577 (45) 21.06.2006	(51) G01F 1/684	(11) 1 444 645 (45) 21.06.2006	(51) G06F 3/033	(11) 1 452 749 (45) 21.06.2006	(51) F16C 3/04
(11) 1 437 821 (45) 21.06.2006	(51) H02K 9/00	(11) 1 444 870 (45) 21.06.2006	(51) H05B 37/02	(11) 1 453 935 (45) 21.06.2006	(51) C09K 19/54
(11) 1 437 841 (45) 21.06.2006	(51) H04B 7/005	(11) 1 445 034 (45) 21.06.2006	(51) B05D 1/18	(11) 1 454 032 (45) 21.06.2006	(51) E21B 21/00
(11) 1 437 911 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 445 073 (45) 21.06.2006	(51) B25F 5/00	(11) 1 454 331 (45) 21.06.2006	(51) H01H 9/34
(11) 1 437 925 (45) 21.06.2006	(51) H05B 6/80	(11) 1 445 199 (45) 21.06.2006	(51) B65D 1/34	(11) 1 454 540 (45) 21.06.2006	(51) A23L 3/00
(11) 1 438 169 (45) 21.06.2006	(51) B29C 33/30	(11) 1 445 494 (45) 21.06.2006	(51) F15B 15/28	(11) 1 454 678 (45) 21.06.2006	(51) B05D 3/06
(11) 1 438 316 (45) 21.06.2006	(51) C07F 9/08	(11) 1 446 466 (45) 21.06.2006	(51) C10M 161/00	(11) 1 454 955 (45) 21.06.2006	(51) C09D 201/00
(11) 1 438 317 (45) 21.06.2006	(51) C07F 9/48	(11) 1 446 853 (45) 21.06.2006	(51) H01R 4/24	(11) 1 455 408 (45) 21.06.2006	(51) H01M 8/10
(11) 1 438 382 (45) 21.06.2006	(51) C11D 11/00	(11) 1 446 872 (45) 21.06.2006	(51) H03F 1/26	(11) 1 455 876 (45) 21.06.2006	(51) A61M 16/12
(11) 1 439 316 (45) 21.06.2006	(51) F16B 41/00	(11) 1 446 911 (45) 21.06.2006	(51) H04L 7/033	(11) 1 455 917 (45) 21.06.2006	(51) B01D 3/06
(11) 1 440 011 (45) 21.06.2006	(51) B65D 6/18	(11) 1 448 428 (45) 21.06.2006	(51) B62D 25/20	(11) 1 456 002 (45) 21.06.2006	(51) B29C 45/73
(11) 1 440 045 (45) 21.06.2006	(51) C04B 41/90	(11) 1 448 753 (45) 21.06.2006	(51) C11D 1/722	(11) 1 456 068 (45) 21.06.2006	(51) B60T 8/00
(11) 1 440 200 (45) 21.06.2006	(51) D06B 23/00	(11) 1 448 867 (45) 21.06.2006	(51) E21B 41/00	(11) 1 456 562 (45) 21.06.2006	(51) F16H 3/66
(11) 1 440 485 (45) 21.06.2006	(51) H01L 45/00	(11) 1 449 555 (45) 21.06.2006	(51) A61M 5/32	(11) 1 456 976 (45) 21.06.2006	(51) H04B 10/155
(11) 1 441 098 (45) 21.06.2006	(51) E05F 5/02	(11) 1 449 892 (45) 21.06.2006	(51) C09D 5/03	(11) 1 457 190 (45) 21.06.2006	(51) A61K 6/083
(11) 1 441 140 (45) 21.06.2006	(51) F16D 65/00	(11) 1 450 354 (45) 21.06.2006	(51) G10L 21/02	(11) 1 457 366 (45) 21.06.2006	(51) B60H 1/00
(11) 1 441 586 (45) 21.06.2006	(51) A01N 1/00	(11) 1 450 662 (45) 21.06.2006	(51) A47L 9/16	(11) 1 457 375 (45) 21.06.2006	(51) B60J 7/16
(11) 1 442 144 (45) 21.06.2006	(51) C14B 1/56	(11) 1 450 723 (45) 21.06.2006	(51) A61C 9/00	(11) 1 457 573 (45) 21.06.2006	(51) C12Q 1/68

(11) 1 457 658 (45) 21.06.2006	(51) F02F 7/00	(11) 1 467 010 (45) 21.06.2006	(51) D04B 15/06	(11) 1 473 048 (45) 21.06.2006	(51) A61M 1/10
(11) 1 458 000 (45) 21.06.2006	(51) H01H 3/12	(11) 1 467 086 (45) 21.06.2006	(51) F02M 61/16	(11) 1 473 243 (45) 21.06.2006	(51) B65D 51/20
(11) 1 458 213 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 467 088 (45) 21.06.2006	(51) F02M 61/20	(11) 1 473 264 (45) 21.06.2006	(51) B66B 5/00
(11) 1 458 320 (45) 21.06.2006	(51) A61F 13/20	(11) 1 467 109 (45) 21.06.2006	(51) F16B 31/04	(11) 1 473 287 (45) 21.06.2006	(51) C07C 233/20
(11) 1 458 586 (45) 21.06.2006	(51) B60K 31/04	(11) 1 467 133 (45) 21.06.2006	(51) F16K 31/00	(11) 1 473 549 (45) 21.06.2006	(51) G01D 5/245
(11) 1 459 647 (45) 21.06.2006	(51) A45D 40/26	(11) 1 467 163 (45) 21.06.2006	(51) F25C 1/04	(11) 1 473 875 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/26
(11) 1 459 687 (45) 21.06.2006	(51) A61B 17/072	(11) 1 468 234 (45) 21.06.2006	(51) F28D 1/03	(11) 1 474 021 (45) 21.06.2006	(51) A47J 31/40
(11) 1 459 690 (45) 21.06.2006	(51) A61B 17/70	(11) 1 468 721 (45) 21.06.2006	(51) B01D 53/94	(11) 1 474 614 (45) 21.06.2006	(51) F16C 11/06
(11) 1 459 696 (45) 21.06.2006	(51) A61C 1/18	(11) 1 468 726 (45) 21.06.2006	(51) B01J 19/00	(11) 1 474 645 (45) 21.06.2006	(51) F28F 9/00
(11) 1 460 099 (45) 21.06.2006	(51) C08G 77/38	(11) 1 468 796 (45) 21.06.2006	(51) B27B 17/08	(11) 1 474 670 (45) 21.06.2006	(51) G01L 1/24
(11) 1 461 248 (45) 21.06.2006	(51) B64G 1/50	(11) 1 468 835 (45) 21.06.2006	(51) B41J 15/04	(11) 1 474 925 (45) 21.06.2006	(51) H04N 7/167
(11) 1 462 323 (45) 21.06.2006	(51) B60R 22/415	(11) 1 468 909 (45) 21.06.2006	(51) B64C 27/615	(11) 1 475 015 (45) 21.06.2006	(51) A47C 17/22
(11) 1 462 678 (45) 21.06.2006	(51) F16H 45/00	(11) 1 468 949 (45) 21.06.2006	(51) B65H 35/10	(11) 1 475 018 (45) 21.06.2006	(51) A47J 27/04
(11) 1 463 254 (45) 21.06.2006	(51) H04L 27/12	(11) 1 469 228 (45) 21.06.2006	(51) F16F 15/30	(11) 1 475 143 (45) 21.06.2006	(51) B01F 3/12
(11) 1 463 504 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/427	(11) 1 469 247 (45) 21.06.2006	(51) F16L 37/088	(11) 1 475 322 (45) 21.06.2006	(51) B65G 17/00
(11) 1 463 614 (45) 21.06.2006	(51) B25J 21/02	(11) 1 469 248 (45) 21.06.2006	(51) F16L 37/60	(11) 1 475 324 (45) 21.06.2006	(51) B65G 47/64
(11) 1 464 226 (45) 21.06.2006	(51) A22C 17/00	(11) 1 469 649 (45) 21.06.2006	(51) H04L 27/26	(11) 1 475 348 (45) 21.06.2006	(51) B67D 5/01
(11) 1 464 251 (45) 21.06.2006	(51) A47B 47/00	(11) 1 470 893 (45) 21.06.2006	(51) B24B 37/04	(11) 1 475 377 (45) 21.06.2006	(51) C07D 401/12
(11) 1 464 411 (45) 21.06.2006	(51) B05D 3/14	(11) 1 471 017 (45) 21.06.2006	(51) B65G 49/06	(11) 1 475 758 (45) 21.06.2006	(51) G07F 17/34
(11) 1 464 416 (45) 21.06.2006	(51) B21B 38/02	(11) 1 471 121 (45) 21.06.2006	(51) C09D 11/00	(11) 1 475 776 (45) 21.06.2006	(51) G10L 15/06
(11) 1 464 592 (45) 21.06.2006	(51) B65G 1/127	(11) 1 471 219 (45) 21.06.2006	(51) F01N 3/08	(11) 1 476 339 (45) 21.06.2006	(51) B60T 8/00
(11) 1 464 711 (45) 21.06.2006	(51) C21D 1/613	(11) 1 471 434 (45) 21.06.2006	(51) G06F 13/42	(11) 1 476 951 (45) 21.06.2006	(51) H04B 1/38
(11) 1 464 851 (45) 21.06.2006	(51) F16B 21/02	(11) 1 471 680 (45) 21.06.2006	(51) H04L 9/30	(11) 1 477 244 (45) 21.06.2006	(51) B21C 49/00
(11) 1 464 887 (45) 21.06.2006	(51) F17D 3/14	(11) 1 471 967 (45) 21.06.2006	(51) A61M 25/01	(11) 1 477 343 (45) 21.06.2006	(51) B60G 17/027
(11) 1 466 119 (45) 21.06.2006	(51) F16K 31/40	(11) 1 471 991 (45) 21.06.2006	(51) B01D 69/10	(11) 1 477 633 (45) 21.06.2006	(51) E21B 44/02
(11) 1 466 121 (45) 21.06.2006	(51) F16P 1/06	(11) 1 472 893 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/22	(11) 1 477 644 (45) 21.06.2006	(51) F01N 3/08
(11) 1 466 985 (45) 21.06.2006	(51) C12Q 1/04	(11) 1 473 042 (45) 21.06.2006	(51) A61K 45/00	(11) 1 478 128 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/28

(11) 1 478 220 (45) 21.06.2006	(51) A01C 5/06	(11) 1 492 436 (45) 21.06.2006	(51) A47J 27/12	(11) 1 502 145 (45) 21.06.2006	(51) G02B 27/01
(11) 1 478 495 (45) 21.06.2006	(51) B25C 5/02	(11) 1 492 843 (45) 21.06.2006	(51) C08L 23/04	(11) 1 502 724 (45) 21.06.2006	(51) B29C 47/68
(11) 1 478 589 (45) 21.06.2006	(51) B65H 45/16	(11) 1 492 989 (45) 21.06.2006	(51) F26B 25/12	(11) 1 503 156 (45) 21.06.2006	(51) F25B 15/06
(11) 1 478 674 (45) 21.06.2006	(51) C08G 59/06	(11) 1 494 104 (45) 21.06.2006	(51) G06F 1/00	(11) 1 503 862 (45) 21.06.2006	(51) B05B 7/14
(11) 1 478 991 (45) 21.06.2006	(51) G05F 1/46	(11) 1 494 566 (45) 21.06.2006	(51) A47J 31/44	(11) 1 503 871 (45) 21.06.2006	(51) B06B 1/06
(11) 1 479 286 (45) 21.06.2006	(51) A01G 7/04	(11) 1 494 943 (45) 21.06.2006	(51) B65G 51/03	(11) 1 504 059 (45) 21.06.2006	(51) C08L 67/00
(11) 1 479 360 (45) 21.06.2006	(51) A61F 5/01	(11) 1 495 081 (45) 21.06.2006	(51) C09D 11/06	(11) 1 504 309 (45) 21.06.2006	(51) G03G 7/00
(11) 1 479 444 (45) 21.06.2006	(51) B05B 1/18	(11) 1 495 277 (45) 21.06.2006	(51) F28D 1/03	(11) 1 505 283 (45) 21.06.2006	(51) F02D 35/00
(11) 1 479 445 (45) 21.06.2006	(51) B05B 1/18	(11) 1 495 593 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 506 193 (45) 21.06.2006	(51) C07D 471/04
(11) 1 479 600 (45) 21.06.2006	(51) B62J 6/02	(11) 1 497 804 (45) 21.06.2006	(51) G08C 17/02	(11) 1 506 687 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 479 808 (45) 21.06.2006	(51) D03D 47/18	(11) 1 497 847 (45) 21.06.2006	(51) H01J 49/04	(11) 1 507 324 (45) 21.06.2006	(51) H02G 1/12
(11) 1 479 900 (45) 21.06.2006	(51) F02D 41/40	(11) 1 498 314 (45) 21.06.2006	(51) B60R 1/06	(11) 1 507 346 (45) 21.06.2006	(51) H04B 10/18
(11) 1 481 048 (45) 21.06.2006	(51) C11D 3/39	(11) 1 498 377 (45) 21.06.2006	(51) B65H 45/18	(11) 1 507 589 (45) 21.06.2006	(51) B01L 3/00
(11) 1 481 705 (45) 21.06.2006	(51) A61M 31/00	(11) 1 499 094 (45) 21.06.2006	(51) H04M 1/02	(11) 1 507 627 (45) 21.06.2006	(51) B23Q 1/66
(11) 1 481 902 (45) 21.06.2006	(51) B65B 13/32	(11) 1 499 199 (45) 21.06.2006	(51) A22C 25/08	(11) 1 507 784 (45) 21.06.2006	(51) C07F 9/6574
(11) 1 482 968 (45) 21.06.2006	(51) A61K 38/27	(11) 1 499 396 (45) 21.06.2006	(51) A62B 23/02	(11) 1 507 878 (45) 21.06.2006	(51) C22B 3/08
(11) 1 483 545 (45) 21.06.2006	(51) G01B 5/08	(11) 1 499 463 (45) 21.06.2006	(51) B22D 19/02	(11) 1 507 952 (45) 21.06.2006	(51) E21B 7/124
(11) 1 483 593 (45) 21.06.2006	(51) G01R 27/28	(11) 1 499 551 (45) 21.06.2006	(51) B65H 26/02	(11) 1 508 037 (45) 21.06.2006	(51) G01N 29/07
(11) 1 485 134 (45) 21.06.2006	(51) A61L 2/24	(11) 1 500 173 (45) 21.06.2006	(51) H01S 3/06	(11) 1 508 144 (45) 21.06.2006	(51) G11C 13/04
(11) 1 485 272 (45) 21.06.2006	(51) B60R 1/02	(11) 1 500 178 (45) 21.06.2006	(51) H02J 3/28	(11) 1 509 288 (45) 21.06.2006	(51) A63C 9/02
(11) 1 485 366 (45) 21.06.2006	(51) C07D 301/12	(11) 1 500 351 (45) 21.06.2006	(51) A47B 88/00	(11) 1 509 430 (45) 21.06.2006	(51) B60S 1/08
(11) 1 486 123 (45) 21.06.2006	(51) A22C 7/00	(11) 1 500 614 (45) 21.06.2006	(51) B65G 17/08	(11) 1 510 423 (45) 21.06.2006	(51) B60R 25/04
(11) 1 487 226 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/34	(11) 1 501 108 (45) 21.06.2006	(51) H01H 25/00	(11) 1 512 374 (45) 21.06.2006	(51) A61B 5/18
(11) 1 489 253 (45) 21.06.2006	(51) E05C 17/04	(11) 1 501 516 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/55	(11) 1 512 585 (45) 21.06.2006	(51) B60R 19/18
(11) 1 490 265 (45) 21.06.2006	(51) B65B 55/08	(11) 1 501 677 (45) 21.06.2006	(51) B41F 9/16	(11) 1 512 960 (45) 21.06.2006	(51) G01N 21/35
(11) 1 491 264 (45) 21.06.2006	(51) B05D 1/18	(11) 1 501 765 (45) 21.06.2006	(51) C02F 1/64	(11) 1 514 121 (45) 21.06.2006	(51) G01P 1/00
(11) 1 491 412 (45) 21.06.2006	(51) B60R 21/20	(11) 1 501 894 (45) 21.06.2006	(51) C08L 69/00	(11) 1 514 816 (45) 21.06.2006	(51) B65H 18/08

(11) 1 515 705 (45) 21.06.2006	(51) A61K 9/70	(11) 1 526 301 (45) 21.06.2006	(51) F16F 9/02	(11) 1 535 649 (45) 21.06.2006	(51) A63B 71/00
(11) 1 515 806 (45) 21.06.2006	(51) B03C 3/70	(11) 1 527 118 (45) 21.06.2006	(51) C08G 61/10	(11) 1 536 386 (45) 21.06.2006	(51) G07F 7/06
(11) 1 516 547 (45) 21.06.2006	(51) A24C 5/32	(11) 1 527 915 (45) 21.06.2006	(51) B60H 1/00	(11) 1 536 747 (45) 21.06.2006	(51) A61F 13/15
(11) 1 516 576 (45) 21.06.2006	(51) A47L 15/46	(11) 1 528 019 (45) 21.06.2006	(51) B65G 47/90	(11) 1 536 748 (45) 21.06.2006	(51) A61F 13/58
(11) 1 516 764 (45) 21.06.2006	(51) B60K 13/04	(11) 1 528 286 (45) 21.06.2006	(51) F16H 7/08	(11) 1 536 822 (45) 21.06.2006	(51) A61K 38/18
(11) 1 516 983 (45) 21.06.2006	(51) E05B 47/00	(11) 1 528 409 (45) 21.06.2006	(51) G01S 13/86	(11) 1 537 018 (45) 21.06.2006	(51) B63H 21/20
(11) 1 517 733 (45) 21.06.2006	(51) B01D 27/08	(11) 1 528 710 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/18	(11) 1 537 563 (45) 21.06.2006	(51) G11B 5/70
(11) 1 518 802 (45) 21.06.2006	(51) B65G 1/04	(11) 1 529 071 (45) 21.06.2006	(51) C08G 18/10	(11) 1 537 571 (45) 21.06.2006	(51) G11B 7/24
(11) 1 518 815 (45) 21.06.2006	(51) B66B 13/30	(11) 1 529 084 (45) 21.06.2006	(51) C09C 1/66	(11) 1 538 080 (45) 21.06.2006	(51) B64D 27/26
(11) 1 519 010 (45) 21.06.2006	(51) F01D 11/00	(11) 1 529 467 (45) 21.06.2006	(51) A47G 25/74	(11) 1 538 293 (45) 21.06.2006	(51) E05F 5/02
(11) 1 519 044 (45) 21.06.2006	(51) F04C 2/16	(11) 1 529 506 (45) 21.06.2006	(51) A61F 13/15	(11) 1 538 863 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 519 425 (45) 21.06.2006	(51) H01L 41/047	(11) 1 529 767 (45) 21.06.2006	(51) C06B 47/14	(11) 1 539 160 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/451
(11) 1 519 452 (45) 21.06.2006	(51) H01R 13/648	(11) 1 530 617 (45) 21.06.2006	(51) C09J 163/00	(11) 1 539 836 (45) 21.06.2006	(51) C08F 10/00
(11) 1 519 457 (45) 21.06.2006	(51) H01R 33/945	(11) 1 531 026 (45) 21.06.2006	(51) B23Q 11/08	(11) 1 541 429 (45) 21.06.2006	(51) B60R 21/26
(11) 1 520 148 (45) 21.06.2006	(51) F28F 9/00	(11) 1 531 136 (45) 21.06.2006	(51) B65G 67/08	(11) 1 541 443 (45) 21.06.2006	(51) B62B 1/20
(11) 1 520 436 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/22	(11) 1 531 485 (45) 21.06.2006	(51) H01H 13/70	(11) 1 541 618 (45) 21.06.2006	(51) C08J 5/10
(11) 1 520 807 (45) 21.06.2006	(51) B65F 9/00	(11) 1 531 967 (45) 21.06.2006	(51) B23P 21/00	(11) 1 542 485 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/32
(11) 1 520 924 (45) 21.06.2006	(51) D06B 11/00	(11) 1 532 582 (45) 21.06.2006	(51) G06T 1/60	(11) 1 542 510 (45) 21.06.2006	(51) H05B 6/80
(11) 1 520 992 (45) 21.06.2006	(51) F04D 29/44	(11) 1 532 850 (45) 21.06.2006	(51) H05K 3/12	(11) 1 543 634 (45) 21.06.2006	(51) H04B 1/707
(11) 1 521 202 (45) 21.06.2006	(51) G06K 7/10	(11) 1 532 948 (45) 21.06.2006	(51) A61F 2/44	(11) 1 543 747 (45) 21.06.2006	(51) A47B 88/00
(11) 1 521 941 (45) 21.06.2006	(51) F28F 3/08	(11) 1 533 927 (45) 21.06.2006	(51) H04J 11/00	(11) 1 544 039 (45) 21.06.2006	(51) B60R 7/02
(11) 1 523 379 (45) 21.06.2006	(51) B01D 29/90	(11) 1 534 023 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/22	(11) 1 545 279 (45) 21.06.2006	(51) A47J 37/07
(11) 1 524 217 (45) 21.06.2006	(51) B65H 19/10	(11) 1 534 098 (45) 21.06.2006	(51) A45D 26/00	(11) 1 545 590 (45) 21.06.2006	(51) A61K 38/54
(11) 1 525 330 (45) 21.06.2006	(51) C22C 1/10	(11) 1 534 464 (45) 21.06.2006	(51) B23K 26/32	(11) 1 545 736 (45) 21.06.2006	(51) B01D 27/00
(11) 1 525 411 (45) 21.06.2006	(51) F16H 1/14	(11) 1 534 483 (45) 21.06.2006	(51) B28B 7/40	(11) 1 546 013 (45) 21.06.2006	(51) B65H 45/18
(11) 1 525 577 (45) 21.06.2006	(51) G10L 15/20	(11) 1 534 584 (45) 21.06.2006	(51) B63B 25/28	(11) 1 546 276 (45) 21.06.2006	(51) C09J 7/02
(11) 1 525 647 (45) 21.06.2006	(51) H01S 3/30	(11) 1 535 388 (45) 21.06.2006	(51) H02P 6/00	(11) 1 547 735 (45) 21.06.2006	(51) B26B 19/04

(11) 1 548 335 (45) 21.06.2006	(51) F16H 63/32	(11) 1 567 033 (45) 21.06.2006	(51) A47F 7/00	(11) 1 579 597 (45) 21.06.2006	(51) H04B 7/06
(11) 1 551 463 (45) 21.06.2006	(51) A61L 2/07	(11) 1 567 324 (45) 21.06.2006	(51) B29D 31/00	(11) 1 584 206 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/22
(11) 1 552 092 (45) 21.06.2006	(51) E05B 73/00	(11) 1 567 391 (45) 21.06.2006	(51) B60R 13/02	(11) 1 586 206 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/22
(11) 1 552 104 (45) 21.06.2006	(51) E21B 21/01	(11) 1 567 760 (45) 21.06.2006	(51) F02D 41/40	(11) 1 588 533 (45) 21.06.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 552 108 (45) 21.06.2006	(51) E21B 47/10	(11) 1 569 385 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/28	(11) 1 590 052 (45) 21.06.2006	(51) A63C 5/12
(11) 1 552 161 (45) 21.06.2006	(51) F04D 29/22	(11) 1 569 426 (45) 21.06.2006	(51) H04M 1/725	(11) 1 590 224 (45) 21.06.2006	(51) B62B 3/14
(11) 1 553 424 (45) 21.06.2006	(51) G01S 1/00	(11) 1 570 105 (45) 21.06.2006	(51) C23C 16/38	(11) 1 590 585 (45) 21.06.2006	(51) F16K 3/26
(11) 1 554 479 (45) 21.06.2006	(51) F02D 41/22	(11) 1 570 190 (45) 21.06.2006	(51) F16D 65/38	(11) 1 590 982 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 555 446 (45) 21.06.2006	(51) F16C 29/02	(11) 1 570 430 (45) 21.06.2006	(51) G06T 5/00	(11) 1 591 802 (45) 21.06.2006	(51) G01V 8/10
(11) 1 556 259 (45) 21.06.2006	(51) B60R 25/00	(11) 1 570 435 (45) 21.06.2006	(51) G06T 11/00	(11) 1 592 206 (45) 21.06.2006	(51) H04L 29/08
(11) 1 556 278 (45) 21.06.2006	(51) B65B 61/22	(11) 1 570 471 (45) 21.06.2006	(51) G11B 11/105	(11) 1 592 275 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 556 436 (45) 21.06.2006	(51) C08G 73/02	(11) 1 571 951 (45) 21.06.2006	(51) A47J 31/40	(11) 1 592 522 (45) 21.06.2006	(51) B05D 1/02
(11) 1 556 568 (45) 21.06.2006	(51) E05B 47/02	(11) 1 572 322 (45) 21.06.2006	(51) B01D 53/047	(11) 1 593 844 (45) 21.06.2006	(51) F03G 7/06
(11) 1 556 873 (45) 21.06.2006	(51) H01H 1/54	(11) 1 572 375 (45) 21.06.2006	(51) B05B 11/00	(11) 1 594 666 (45) 21.06.2006	(51) B28B 3/12
(11) 1 557 257 (45) 21.06.2006	(51) B29C 53/58	(11) 1 572 412 (45) 21.06.2006	(51) B23K 9/173	(11) 1 594 994 (45) 21.06.2006	(51) C22C 1/00
(11) 1 559 674 (45) 21.06.2006	(51) B67C 3/04	(11) 1 572 839 (45) 21.06.2006	(51) C10G 67/04	(11) 1 595 270 (45) 21.06.2006	(51) H01H 1/18
(11) 1 559 864 (45) 21.06.2006	(51) E21B 4/18	(11) 1 572 858 (45) 21.06.2006	(51) C11D 17/00	(11) 1 595 985 (45) 21.06.2006	(51) D02H 13/22
(11) 1 560 357 (45) 21.06.2006	(51) H04L 1/16	(11) 1 573 226 (45) 21.06.2006	(51) F16H 1/28	(11) 1 596 948 (45) 21.06.2006	(51) A63C 9/08
(11) 1 560 884 (45) 21.06.2006	(51) C09C 1/00	(11) 1 573 920 (45) 21.06.2006	(51) H03L 7/081	(11) 1 597 102 (45) 21.06.2006	(51) B60J 7/04
(11) 1 562 576 (45) 21.06.2006	(51) A61K 31/191	(11) 1 573 964 (45) 21.06.2006	(51) H04L 12/24	(11) 1 597 113 (45) 21.06.2006	(51) B60R 5/04
(11) 1 563 206 (45) 21.06.2006	(51) F16H 61/02	(11) 1 574 400 (45) 21.06.2006	(51) B60R 21/01	(11) 1 597 474 (45) 21.06.2006	(51) F02M 59/08
(11) 1 563 445 (45) 21.06.2006	(51) G06K 7/00	(11) 1 575 754 (45) 21.06.2006	(51) B29C 49/38	(11) 1 598 091 (45) 21.06.2006	(51) A61N 1/32
(11) 1 563 906 (45) 21.06.2006	(51) B01L 3/00	(11) 1 575 802 (45) 21.06.2006	(51) B60Q 1/34	(11) 1 599 353 (45) 21.06.2006	(51) B60J 7/08
(11) 1 564 428 (45) 21.06.2006	(51) F16D 43/18	(11) 1 575 852 (45) 21.06.2006	(51) B65G 3/00	(11) 1 599 632 (45) 21.06.2006	(51) D21H 23/78
(11) 1 565 101 (45) 21.06.2006	(51) A61B 5/00	(11) 1 576 069 (45) 21.06.2006	(51) C09K 3/14	(11) 1 599 685 (45) 21.06.2006	(51) F16H 13/02
(11) 1 566 124 (45) 21.06.2006	(51) A47J 27/21	(11) 1 576 270 (45) 21.06.2006	(51) F02D 41/14	(11) 1 600 650 (45) 21.06.2006	(51) F16D 48/02
(11) 1 566 864 (45) 21.06.2006	(51) H01R 13/66	(11) 1 578 594 (45) 21.06.2006	(51) B29D 30/54	(11) 1 601 389 (45) 21.06.2006	(51) A61L 27/04

(11) 1 601 729 (45) 21.06.2006	(51) C09D 11/00
(11) 1 601 901 (45) 21.06.2006	(51) F16K 31/34
(11) 1 602 257 (45) 21.06.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 604 127 (45) 21.06.2006	(51) F16D 65/095
(11) 1 608 797 (45) 21.06.2006	(51) C25B 3/02
(11) 1 613 450 (45) 21.06.2006	(51) B24B 13/005
(11) 1 614 588 (45) 21.06.2006	(51) B60R 21/01
(11) 1 620 183 (45) 21.06.2006	(51) A61Q 17/04
(11) 1 620 216 (45) 21.06.2006	(51) B22C 1/18
(11) 1 620 304 (45) 21.06.2006	(51) B62D 15/02
(11) 1 623 473 (45) 21.06.2006	(51) H01M 4/48
(11) 1 626 793 (45) 21.06.2006	(51) B01D 29/64
(11) 1 643 601 (45) 21.06.2006	(51) H01R 13/52

II.7(1)

- **Einspruch, der als nicht eingelegt gilt**
- **Opposition deemed not to have been filed**
- **Opposition réputée non formée**

II.7(2)

- **Unzulässiger Einspruch**
- **Inadmissible opposition**
- **Opposition non recevable**

II.7(3)

- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

(11) 0 657 561 (84) DE GB	14.12.2006
(11) 0 667 765 (84) AT BE CH DE DK ES GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	28.02.2002
(11) 0 707 762 (84) DE ES FR GB IT PT SE	14.01.2007
(11) 0 762 890 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	09.03.2006
(11) 0 780 340 (84) AT DE ES FR GB IT PT	12.12.2006
(11) 0 815 371 (84) AT BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE	15.02.2007

(11) 0 870 653 (84) DE GB	16.03.2007
(11) 0 877 052 (84) AT CH DE FR IT LI	26.01.2007
(11) 0 909 353 (84) AT CH DE ES FI FR GB LI NL PT SE	16.03.2007
(11) 0 944 374 (84) BE DE ES FR GB IT NL SE	25.01.2007
(11) 0 977 914 (84) BE DE ES FR GB IT NL SE	22.01.2007
(11) 1 067 495 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	09.02.2007
(11) 1 171 171 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	22.01.2007
(11) 1 263 577 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	21.01.2007
(11) 1 295 733 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	22.12.2006
(11) 1 308 151 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	01.12.2006
(11) 1 334 068 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	27.01.2007
(11) 1 360 026 (84) DE FR GB IT	19.01.2007

II.7(4)

- **Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)**
- **Rejection of the opposition(s)**
- **Rejet de l'opposition (des oppositions)**

(11) 0 611 001	25.01.2007
(11) 0 757 797	06.01.2007
(11) 0 855 032	25.01.2007
(11) 0 872 430	05.04.2006
(11) 0 909 922	28.03.2007
(11) 0 925 796	20.04.2007
(11) 0 963 109	13.04.2007
(11) 0 969 662	13.04.2007
(11) 1 017 894	13.02.2007
(11) 1 053 209	16.11.2006
(11) 1 088 212	06.03.2007
(11) 1 090 632	19.12.2006
(11) 1 092 419	18.12.2006
(11) 1 120 374	17.11.2006
(11) 1 169 424	15.11.2006
(11) 1 238 133	13.03.2007
(11) 1 309 494	28.11.2006

II.7(5)

- **Einstellung des Einspruchsverfahrens**
- **Termination of opposition procedure**
- **Clôture de la procédure d'opposition**

(11) 0 900 744	22.01.2007
(11) 1 396 513	25.01.2007

II.8(1)

- **Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date of receipt of request for re-establishment of rights**
- **Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit**

II.8(2)

- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date and purport of decision on request for re-establishment of rights**
- **Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit**

II.9(1)

- **Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13**
- **Date of suspension in the case referred to in Rule 13**
- **Date de la suspension dans le cas de la règle 13**

II.9(2)

- **Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 13**
- **Date de la poursuite dans le cas de la règle 13**

II.9(3)

- **Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90**
- **Date of interruption in the case referred to in Rule 90**
- **Date de l'interruption dans le cas de la règle 90**

II.9(4)

- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 90**
- **Date de la reprise dans le cas de la règle 90**

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(2)

- Verfahrenssprache
- Procedure language
- Langue de procédure

(11) **1 547 958** (51) **B66B 7/04**
EN

II.12(3)

- Anmeldetag
- Date of filing
- Date de dépôt

(11) **1 598 125** (51) **B21D 43/11**
(22) 20.05.2005

II.12(4)

- Sprache der Einreichung
- Language of filing
- Langue de dépôt

(11) **1 547 958** (51) **B66B 7/04**
(25) EN

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erreichungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 265 297** (51) **H01L 31/075**
(84) DE FR GB

(11) **1 406 453** (51) **H04N 7/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 457 068** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **0 830 960** (51) **B60G 21/055**
(54) • Achsaufhängung für Fahrzeuge

(11) **0 847 959** (51) **B67C 3/06**
(54) • Verfahren zur Herstellung und Abfüllung von mit Sauerstoff oder einem Sauerstoff-Gasgemisch angereicherten Flüssigkeiten
• Method for preparing and filling of oxygen-enriched or oxygen containing gas enriched liquids

• Procédé de fabrication et de remplissage de liquides enrichis en oxygène ou enrichis d'un mélange de gaz contenant de l'oxygène

(11) **0 917 588** (51) **C12P 19/14**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER POLYDISPERSEN ZUSAMMENSETZUNG VON SACCHARIDEN UND DIE SO ERHALTENE POLYDISPERSE SACCHARID-ZUSAMMENSETZUNG

(11) **0 986 959** (51) **A23G 9/48**
(54) • Beschichtung von gefrorener Süßspeisen

(11) **1 051 363** (51) **C03C 17/22**
(54) • QUARZGLAS-HALTEVORRICHTUNG MIT GROSSEN OBERFLÄCHENUNREGELMÄSSIGKEITEN & xA; & xA;

(11) **1 178 644** (51) **H04L 29/06**
(54) • Schlüsselverwaltungsverfahren für drahtlose lokale Netze
• Procédés de gestion de clé pour réseaux locaux sans fil

(11) **1 238 054** (51) **C11D 17/00**
(54) • WASCHMITTEL-, SPÜLMITTEL- ODER REINIGUNGSMITTEL-PORTIONEN MIT ENZYM-KONTROLLIERTER WIRKSTOFF-FREISETZUNG
• FRACTION DE PRODUIT DE LAVAGE, DE PRODUIT DE RINÇAGE OU DE PRODUIT DE NETTOYAGE À LIBÉRATION DU PRINCIPE ACTIF RÉGULÉE PAR DES ENZYMES

(11) **1 268 359** (51) **C03C 25/10**
(54) • COATED OPTICAL FIBER AND RADIATION CURABLE RESIN COMPOSITION

(11) **1 268 412** (51) **C07C 311/07**
(54) • DÉRIVÉS DE BICYCLOALKYLE PONTAGE SUBSTITUTION SULPHONAMIDO

(11) **1 322 899** (51) **F27B 7/20**
(54) • HERSTELLUNGSANLAGE FÜR ZEMENT-KLINKER

(11) **1 344 775** (51) **C07D 239/96**
(54) • Herstellung von fungizides Chinazolinen und nützliche Zwischenprodukte

(11) **1 404 510** (51) **B29D 11/00**
(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON EINER BESCHICHTUNG AUF EINE OBERFLÄCHE EINES LINSENHALBZEUGS

(11) **1 409 750** (51) **C21C 5/46**
(54) • WIRBELBILDUNGS-INHIBITOR MIT OPFERKÖRPER

(11) **1 446 675** (51) **G01R 31/02**
(54) • RICHTELEMENT UM FEHLER IN UNGEERDETEN STROMVERSORGUNGSSYSTEMEN ZU ERKENNEN
• DIRECTIONAL ELEMENT TO DETERMINE FAULTS ON UNGROUNDED POWER SYSTEMS
• ELEMENT DIRECTIONNEL POUR DÉTECTER DÉFAUTS DANS LES SYSTÈMES D'ALIMENTATION NON MIS À LA TERRE

(11) **1 481 141** (51) **E05B 7/00**
(54) • HAUSHALTSGERÄT SOWIE HAUSHALTSGERÄTETÜR

(11) **1 492 685** (51) **B60N 2/02**
(54) • KOPFSTÜTZE FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ

(11) **1 518 084** (51) **F28D 9/00**
(54) • PLATTENWÄRMEÜBERTRAGER IN STAPELLBAUWEISE

(11) **1 521 640** (51) **B05B 13/02**
(54) • ANLAGE ZUM BESCHICHTEN VON GEGENSTÄNDEN

(11) **1 537 279** (51) **E04C 2/38**
(54) • BAUSYSTEM ZUR ERSTELLUNG VON GEBÄUDEN

(11) **1 545 981** (51) **B65B 69/00**
(54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON DRÄHTEN ODER BÄNDERN VON GEPRESSTEN ROHSTOFFBALLEN SOWIE DRAHTWICKELVORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS

(11) **1 549 820** (51) **E21B 17/00**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG EINES SIGNALS IM BOHRLOCH

(11) **1 552 131** (51) **F02K 1/76**
(54) • BETÄTIGUNGSSYSTEM FÜR ELEKTROHYDRAULISCHE SCHUBUMKEHRVERRIEGELUNG

(11) **1 560 873** (51) **C08G 75/14**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SILICIUMHALTIGEN POLYMERS VOM POLYSULFID-TYP

(11) **1 562 689** (51) **B01D 53/26**
(54) • VORRICHTUNG ZUM GLEICHZEITIGEN KÜHLEN UND ENTFERNEN VON FLÜSSIGKEIT AUS EINEM GAS AUS EINEM KOMPRESSOR

(11) **1 562 863** (51) **C02F 1/32**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG EINER FLÜSSIGKEIT

(11) **1 567 890** (51) **G01V 3/28**
(54) • APPARATUS AND METHOD FOR MEASURING MUD RESISTIVITY USING A DEFOCUSED ELECTRODE SYSTEM

(11) **1 570 166** (51) **F02D 41/22**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERWACHEN EINER STEUEREINRICHTUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE

(11) **1 646 464** (51) **B22D 11/16**
(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER BAND-GIESSMASCHINE FÜR DIE ERZEUGUNG EINES METALLBANDES

(11) **1 664 837** (51) **G01S 13/93**
(54) • SYSTEME ET METHODE DE DETECTION D'OBJETS

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 666 691** (51) **H04N 5/44**
(73) EDICO S.r.l., Via Flaminia, 366, 00196 Roma, IT

- (11) **0 693 924** (51) **A61K 9/48**
(73) Abraxis BioScience, Inc., 2730 Wilshire Boulevard, Suite 500, Santa Monica, CA 90403, US
- (11) **0 755 237** (51) **A61F 13/56**
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (11) **0 769 564** (51) **C22C 21/06**
(73) ALCAN RHENALU, 7, place du Chancelier Adenauer, 75116 Paris, FR
- (11) **0 803 732** (51) **G01R 21/08**
(73) Itron, Inc., 2111 N. Molter Road, Liberty Lake, WA 99019, US
- (11) **0 830 158** (51) **A61M 1/36**
(73) Gambro BCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
- (11) **0 874 230** (51) **G01N 19/02**
(73) Bridgestone/Firestone North American Tire LLC, 535 Marriott Drive, Nashville, TN 37214, US
- (11) **0 930 360** (51) **C12M 1/26**
(73) EMPA Testmaterialien AG, Mövenstrasse 12, 9015 St. Gallen, CH
- (11) **0 950 617** (51) **B65D 71/00**
(73) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
- (11) **0 971 411** (51) **H01L 23/66**
(73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP
Renesas Eastern Japan Semiconductor, Inc., 6-5-1, Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (11) **0 972 531** (51) **A61M 1/36**
(73) Gambro BCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
- (11) **0 980 707** (51) **B01J 23/656**
(73) Ford Global Technologies, LLC, One Parklane Blvd, 600 Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **0 989 245** (51) **E02F 9/20**
(73) VOLVO COMPACT EQUIPMENT SAS, Rue Pierre Pingon, 01300 Belley, FR
- (11) **1 001 540** (51) **H03M 7/30**
(73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
Takemoto, Kenji, 360-3-3-403, Imajuku, Chigasaki-shi, Kanagawa-ken 253-0072, JP
- (11) **1 004 296** (51) **A61K 9/14**
(73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
FUJI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 55 Yokohoonji, Kamiichi-machi, Nakaniikawagun, Toyama 930-0397, JP
- (11) **1 005 374** (51) **A61K 48/00**
(73) MGI Pharma Biologics, Inc., 763 East Concord Avenue, Cambridge MA 02138, US
- (11) **1 033 881** (51) **H04N 7/18**
(73) Honeywell Oy, P.O. Box 1001 Viestikatu 1-3, 70601 Kuopio, FI
- (11) **1 084 107** (51) **C07D 207/16**
(73) GliaMed, Inc., 3960 Broadway, 3rd Floor, New York, NY 10032, US
- (11) **1 106 855** (51) **F16D 13/64**
(73) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
- (11) **1 109 899** (51) **C12N 15/10**
(73) Whatman Plc, 27 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9BW, GB
- (11) **1 131 015** (51) **A61C 17/06**
(73) Innerlite, Inc., 2060 Alameda Padre Serra, No. 20, Santa Barbara, CA 93103, US
- (11) **1 137 411** (51) **C07D 487/22**
(73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD., The Weizmann Institute of Science P. O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (11) **1 144 285** (51) **B65G 47/51**
(73) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (11) **1 157 677** (51) **A61F 2/46**
(73) Pajunk GmbH & Co. KG Besitzverwaltung, Karl-Hall-Strasse 1, 78187 Geisingen, DE
- (11) **1 172 573** (51) **F16B 39/282**
(73) Acument GmbH & Co. OHG, Augustenthallerstrasse 87, 56567 Neuwied, DE
- (11) **1 185 215** (51) **A61F 2/06**
(73) Conor Medsystems, Inc., 1003 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US
Shanley, John F., 217 Yarbrough Lane, Redwood City CA 94061, US
- (11) **1 192 616** (51) **G09F 13/12**
(73) Erkelens, Elisabeth Levina, Klaverruiter 26, 3224 BJ Hellevoetsluis, NL
- (11) **1 198 144** (51) **H04Q 3/62**
(73) Nvidia International, Inc., Erin Court, Bishop's Court Hill Saint Michael, BB
- (11) **1 205 347** (51) **B60P 1/64**
(73) FAUN Umwelttechnik GmbH & Co., Feldherstrasse 4, 27711 Osterholz-Scharmbeck, DE
- (11) **1 234 741** (51) **B60T 8/00**
(73) Ford Global Technologies, LLC, Suite 600, Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 251 493** (51) **G10L 21/02**
(73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (11) **1 251 997** (51) **B24B 13/02**
(73) Carl Zeiss Vision GmbH, Turnstrasse 27, 73430 Aalen, DE
- (11) **1 264 027** (51) **D06C 15/00**
(73) Fusion Specialties, Inc, A Delaware Corporation 2400 Industrial Lane Suite 500, Broomfield CO 80020, US
- (11) **1 266 125** (51) **E21C 35/183**
(73) KENNAMETAL INC., P.O. Box 231, 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
- (11) **1 291 377** (51) **C08G 77/46**
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ootemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (11) **1 312 846** (51) **F16L 3/16**
(73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-0032, JP
- (11) **1 319 418** (51) **A61M 1/38**
(73) Gambro BCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
- (11) **1 323 944** (51) **F16D 69/02**
(73) SGL Carbon AG, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (11) **1 343 440** (51) **A61F 2/44**
(73) Alphatec Spine, Inc., 2051 Palomar Airport Road Suite 100, Carlsbad, California 92011, US
- (11) **1 351 795** (51) **B23K 35/14**
(73) ALCAN RHENALU, 7, place du Chancelier Adenauer, 75116 Paris, FR
- (11) **1 353 374** (51) **H01L 23/13**
(73) TESSERA, INC., 3099 Orchard Drive, San Jose, CA 95134, US
- (11) **1 365 882** (51) **B23K 35/28**
(73) ALCAN RHENALU, 7, place du Chancelier Adenauer, 75116 Paris, FR
- (11) **1 366 591** (51) **H04L 7/033**
(73) QUALCOMM Flarion Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 375 006** (51) **B04B 5/04**
(73) Gambro BCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
- (11) **1 383 139** (51) **H01B 3/42**
(73) VON ROLL FRANCE SA, 27, Faubourg de Belfort, 90100 Delle, FR
- (11) **1 392 138** (51) **A43B 7/12**
(73) Calzaturificio Skandia S.p.A., Via Diaz, 15 Frazione Sant' Andrea di Barbarana, 31048 San Biagio di Callalta TV, IT
- (11) **1 418 596** (51) **H01B 12/02**
(73) Luvata Oy, Tuulikuja 2, 02101 Espoo, FI
- (11) **1 419 319** (51) **F16B 37/06**
(73) Acument GmbH & Co. OHG, Augustenthallerstrasse 87, 56567 Neuwied, DE
- (11) **1 438 959** (51) **A61K 31/485**
(73) Napp Pharmaceutical Holdings Limited, Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0GW, GB
(84) GB GR LU MC
(73) Mundipharma GmbH, Mundipharma Strasse 2, 65549 Limburg, DE
(84) DE
(73) Norpharma A/S, Slotsmarken 15, 2970 Horsholm, DK
(84) DK FR
(73) Mundipharma Pharmaceuticals S.R.L., Corso Sempione No. 4, 20154 Milano, IT
(84) IT
(73) Mundipharma Laboratories GmbH, St. Alban-Rheinweg 74, 4020 Basel, CH
(84) CH LI
(73) Mundipharma Pharmaceuticals BV, Astronaut 36, 3824 MJ Amersfoort, NL
(84) NL
(73) Mundipharma AB, Mölndalsvägen 26, 412 63 Göteborg, SE
(84) SE
(73) Mundipharma AG, St. Alban-Rheinweg 74, 4020 Basel, CH
(84) IE
(73) Mundipharma Farmaceutica LDA, Edificio Atrium Saldanha Praca Duque do Saldanha 1-6, 1050-09 Lisboa, PT
(84) PT

- (73) Mundipharma Pharmaceuticals SL, Edificio ALVENTO (Torre 2) Via de los Poblados, 1, 28033 Madrid, ES
- (84) ES
- (73) Mundipharma GesmbH, Apollogasse 16-18, 1072 Wien, AT
- (84) AT
- (73) Mundipharma CVA, Campus Mechelen Schalienhoevedreef 20 H, 2800 Mechelen, BE
- (84) BE
- (11) **1 438 983** (51) **A61N 1/30**
- (73) Chameleon Biosurfaces Limited, Merlin Place Milton Road, Cambridge CB4 0DP, GB
- (11) **1 444 372** (51) **C21D 8/12**
- (73) ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
- (11) **1 458 369** (51) **A61K 31/07**
- (73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR
- (11) **1 521 629** (51) **B01D 53/85**
- (73) CO2 Solution Inc., 2300, rue Jean-Perrin, Québec QC G2C 1T9, CA
- (11) **1 522 464** (51) **B60R 19/34**
- (73) Avelda S.r.l, Via San Primo, 6, 20121 Milan, IT
- (11) **1 533 111** (51) **B31B 3/00**
- (73) G.D SOCIETÀ PER AZIONI, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
- (11) **1 537 065** (51) **C07C 43/23**
- (73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR
- (11) **1 541 340** (51) **B32B 27/32**
- (73) Amcor Flexibles A/S, Hattingsvej 10, 8700 Horsens, DK
- (11) **1 561 833** (51) **C22C 38/00**
- (73) Edelstahlwerke Südwestfalen GmbH, Postfach 101220, 57012 Siegen, DE
RuD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG, Friedensinsel 1, 73432 Aalen, DE
- (11) **1 574 357** (51) **B42D 5/00**
- (73) Siller GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 35, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- (11) **1 574 756** (51) **F16H 37/06**
- (73) Rögelberg Holding GmbH & Co. KG, Am Rögelberg 10, 49716 Meppen, DE
- (11) **1 638 770** (51) **B32B 27/32**
- (73) COLINES S.p.A., Via Prina 3, 28100 Novara, IT
- (11) **1 404 801** (51) **C11D 17/04**
- (11) **1 432 614** (51) **B65B 9/04**
- (11) **1 478 727** (51) **C11D 17/04**
- (11) **1 478 728** (51) **C11D 17/04**
- (11) **1 597 342** (51) **C11D 1/34**
- (73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (11) **0 658 276** (51) **H01L 31/032**
- (11) **0 810 696** (51) **H01R 12/20**
- (11) **0 825 684** (51) **H01R 13/629**
- (11) **0 828 318** (51) **H01R 13/436**
- (11) **0 838 882** (51) **H01R 12/18**
- (11) **0 838 883** (51) **H01R 43/02**
- (11) **0 863 647** (51) **H04L 29/06**
- (11) **0 877 321** (51) **G06F 13/38**
- (11) **0 884 805** (51) **H01R 13/432**
- (11) **0 886 164** (51) **G02C 5/00**
- (11) **0 940 886** (51) **H01R 13/629**
- (11) **0 942 494** (51) **H01R 13/52**
- (11) **0 977 335** (51) **H02G 11/00**
- (11) **1 071 170** (51) **H01R 13/646**
- (11) **1 082 731** (51) **H01B 13/00**
- (11) **1 091 223** (51) **G02B 6/38**
- (11) **1 094 560** (51) **H01R 13/436**
- (11) **1 162 693** (51) **H01R 11/26**
- (11) **1 170 609** (51) **G02B 6/38**
- (11) **1 170 610** (51) **G02B 6/38**
- (11) **1 170 611** (51) **G02B 6/38**
- (11) **1 170 612** (51) **G02B 6/38**
- (11) **1 184 829** (51) **G08G 1/123**
- (11) **1 198 060** (51) **H02P 8/00**
- (11) **1 199 778** (51) **H01R 13/422**
- (11) **1 202 032** (51) **G01G 19/12**
- (11) **1 219 481** (51) **B60J 3/02**
- (11) **1 231 677** (51) **H01R 13/52**
- (11) **1 253 677** (51) **H01R 13/629**
- (11) **1 256 471** (51) **B60J 3/02**
- (11) **1 271 732** (51) **H02G 3/04**
- (11) **1 321 191** (51) **B03B 9/06**
- (11) **1 326 306** (51) **H01R 12/38**
- (11) **1 376 774** (51) **H01R 13/627**
- (11) **1 378 970** (51) **H01R 13/639**
- (11) **1 422 090** (51) **B60J 1/17**
- (11) **1 437 263** (51) **B60R 16/02**
- (11) **1 484 731** (51) **G08G 1/127**
- (11) **1 522 463** (51) **B60R 16/02**
- (11) **1 529 693** (51) **B60R 16/02**
- (11) **1 544 044** (51) **B60R 16/02**
- (11) **1 550 002** (51) **G03F 1/14**
- (11) **1 603 193** (51) **H01R 4/18**
- (11) **1 054 544** (51) **H04L 12/56**
- (72) KOHZUKI, Kiyoshi, c/o Hitachi, Ltd. IPG, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- AIMOTO, Takeshi, c/o Hitachi, Ltd. IPG, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- SAKATA, Yoshihiko c/o Hitachi, Ltd. IPG, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 141 631** (51) **B01F 3/00**
- (72) KELSO, Richard, Malcolm, 175 Stephen Terrace, Walkerville, South Australia 5081, AU
- LANSPEARY, Peter, Vernon, 1 Ozone Court, Paradise, South Australia 5075, AU
- NATHAN, Graham, J., 21 Wolseley Road, Blackwood, South Australia 5051, AU
- HILL, Steven, J., 20 Albert Street, Prospect, South Australia 5082, AU
- PARHAM, Jordan James, 9 Florence Street, Fullarton, South Australia 5063, AU
- KELLY, Graham, 51 Francis Street, North Brighton, South Australia 5048, AU
- CUTLER, Philip, Robert, Edward, 3/74 Gilbert Street, Gilberton, South Australia 5081, AU
- MOHD GHAZALI, Badrulhisham, University of Adelaide, Department of Mechanical Engineering, Adelaide, South Australia 5005, AU
- (11) **1 153 692** (51) **B23K 9/32**
- (72) Dal Soglio Cristiano, Via Castello, 1, 21048 Solbiate Arno, IT
- Rochira Giuseppe, Via Monte Bisbino, 54, 22070 Bregnano, IT
- (11) **1 248 760** (51) **C07C 39/367**
- (72) RAMACHANDRAIAH, Gadde, c/o Central Salt and Marine, Chemicals Research Institute Gijubhai Badhelea Marg, 364 002 Bhavnagar, Gujarat, IN
- GOSH, Pushpito, Kumar, c/o Central Salt and Marine, Chemicals Research Institute Gijubhai Badhelea Marg, 364 002 Bhavnagar, Gujarat, IN
- MEHTA, Aditya, Shantilal c/o Central Salt & Marine, Chemicals Research Institute Gijubhai Badhelea Marg, 364 002 Bhavnagar, Gujarat, IN
- RAJESH, Popatlal, Pandya c/o Central Salt & Marine, Chemicals Research Institute Gijubhai Badhelea Marg, 364 002 Bhavnagar, Gujarat, IN
- JETHVA, Ashok Dahyabhai c/o Central Salt & Marine, Chemicals Research Institute Gijubhai Badhelea Marg, 364 002 Bhavnagar, Gujarat, IN
- VAGHELA, Sanjay Shambhubhai, c/o Central Salt & Marine, Chemicals Research Institute Gijubhai Badhelea Marg, 364 002 Bhavnagar, Gujarat, IN
- MISRA, Sudhindra, Nath, c/o Central Salt & Marine, Chemicals Research Institute Gijubhai Badhelea Marg, 364 002 Bhavnagar, Gujarat, IN
- (11) **1 337 629** (51) **C12N 9/64**
- (72) ABBOTT, Catherine Anne, 16 Fourth Road, Belair, South Australia 5052, AU
- GORRELL, Mark Douglas, The University of Sydney Parramatta Road, Sydney, New South Wales 2006, AU
- (11) **1 359 364** (51) **F16L 41/18**
- (72) Pecchioli, Mario, Via Calamai 5, 59100 Prato, IT

Teil B / Part B / Partie B

- (73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (11) **1 179 042** (51) **C11D 17/00**
- (11) **1 200 240** (51) **B29C 45/27**
- (11) **1 254 207** (51) **C11D 17/00**
- (11) **1 259 587** (51) **C11D 3/12**
- (11) **1 272 602** (51) **C11D 3/50**
- (11) **1 280 656** (51) **B30B 11/02**
- (11) **1 292 663** (51) **C11D 17/00**
- (11) **1 297 102** (51) **C11D 3/39**
- (11) **1 326 787** (51) **B65D 65/46**
- (11) **1 339 826** (51) **C11D 17/00**

II.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **0 741 884** (51) **G06Q 30/00**
- (72) ELBAUM, Hector, Daniel, 11 Harrington Place, Doncaster East, VIC 3109, AU
- (11) **1 044 846** (51) **B60P 7/08**
- (72) Shambeau, Thomas Allen, N7234 Lake Hills Drive, Beaver Dam, WI 53916, US
- Hansen, Loren Fredrick, 1629 North 73rd. Street, Lincoln, NE 68505, US

- (11) **1 408 457** (51) **G07C 9/00**
(72) Ueda, Shinichi c/o Honda Gijutsu Kenkyusho, Kabushiki Kaisha 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Asakura, Suguru c/o Honda Gijutsu Kenkyusho, Kabushiki Kaisha 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Arie, Shinichi c/o Honda Gijutsu Kenkyusho, Kabushiki Kaisha 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Kamikura, Akira c/o Honda Gijutsu Kenkyusho, Kabushiki Kaisha 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Sawada, Kenichi c/o Honda Gijutsu Kenkyusho, Kabushiki Kaisha 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Yoshimura, Kentaro c/o Honda Gijutsu Kenkyusho, Kabushiki Kaisha 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Sueoka, Kazuhiko, 1-7-1, Ichihashi, Gifu-shi Gifu, JP
Hayashi, Naoki, 805-2, Oaza Nishikata Onocho, Ibi-gun Gifu, JP

- (11) **1 535 161** (51) **G06F 3/06**
(72) UMBEHOCKER, Steven, Michael, 4704 East Mercer Way, Mercer Island, WA 98040, US
UNUECO, Allen, 16226 NE 29th Street, Bellevue, WA 98008-2112, US
KEMKAR, Ankur, 1268 Glen Haven Drive, San Jose, CA 95129, US
CHAUDHARY, Shaloo, K., 900 Pepper Tree Lane, 314, Santa Clara, CA 95051, US

- (11) **1 643 709** (51) **H04L 29/06**
(72) Hagedorn, Harald, Dr., Mauritiusstrasse 18, 68789 St. Leon-Rot, DE
Hans-Jürgen Weis, Lechen 45, 8232 Grafendorf, AT

- (11) **1 664 837** (51) **G01S 13/93**
(72) ABE, Kyoichi, c/o Toyota Jidosha K. K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
TOKORO, Setsuo, c/o Toyota Jidosha K. K., 1, Toyota cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
SUZUKI, Koji, c/o Toyota Jidosha K. K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

II.12(12)

- Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)
- Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)
- Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)

- (11) **0 803 994** (51) **H04B 7/26**
(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
• patent not yet published
• brevet délivré non encore publié

- (11) **1 008 133** (51) **G09G 5/00**
(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
• patent not yet published
• brevet délivré non encore publié

- (11) **1 249 936** (51) **H03L 7/095**
(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
• patent not yet published
• brevet délivré non encore publié

II.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **0 840 580** (51) **A61F 2/44**
(60) 07008252.4
(11) **0 923 039** (51) **G06Q 30/00**
(60) 05076394.5 / 1 624 408
07008224.3

- (11) **0 932 270** (51) **H04L 1/00**
(60) 07008261.5

- (11) **1 000 177** (51) **C12Q 1/70**
(60) 07007809.2

- (11) **1 012 655** (51) **G02B 27/14**
(60) 07106671.6

- (11) **1 032 596** (51) **C07K 14/76**
(60) 07106698.9

- (11) **1 101 378** (51) **H04Q 7/32**
(60) 07106643.5

- (11) **1 140 166** (51) **A61K 39/39**
(60) 07007842.3

- (11) **1 165 762** (51) **C12N 9/28**
(60) 07106717.7

- (11) **1 222 728** (51) **H02J 13/00**
(60) 07106751.6

- (11) **1 235 480** (51) **A01H 5/10**
(60) 07106801.9

- (11) **1 259 204** (51) **A61F 7/12**
(60) 07007819.1

- (11) **1 259 813** (51) **G01N 33/574**
(60) 07008309.2

- (11) **1 278 473** (51) **A61B 18/14**
(60) 07008044.5

- (11) **1 292 326** (51) **A61K 38/48**
(60) 07008198.9

- (11) **1 294 323** (51) **A61F 2/46**
(60) 07075292.8

- (11) **1 299 341** (51) **C07C 69/96**
(60) 07106883.7

- (11) **1 313 956** (51) **F16B 7/14**
(60) 07008255.7

- (11) **1 333 803** (51) **A61Q 17/00**
(60) 07008175.7

- (11) **1 348 868** (51) **F04B 53/00**
(60) 07007833.2

- (11) **1 359 882** (51) **A61K 6/06**
(60) 07007825.8

- (11) **1 369 122** (51) **A61K 35/10**
(60) 07106823.3

- (11) **1 372 893** (51) **B23B 1/00**
(60) 07008263.1

- (11) **1 425 042** (51) **A61K 39/395**
(60) 07008202.9

- (11) **1 439 946** (51) **B29D 11/00**
(60) 07008046.0

- (11) **1 488 532** (51) **H04B 1/02**
(60) 07106822.5

- (11) **1 488 891** (51) **B25C 1/08**
(60) 07008158.3

- (11) **1 500 599** (51) **B65D 19/00**
(60) 07008185.6

- (11) **1 539 135** (51) **A61K 31/35**
(60) 07008091.6

- (11) **1 572 190** (51) **A61K 31/216**
(60) 07007821.7
07007822.5

- (11) **1 583 426** (51) **A22C 21/00**
(60) 07008362.1

- (11) **1 586 185** (51) **H04L 29/06**
(60) 07106761.5

- (11) **1 610 766** (51) **A61K 9/20**
(60) 07106590.8

- (11) **1 621 427** (51) **B60S 1/40**
(60) 06124942.1

- (11) **1 627 452** (51) **H01R 27/00**
(60) 07008300.1

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (11) **0 712 263** (51) **H04R 25/00**
(45) 29.01.2003

- (73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
01 29.10.2003
OTICON A/S et al., Strandvejen 58, 2900 Hellerup, DK

- (74) Göken, Klaus G., et al, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (11) **0 781 161** (51) **B01D 61/32**
(45) 13.02.2002

- (73) TRANSONIC SYSTEMS, INC., 34 Dutch Mill Road, Ithaca, NY 14850-9787, US
01 12.11.2002

- Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE

- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (11) **0 796 035** (51) **H04R 25/00**
(45) 02.10.2002

- (73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
01 02.07.2003
OTICON A/S et al., Strandvejen 58, 2900 Hellerup, DK

- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (11) **0 812 836** (51) **C07D 301/12**
(45) 16.03.2005

- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

- 01 16.12.2005
Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (11) **0 871 459** (51) **C12N 15/86**
(45) 03.03.2004
(73) THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES, 10280 North Torrey Pines Road, La Jolla California 92037, US
- 01 01.12.2004
OXFORD BIOMEDICA (UK) LTD. Medawar Centre, Robert Robinson Avenue The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GA, GB
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (11) **0 881 756** (51) **H02K 19/22**
(45) 01.08.2001
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-City Aichi-Pref. 448, JP
- 01 19.04.2002
Valeo Equipements Electroniques Moteurs, 2 rue André Bouille, F-94017 CRETEIL, FR
- (74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Electrical Systems 2, rue André Bouille B.P. 150, F-94017 Créteil Cedex, FR
- (11) **0 911 029** (51) **A61K 31/565**
(45) 17.04.2002
(73) Duramed Pharmaceuticals, Inc., 223 Quaker Road, Pomona, NY 10970, US
- 01 06.01.2003
Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, NL-6824 BM Arnhem, NL
- (74) Van den Broek, Ludovicus A.G.M., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
- 02 17.01.2003
Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (74) Williams, Richard Andrew Norman, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Bakers Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
- (11) **0 976 303** (51) **H04R 25/00**
(45) 23.07.2003
(73) Emma Mixed Signal C.V., Naritaweg 165, Telestone 8, 1043 BW Amsterdam, NL
- 01 22.04.2004
Oticon A/S, Strandvejen 58, 2900 Hellerup, DK
- (74) Göken, Klaus G., Eisenführ, Speiser & Partner Martinistrasse 24, D-28195 Bremen, DE
- (11) **0 979 888** (51) **D01H 4/38**
(45) 19.03.2003
(73) Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- 01 19.12.2003
Spindelfabrik Suessen GmbH, Dammstrasse 1, 73079 Süssen, DE
- (74) Bergmeier, Werner, Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE
- (11) **1 000 137** (51) **C11D 3/386**
(45) 25.09.2002
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- 01 25.06.2003
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
- (74) Samuels, Lucy Alice, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- 02 25.06.2003
NOVOZYMES A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (74) Wichmann, Hendrik, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Postfach 86 08 80, 81635 München, DE
- (11) **1 002 055** (51) **C12N 7/02**
(45) 30.06.2004
(73) Xenova Research Limited, 310 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0WG, GB
- 01 29.03.2005
Dr. Johann Then, Bechtenwalderstr. 70, 65931 Frankfurt am Main, DE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn, Patentanwälte Postfach 86 08 80, 81635 München, DE
- (11) **1 085 945** (51) **B04B 5/08**
(45) 21.06.2006
(73) ALFA LAVAL AB, Hans Stahles väg, 147 80 Tumba, SE
- 01 16.03.2007
Mahle International GmbH, Mann + Hummel GmbH Pragstrasse 26-46/Hindenburgstrasse 45, 70376 Stuttgart / 71638 Ludwigsburg, DE
- (74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfuscher & Bernhardt, et al, Waiblinger Strasse 11, D-70372 Stuttgart (Bad Cannstatt), DE
- (11) **1 125 762** (51) **B42D 15/10**
(45) 14.04.2004
(73) DAI NIPPON INSATSU KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Ichigaya-Kaga-cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162, JP
- 01 14.01.2005
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (74) Höhfeld, Jochen, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Winzererstrasse 106, 80797 München, DE
- (11) **1 146 971** (51) **B21B 1/22**
(45) 14.08.2002
(73) Pechiney Rolled Products, LLC, P.O. Box 68, Ravenswood, WV 26164, US
- 01 12.05.2003
Corus Aluminium NV, A. Stocletlaan 87, 2570 Duffel, BE
- (74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE
- 02 14.05.2003
Novelis Deutschland GmbH, Hannoversche Strasse 1, 37075 Göttingen, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 200 253** (51) **B32B 15/01**
(45) 04.02.2004
(73) Hydro Aluminium Deutschland GmbH, Ettore-Bugatti-Strasse 6-14, 51149 Köln, DE
- 01 12.10.2004
ALCAN Alcan France S.A.S., PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE 217, Cours Lafayette, 69451 LYON Cedex 06, FR
- 02 03.11.2004
Corus Aluminium Walzprodukte GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
- (74) Haselhorst, Reta, Müller Schupfner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE
- (11) **1 241 117** (51) **B65G 17/08**
(45) 30.03.2005
(73) Pennine Industrial Equipment Limited, Manor Croft House, Commercial Road, Skelmanthorpe, Huddersfield HD8 9DT, GB
- 01 20.12.2005
REXNORD CORPORATION, 4701 West Greenfield Avenue, Milwaukee, WI 53214, US
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB
- (11) **1 242 643** (51) **C22C 21/00**
(45) 06.08.2003
(73) Corus Aluminium Walzprodukte GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
Corus L.P., 290, Saint-Laurent Street, Cap-de-la-Madeleine, Quebec 9BT 7WG, CA
- 01 30.04.2004
ALCAN RHENALU, 7, place du Chancelier Adenauer, 75116 Paris, FR
- (74) Marsolais, Richard, et al, Péchiney, Immeuble "SIS" 217, cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR
- (11) **1 255 522** (51) **A61F 13/56**
(45) 28.04.2004
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- 01 28.01.2005
AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, California 91103, US
- (74) Kindler, Matthias, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 260 582** (51) **C12N 9/64**
(45) 24.11.2004
(73) BIOVITRUM AB, 112 76 Stockholm, SE
- 01 03.08.2005
Baxter Aktiengesellschaft, Industriestrasse 67, 1221 Wien, AT
- (74) Perrey, Ralf, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, D-81671 München, DE
- (11) **1 291 165** (51) **B32B 15/01**
(45) 27.07.2005
(73) Corus Aluminium Walzprodukte GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
- 01 10.04.2006
ALCAN Alcan France S.A.S., PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE 217, Cours Lafayette, 69451 LYON Cedex 06, FR
- (11) **1 323 839** (51) **C22C 21/02**
(45) 15.06.2005
(73) Corus Aluminium Walzprodukte GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
Corus L.P., 290, Saint-Laurent Street, Cap-de-la-Madeleine, Quebec GBT 7W9, CA
- 01 03.03.2006
ALCAN Alcan France S.A.S., PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE 217, Cours Lafayette, 69451 LYON Cedex 06, FR
- (11) **1 328 448** (51) **B65D 81/26**
(45) 29.11.2006
(73) Absortech International AB, Per Kristens gård, 310 42 Slöinge, SE
- 01 16.03.2007
TCi-The CONNEXION International Germany GmbH, Mattentwiete 8, 20457 Hamburg, DE
- (74) Spahn, Tobias, et al, Kanzlei Kähler Kollegen Wexstraße 42, D-20355 Hamburg, DE
- (11) **1 435 397** (51) **C22C 21/02**
(45) 14.09.2005
(73) Sapa Heat Transfer AB, 612 81 Finspong, SE
- 01 07.06.2006
ALCAN Alcan France S.A.S., PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE 217, Cours Lafayette, 69451 LYON Cedex 06, FR
- 02 09.06.2006
Corus Aluminium Walzprodukte GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE

(74) Haselhorst, Reta, Müller Schupfner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

(11) **1 436 103** (51) **B21B 28/04**

(45) 23.02.2005

(73) Aluminium Norf GmbH, Koblenzer Strasse 120, 41468 Neuss, DE

01 18.11.2005

ALCAN FRANCE S.A.S., 217 Cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

(74) Santarelli, Marc, et al, PECHINEY 217 Cours Lafayette, 69451 Lyon cedex 06, FR

(11) **1 464 230** (51) **A23C 9/123**

(45) 21.06.2006

(73) COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 17 Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

01 14.03.2007

Unilever PLC/ Unilever NV, Unilever House, Blackfriars/ Weena 455, GB London EC4P 4BQ/ NL 3013 A1 Rotterdam, GB

(74) Hugot, Alain, Unilever plc, Patent Group Colworth House, Sharnbrook, Bedford MK44 1LQ, GB

(11) **1 527 939** (51) **B60K 28/16**

(45) 28.06.2006

(73) Bosch Rexroth AG, Zum Eisengiesser 1, 97816 Lohr am Main, DE

01 27.03.2007

Linde Material Handling GmbH & Co. KG, Schweinheimer Strasse 34, 63743 Aschaffenburg, DE

(74) Geirhos, Johann, Linde AG Patente und Marken Dr.-Carl-von-Linde-Straße 6-14, D-82049 Höllriegelskreuth, DE

II.12(31)

- **Verschiedenes**
- **Miscellaneous**
- **Divers**

(11) **0 847 959** (51) **B67C 3/06**

- *Bemerkungen: Die Bezugnahmen auf die Zeichnung gelten als gestrichen (Regel 43 EPU).*

III.

III.

- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
- Further details re patent applications and granted patents
- Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés

III.1

- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
- European patent applications, search reports, (amended) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
- Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/ titulaires

(73) "ALWAG" Tunnelausbau Gesellschaft m. b. H.
(51) *E21B 7/20* (11) 1 668 221 B1

(71) "Kaizen" Consulting GmbH
(51) *F26B 13/00* (11) 1 789 741 A1

(71) 3D SYSTEMS, INC.
(51) *B29C 67/00* (11) 1 790 463 A1

(71) 3Dhistech Kft.
(51) *G02B 21/24* (11) 1 789 831 A1

(73) 3DM International, Inc.
(51) *B29C 47/22* (11) 1 185 410 B1

(71;73) 3M Innovative Properties Company
(51) *A01N 59/00* (11) 1 788 879 A2
(51) *A61K 9/00* (11) 1 789 017 A2
(51) *B32B 27/12* (11) 1 706 264 B1
(51) *B32B 43/00* (11) 1 490 226 B1
(51) *B41M 5/382* (11) 1 657 074 B1
(51) *C08K 3/00* (11) 1 789 484 A1
(51) *C08L 67/04* (11) 1 789 493 A1
(51) *G06K 7/00* (11) 1 770 592 A3
(51) *H01L 51/52* (11) 1 790 023 A2
(51) *H01M 8/10* (11) 1 790 028 A1
(51) *H01R 4/24* (11) 1 790 038 A1

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY
(51) *A61K 31/437* (11) 1 789 042 A2
(51) *C09J 7/02* (11) 1 789 511 A1

(73) A & M Electric Tools GmbH
(51) *F16B 13/00* (11) 1 602 839 B1

(71) A. Kayser Automotive Systems GmbH
(51) *F16K 31/363* (11) 1 789 711 A1

(73) A. RAYMOND ET CIE
(51) *F16K 15/02* (11) 1 634 003 B1

(73) A.I.T. Israel - Advanced Imaging Technology Ltd
(51) *B41C 1/10* (11) 1 276 614 B1

(71) A/S Ribe Jernindustri
(51) *F24F 1/00* (11) 1 789 731 A1

(73) AB GUSTAF KÄHR
(51) *E04F 15/22* (11) 1 570 143 B1

(71) AB SKF
(51) *F16C 33/44* (11) 1 789 688 A1

(73) AB Tryggvit
(51) *G08G 1/123* (11) 1 616 312 B1

(73) AB Underphone
(51) *B65H 75/14* (11) 1 470 071 B1

(71) ABB Oy
(51) *H02K 11/00* (11) 1 790 062 A2
(51) *H02M 5/45* (11) 1 791 246 A2

(71) ABB PATENT GmbH
(51) *H01R 13/453* (11) 1 467 444 A3

(73) ABB RESEARCH LTD.
(51) *G06F 17/40* (11) 1 269 358 B1

(71) ABB Technology AG
(51) *H02J 13/00* (11) 1 791 239 A1

(71) ABB Turbo Systems AG
(51) *F01D 25/14* (11) 1 790 832 A1

(71) Abbott Biotechnology Ltd
(51) *C07K 16/24* (11) 1 285 930 A3

(71;73) ABBOTT LABORATORIES
(51) *C07D 213/73* (11) 1 789 392 A2
(51) *C07D 235/06* (11) 1 373 220 B1

(71) Abbott Molecular Inc.
(51) *G01N 33/48* (11) 1 789 786 A2

(73) Abbott Spine
(51) *A61F 2/44* (11) 1 299 054 B1

(71) ABERDEEN UNIVERSITY
(51) *E02D 5/74* (11) 1 789 634 A1

(71) Accenture Global Services GmbH
(51) *H04M 15/00* (11) 1 791 339 A1

(71) Accessclosure, Inc.
(51) *A61B 17/00* (11) 1 788 952 A1

(71) Acclarent, Inc.
(51) *A61M 1/00* (11) 1 789 110 A2

(71) ACCU-SORT SYSTEMS, INC.
(51) *H04N 1/04* (11) 1 791 343 A2

(71) Ace ApS
(51) *A61K 31/198* (11) 1 789 031 A2

(71) ACE Surgical Supply Co., Inc.
(51) *A61C 8/00* (11) 1 790 310 A2

(73) ACHESON INDUSTRIES, INC.
(51) *B22D 17/20* (11) 0 941 788 B1

(71) Acosta, Adelfo
(51) *F41A 19/00* (11) 1 789 748 A1

(71) Actogenix N.V.
(51) *C12N 1/04* (11) 1 789 529 A2

(73) Adam, Claude-Louis
(51) *F01P 5/00* (11) 1 658 422 B1

(71) ADC Telecommunications, Inc.
(51) *G02B 6/38* (11) 1 789 825 A1

(71) Adding, Christofer
(51) *A61K 33/00* (11) 1 789 060 A1

(73) Adelwitz Technologiezentrum GmbH
(51) *C25D 7/00* (11) 1 313 895 B1

(71) Adentis
(51) *H04N 1/00* (11) 1 790 153 A2

(71) ADEUNIS RF
(51) *H04L 27/156* (11) 1 791 311 A1

(71) Adixen Sensistor AB
(51) *G01N 33/00* (11) 1 767 934 A3

(71) Adler-Nissen, Jens
(51) *A47J 37/04* (11) 1 790 261 A1

(71) Adlyte, Inc.
(51) *G01N 33/483* (11) 1 789 788 A2

(71) Advanced Bio Prosthetic Surfaces, Ltd.
(51) *A61F 2/06* (11) 1 788 979 A2

(71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC.
(51) *A61L 31/10* (11) 1 789 105 A2

(71) Advanced Energy Technology Inc.
(51) *B21D 39/00* (11) 1 789 217 A2

(73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC.
(51) *H01L 21/336* (11) 1 723 668 B1

(71) Advanced Photonics Technologies AG
(51) *F26B 3/28* (11) 1 790 928 A1

(71) ADVANTEST CORPORATION
(51) *G01R 31/28* (11) 1 790 989 A1
(51) *G01R 31/28* (11) 1 790 990 A1

(73) Advics Co., Ltd.
(51) *B60T 8/18* (11) 1 362 755 B1

(71) Aegis Therapeutics LLC
(51) *A61K 38/21* (11) 1 789 075 A2

(71) Aerodyn Energiesysteme GmbH
(51) *F03D 1/06* (11) 1 789 677 A1

(71) Aesculap AG & Co. KG
(51) *A61B 17/16* (11) 1 790 298 A1
(51) *A61F 2/06* (11) 1 788 975 A2

(73) Aesseal PLC
(51) *F16J 15/34* (11) 1 460 320 B1

(71) AFA Controls, LLC
(51) *F16J 3/00* (11) 1 789 707 A2

(71) AFFIRIS Forschungs- und Entwicklungs GmbH
(51) *A61K 39/00* (11) 1 789 081 A2

(71) Agco SA
(51) *E02F 9/22* (11) 1 640 512 A3

(71) Agency for Science, Technology and Research
(51) *C01B 33/36* (11) 1 789 366 A1

(71) Agensys, Inc.
(51) *C07K 14/47* (11) 1 790 662 A1

(71;73) Agfa Graphics N.V.
(51) *C08L 61/14* (11) 1 554 347 B1
(51) *C09B 67/20* (11) 1 790 695 A1
(51) *C09B 67/22* (11) 1 790 696 A1
(51) *C09B 67/22* (11) 1 790 697 A1
(51) *C09B 67/22* (11) 1 790 698 A1

(71;73) Agfa HealthCare NV
(51) *C23C 14/24* (11) 1 790 755 A2
(51) *G06T 7/00* (11) 1 791 087 A1
(51) *G21K 4/00* (11) 1 217 633 B1

(71;73) Agfa-Gevaert HealthCare GmbH
(51) *G03B 42/04* (11) 1 321 804 B1
(51) *G03B 42/04* (11) 1 791 022 A1
(51) *G03B 42/04* (11) 1 791 023 A1

(71) Agilent Technologies, Inc.
(51) *G01N 22/00* (11) 1 612 545 A3
(51) *H01J 49/16* (11) 1 789 988 A1
(51) *H04N 5/225* (11) 1 790 156 A2
(51) *H05K 13/08* (11) 1 580 691 A3

(71) Agrotechnology and Food Innovations B.V.
(51) *C12P 1/00* (11) 1 789 567 A2

(71) Aguiar, Elier
(51) *F41A 19/00* (11) 1 789 748 A1

(71) Agvald, Per
(51) *A61K 33/00* (11) 1 789 060 A1

- (71) Ahura Corporation
(51) **G01J 3/44** (11) 1 789 762 A2
- (71;73) Aichi Machine Industry Co. Ltd.
(51) **F01M 13/04** (11) 1 467 069 B1
(51) **F16H 57/04** (11) 1 790 876 A1
- (71) Air Liquide Deutschland GmbH
(51) **F23D 14/32** (11) 1 789 726 A1
- (71) AIR LIQUIDE WELDING FRANCE
(51) **B23K 26/38** (11) 1 790 427 A2
(51) **B23K 26/38** (11) 1 790 428 A1
- (73) AIR PRECISION S.A.
(51) **G02B 6/36** (11) 1 341 013 B1
- (71) Air Products and Chemicals, Inc.
(51) **C01B 31/20** (11) 1 790 614 A1
(51) **C09C 3/06** (11) 1 789 500 A1
- (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.
(51) **G03F 7/16** (11) 1 389 746 A3
- (73) Air Water Inc.
(51) **B01J 20/18** (11) 1 285 691 B1
- (71;73) Airbus Deutschland GmbH
(51) **G09F 7/18** (11) 1 789 942 A2
(51) **H02J 9/00** (11) 0 884 821 B1
(51) **H02P 6/18** (11) 1 790 068 A1
- (71;73) AIRBUS France
(51) **B64D 27/26** (11) 1 789 320 A1
(51) **B64D 39/06** (11) 1 789 322 A1
(51) **G05D 1/10** (11) 1 607 817 B1
- (71) AISIN AI Co., Ltd.
(51) **F16H 61/36** (11) 1 790 879 A2
- (71) Aisin AW Co., Ltd.
(51) **G01C 21/36** (11) 1 790 948 A2
- (73) AISIN AW CO., LTD.
(51) **F16H 3/66** (11) 1 030 077 B1
- (71;73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA
(51) **B60N 2/02** (11) 1 710 118 A3
(51) **B60N 2/06** (11) 1 790 522 A1
(51) **B60N 2/427** (11) 1 591 308 B1
(51) **B60N 2/427** (11) 1 591 309 B1
(51) **E05B 65/20** (11) 1 245 764 B1
(51) **E05B 65/20** (11) 1 471 194 B1
(51) **F04D 29/04** (11) 1 188 931 B1
- (71) Ajinomoto Co., Inc.
(51) **A23L 1/00** (11) 1 790 235 A1
(51) **C12N 9/88** (11) 1 789 547 A1
- (71) Akribio Corp.
(51) **B01J 19/00** (11) 1 789 173 A2
- (71) AKRO-FLEX S.a.s. di Garegnani Antonio & C.
(51) **B29C 55/06** (11) 1 789 249 A1
- (71) Aktiebolaget SKF
(51) **G01N 29/12** (11) 1 265 066 A3
- (73) AKVA Group ASA
(51) **A01K 61/00** (11) 1 180 929 B1
- (73) Akzo Nobel Coatings International B.V.
(51) **B05D 1/40** (11) 1 485 211 B1
- (71) Akzo Nobel Coatings International BV
(51) **C08G 18/38** (11) 1 789 464 A1
(51) **G01J 3/46** (11) 1 789 763 A1
- (73) Akzo Nobel N.V.
(51) **C08F 8/02** (11) 1 316 565 B1
- (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP.
(51) **D21F 1/00** (11) 1 789 625 A2
(51) **D21F 7/08** (11) 1 789 627 A1
- (71;73) ALBEMARLE CORPORATION
(51) **C07C 51/16** (11) 1 789 376 A1
- (51) **C08F 8/20** (11) 1 373 329 B1
- (71) ALCAN INTERNATIONAL LIMITED
(51) **B22D 41/22** (11) 1 789 221 A1
- (71) Alcan Technology & Management Ltd.
(51) **G01F 11/18** (11) 1 790 960 A1
(51) **G02B 1/10** (11) 1 791 001 A1
- (71;73) Alcatel Canada Inc.
(51) **G08C 17/04** (11) 1 329 862 A3
(51) **H04L 12/26** (11) 1 333 615 B1
- (71;73) Alcatel Lucent
(51) **G06F 17/30** (11) 1 420 349 B1
(51) **H01Q 3/20** (11) 1 790 032 A1
(51) **H01S 3/30** (11) 1 329 995 B1
(51) **H01S 3/30** (11) 1 385 240 B1
(51) **H04B 10/00** (11) 1 686 706 B1
(51) **H04B 10/08** (11) 1 791 272 A1
(51) **H04B 10/155** (11) 1 791 274 A1
(51) **H04B 10/158** (11) 1 791 275 A1
(51) **H04B 10/158** (11) 1 791 276 A1
(51) **H04J 3/14** (11) 1 059 750 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 791 285 A1
(51) **H04L 1/20** (11) 1 437 855 B1
(51) **H04L 7/00** (11) 1 791 289 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 0 797 329 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 791 294 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 791 296 A1
(51) **H04L 12/413** (11) 1 473 883 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 694 008 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 1 791 305 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 791 306 A1
(51) **H04L 12/66** (11) 1 545 080 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 248 440 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 791 319 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 791 321 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 1 791 366 A1
(51) **H04Q** (11) 1 790 173 A2
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 179 966 B1
- (73) Alcatel Transport Solutions Holding GmbH
(51) **B61L 5/18** (11) 1 721 805 B1
- (71) Alertis Medical AS
(51) **A61B 5/02** (11) 1 788 933 A1
- (71) Aleshkin, Vladimovich Dmitry
(51) **G01F 23/02** (11) 1 789 759 A1
- (73) Alfing Kessler Sondermaschinen GmbH
(51) **B23D 31/00** (11) 1 620 220 B1
- (73) ALI S.p.A. - CARPIGIANI GROUP
(51) **A23G 9/08** (11) 1 421 857 B1
- (71) Alios Biopharma Inc.
(51) **A61K 38/21** (11) 1 789 074 A2
- (71) ALLERGAN, INC.
(51) **A61K 38/16** (11) 1 790 352 A1
- (73) ALLEVARO REJNA AUTOSUSPENSIONS
(51) **C21D 9/00** (11) 1 405 926 B1
- (73) AlliedSignal Inc.
(51) **C08J 11/06** (11) 1 100 843 B1
(51) **H02J 7/00** (11) 1 169 764 B1
- (73) Alloys for Technical Applications S.A.
(51) **H01J 37/34** (11) 1 556 883 B1
- (71) Alnylam Pharmaceuticals Inc.
(51) **C12N 15/11** (11) 1 789 553 A2
- (71) Alotech Ltd. LLC
(51) **B22D 29/00** (11) 1 752 239 A3
- (73) Alpine Electronics, Inc.
(51) **G08G 1/0962** (11) 1 324 291 B1
- (71) ALPS ELECTRIC CO., LTD.
(51) **G02B 6/12** (11) 1 791 007 A1
- (71) Alsius Corporation
(51) **A61F 7/00** (11) 1 788 992 A2
- (73) ALSTOM Power N.V.
(51) **C30B 11/00** (11) 1 211 336 B1
- (71;73) Alstom Technology Ltd
(51) **B01F 5/04** (11) 1 382 379 B1
(51) **F01D 5/18** (11) 1 789 654 A1
(51) **F01K 21/04** (11) 1 790 834 A1
(51) **F23Q 9/00** (11) 1 370 807 B1
- (71) Alstom Transport S.A.
(51) **B61D 19/02** (11) 1 789 300 A1
(51) **B61L 5/02** (11) 1 790 548 A1
- (71) Alt, Marion
(51) **A63B 69/00** (11) 1 789 148 A1
- (71) Altana Pharma AG
(51) **C12N 15/54** (11) 1 789 557 A1
- (73) ALTEON, INC.
(51) **A61K 31/42** (11) 1 248 615 B1
- (73) Altis Semiconductor
(51) **G01F 1/704** (11) 1 586 871 B1
- (71) ALUMINIUM RHEINFELDEN GmbH
(51) **C22C 21/02** (11) 1 612 286 A3
- (73) ALZA CORPORATION
(51) **A61K 9/00** (11) 1 667 652 B1
- (71) Alzamora Packaging S.A.
(51) **B65D 71/42** (11) 1 790 584 A1
- (71) AMAG rolling GmbH
(51) **B21D 1/00** (11) 1 789 214 A1
(51) **C25C 7/02** (11) 1 789 610 A2
- (71) Amarante Technologies, Inc.
(51) **H05H 1/46** (11) 1 790 201 A2
- (71) AMC Centurion AB
(51) **H01Q 5/00** (11) 1 790 034 A1
(51) **H01Q 5/00** (11) 1 790 035 A1
- (71) Amec Group Limited
(51) **E02D 5/74** (11) 1 789 634 A1
- (73) America Online, Inc.
(51) **G06F 17/24** (11) 1 279 116 B1
- (71) American Power Conversion Corporation
(51) **H04Q 1/14** (11) 1 790 174 A2
- (71) Amgen Inc.
(51) **C07D 405/12** (11) 1 789 413 A1
- (73) Amgen Inc.,
(51) **C07K 14/475** (11) 0 904 367 B1
(51) **C12N 15/12** (11) 0 975 754 B1
- (73) AMO Groningen B.V.
(51) **A61F 2/16** (11) 1 257 236 B1
- (71) Ample Medical, Inc.
(51) **A61F 2/24** (11) 1 788 983 A2
- (71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC.
(51) **C07K 14/435** (11) 1 789 440 A2
- (71) Analog Devices, Inc.
(51) **H04L 25/493** (11) 1 791 309 A2
- (73) ANDERGAUGE LIMITED
(51) **E21B 31/00** (11) 1 315 882 B1
- (71) Andis Company
(51) **B26B 19/02** (11) 1 789 236 A2
- (71) Angel Iglesias S.A.
(51) **H01F 21/12** (11) 1 791 140 A1
(51) **H04N 5/44** (11) 1 791 352 A1
- (71) Angeloni, Marino
(51) **B24B 7/28** (11) 1 790 433 A1

(73) ANRITSU CORPORATION (51) <i>H04J 3/04</i> (11) 1 499 048 B1	(71) Arkray, Inc. (51) <i>G01N 21/59</i> (11) 1 790 974 A1	(51) <i>C07D 249/08</i> (11) 1 790 641 A1
(71) APAG Elektronik AG (51) <i>B60Q 1/26</i> (11) 1 790 528 A1	(71) Armet S.p.A. (51) <i>A47C 5/10</i> (11) 1 790 254 A1	(71) ASTRA Gesellschaft für Asset Management mbH & Co. KG (51) <i>G07C 1/00</i> (11) 1 791 093 A1
(71) Apical Limited (51) <i>G06T 5/20</i> (11) 1 789 921 A2	(71) Arnhold, Hans (51) <i>E06B 9/70</i> (11) 1 749 964 A3	(71) Astra Tech AB (51) <i>A61C 19/02</i> (11) 1 788 969 A1
(73) APLIX MICROSYSTEMS GmbH & Co. KG (51) <i>A44B 18/00</i> (11) 1 453 395 B1	(71) Arnston, Catharine V. (51) <i>G08C 13/00</i> (11) 1 789 938 A2	(71;73) AstraZeneca AB (51) <i>A61K 31/40</i> (11) 1 790 340 A2
(71) APOGEE TECHNOLOGY, INC. (51) <i>A61M 31/00</i> (11) 1 789 127 A2	(71) Artes Medical, Inc. (51) <i>A61F 2/00</i> (11) 1 788 970 A2	(51) <i>A61M 5/145</i> (11) 1 374 933 B1
(71) Apollo Optical Systems, Inc. (51) <i>G02C 7/04</i> (11) 1 789 837 A2	(71) ArthroSurface, Inc. (51) <i>A61B 17/17</i> (11) 1 788 958 A2	(51) <i>C07C 235/20</i> (11) 1 458 672 B1
(73) Apotex Pharmachem Inc. (51) <i>C07D 211/02</i> (11) 1 613 591 B1	(71) Aruze Corp. (51) <i>G07F 17/32</i> (11) 1 791 097 A1	(51) <i>C07D 215/38</i> (11) 1 257 537 B1
(71) Apple, Inc. (51) <i>G06F 9/44</i> (11) 1 789 871 A2	(71) ArvinMeritor Emissions Technologies GmbH (51) <i>F01N 3/021</i> (11) 1 789 661 A1	(51) <i>C07D 239/90</i> (11) 1 789 399 A1
(71) Applera Corporation (51) <i>B01L 3/02</i> (11) 1 789 195 A1	(71) ArvinMeritor Light Vehicle Systems (UK) Ltd (51) <i>E05B 47/00</i> (11) 1 790 800 A2	(51) <i>C07D 239/90</i> (11) 1 789 400 A1
(51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 1 789 591 A2	(71) Asahi Glass Company, Limited (51) <i>A61K 9/19</i> (11) 1 790 332 A1	(51) <i>C07D 401/12</i> (11) 1 487 818 B1
(51) <i>G01N 33/00</i> (11) 1 789 781 A2	(51) <i>H01L 21/027</i> (11) 1 791 168 A1	(51) <i>C07D 401/14</i> (11) 1 539 743 B1
(71) Applera Corporation, Applied Biosystems Group (51) <i>G01N 33/542</i> (11) 1 789 794 A1	(71) Asahi Kasei Medical Co., Ltd. (51) <i>A61M 1/18</i> (11) 1 790 364 A1	(51) <i>C07D 487/08</i> (11) 1 673 372 B1
(71) Applied Materials, Inc. (51) <i>C23C 16/455</i> (11) 1 789 605 A2	(71) ASAHI SEIKO CO., LTD. (51) <i>G07D 3/14</i> (11) 1 791 095 A2	(51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 1 789 583 A1
(73) APPLIED MATERIALS, INC. (51) <i>H01J 37/20</i> (11) 1 047 101 B1	(71) ASAHIKASEI AIME CO., Ltd. (51) <i>G02B 1/04</i> (11) 1 789 821 A2	(51) <i>E01F 1/00</i> (11) 1 789 633 A2
(51) <i>H01L 21/316</i> (11) 1 033 747 B1	(71) Ascom (Schweiz) AG (51) <i>G01S 13/04</i> (11) 1 790 994 A1	(71) ASTRIUM SAS (51) <i>B32B 27/08</i> (11) 1 789 258 A1
(71) Aptitude, Inc. (51) <i>G06F 15/173</i> (11) 1 791 063 A1	(51) <i>G01S 13/04</i> (11) 1 790 995 A1	(73) ASULAB S.A. (51) <i>G04C 10/00</i> (11) 1 521 141 B1
(71) APS-ASTRA Platform Services GmbH (51) <i>H04H 9/00</i> (11) 1 791 281 A1	(71) ASM Assembly Automation Ltd. (51) <i>H01L 21/00</i> (11) 1 737 023 A3	(51) <i>G04C 10/00</i> (11) 1 521 142 B1
(71) Aquire Energy Co. Ltd. (51) <i>C01G 49/00</i> (11) 1 790 617 A1	(71) ASM INTERNATIONAL N.V. (51) <i>H01L 21/316</i> (11) 1 789 999 A1	(73) AT & T Corporation (51) <i>H04N 7/12</i> (11) 0 909 509 B1
(73) Arboss (51) <i>B21D 11/12</i> (11) 1 385 648 B1	(71) ASML Holding N.V. (51) <i>G03F 7/20</i> (11) 1 791 026 A1	(71) AT&T Corp. (51) <i>G06F 17/30</i> (11) 1 659 509 A3
(71) Arch Chemicals, Inc. (51) <i>A01N 1/00</i> (11) 1 788 869 A2	(71) ASML Netherlands B.V. (51) <i>G03F 7/20</i> (11) 1 783 555 A3	(51) <i>H04L 29/06</i> (11) 1 722 535 A3
(71) Archemix Corp. (51) <i>A61K 48/00</i> (11) 1 789 096 A2	(71) ASML Netherlands BV (51) <i>G03F 7/00</i> (11) 1 783 547 A3	(71) ATI Properties, Inc. (51) <i>B01J 19/02</i> (11) 1 789 175 A1
(71) Archer-Daniels-Midland Company (51) <i>A21D 2/18</i> (11) 1 788 880 A1	(51) <i>G03F 7/20</i> (11) 1 791 027 A1	(71) ATI Technologies Inc. (51) <i>H04L 27/34</i> (11) 1 790 140 A2
(71) Archibald, David (51) <i>A61K 36/18</i> (11) 1 789 064 A1	(51) <i>G21K 1/06</i> (11) 1 624 467 A3	(71) ATLAS ELEKTRONIK GMBH (51) <i>B63G 8/39</i> (11) 1 789 312 A1
(71) Archos (51) <i>H04N 5/775</i> (11) 1 791 356 A2	(71) ASMO CO., LTD. (51) <i>B60S 1/16</i> (11) 1 657 129 A3	(71) Atlas Material Testing Technology GmbH (51) <i>G01N 17/00</i> (11) 1 624 297 A3
(71) Arc'Teryx Equipment Inc. (51) <i>A41B 3/10</i> (11) 1 790 242 A1	(71) Aspen Aerogels Inc. (51) <i>F16L 59/065</i> (11) 1 789 719 A2	(71) ATMEL CORPORATION (51) <i>H03K 9/08</i> (11) 1 790 077 A1
(73) Arcturus Engineering, Inc. (51) <i>G01N 1/28</i> (11) 1 288 645 B1	(73) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH (51) <i>E05B 47/06</i> (11) 1 694 935 B1	(71;73) ATMEL Germany GmbH (51) <i>B60Q 1/38</i> (11) 0 950 564 B1
(71) Ardea Biosciences, Inc. (51) <i>A61K 31/4196</i> (11) 1 789 039 A2	(71) Asselin-Thibeau (51) <i>B65H 20/02</i> (11) 1 702 874 A3	(51) <i>G04G 5/00</i> (11) 1 791 044 A1
(73) ARES TRADING S.A. (51) <i>A61K 38/17</i> (11) 1 206 274 B1	(51) <i>D04H 18/00</i> (11) 1 790 766 A1	(51) <i>H01L 27/082</i> (11) 1 790 010 A2
(71) AREVA T&D SA (51) <i>H01B 3/16</i> (11) 1 789 975 A1	(73) Assion, Norbert M. (51) <i>B01D 27/14</i> (11) 1 399 238 B1	(51) <i>H03L 7/10</i> (11) 1 791 263 A1
(71) Arichell Technologies, Inc. (51) <i>F16K 31/06</i> (11) 1 698 817 A3	(73) ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (51) <i>A61B 6/00</i> (11) 1 615 560 B1	(71) Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research (51) <i>H01M 8/04</i> (11) 1 791 205 A2
(71) Aristocrat Technologies Australia PTY LTD (51) <i>A63F 5/04</i> (11) 1 789 152 A2	(71;73) Astellas Pharma Inc. (51) <i>A61K 31/40</i> (11) 1 074 255 B1	(71) ATOTECH Deutschland GmbH (51) <i>H01L 23/473</i> (11) 1 790 007 A2
(71) Arkema Inc. (51) <i>C11D 3/02</i> (11) 1 789 524 A2		(71) Atrionix, Inc. (51) <i>A61B 18/14</i> (11) 1 790 304 A2
		(71) AUCKLAND UNISERVICES LIMITED (51) <i>A61K 31/4184</i> (11) 1 789 037 A1
		(73) AUDI AG (51) <i>H01H 19/14</i> (11) 1 665 312 B1
		(71) Aug. Prien Bauunternehmung (GmbH & Co. KG) (51) <i>E02B 7/26</i> (11) 1 790 777 A2
		(71;73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG (51) <i>E05B 19/02</i> (11) 1 132 551 B1
		(51) <i>E05B 63/20</i> (11) 1 790 802 A2
		(51) <i>E05C 1/06</i> (11) 1 790 804 A2
		(51) <i>E05C 1/06</i> (11) 1 790 805 A2
		(51) <i>E05C 9/18</i> (11) 1 790 807 A2
		(51) <i>E05C 17/04</i> (11) 1 790 811 A2
		(71) Aureon Laboratories, Inc. (51) <i>G06T 7/00</i> (11) 1 789 923 A1

- (71) Aurola, Artto
(51) *H01L 27/146* (11) 1 790 011 A1
- (71) Auto Chassis International SNC Lem Ctc 0.06
(51) *B60G 21/05* (11) 1 789 271 A1
- (71) AUTOLIV ASP, INC.
(51) *C06B 31/00* (11) 1 789 371 A2
- (71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB
(51) *B60R 21/16* (11) 1 790 535 A1
- (71) AUTOLIV DEVELOPMENT AKTIEBOLAG
(51) *B60R 21/16* (11) 1 789 291 A1
- (71) Automatic recognition & control Inc.
(51) *G02B 13/18* (11) 1 789 830 A2
- (71) Automotive Systems Laboratory, Inc.
(51) *C06C 9/00* (11) 1 789 372 A2
- (73) AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD.
(51) *G11C 29/00* (11) 1 113 454 B1
- (73) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd.
(51) *G02B 6/42* (11) 1 347 322 B1
(51) *H05K 1/18* (11) 1 499 167 B1
- (73) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd
(51) *H03L 7/085* (11) 1 434 350 B1
- (73) Avalon Imaging, Inc.
(51) *B29C 45/80* (11) 1 011 951 B1
- (71) Avantigenesis Limited
(51) *A61L 24/10* (11) 1 789 101 A1
- (71) Avaya Technology Corp.
(51) *H04L 12/28* (11) 1 790 127 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 790 131 A2
- (73) Aventis Pharma S.A.
(51) *C12N 15/57* (11) 0 672 150 B1
- (71) AVESTHA GENGRAINE TECHNOLOGIES PVT. LTD.
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 789 577 A2
- (73) Avocet Polymer Technologies, Inc.
(51) *A61K 31/00* (11) 1 278 517 B1
- (71) AVON PRODUCTS, INC.
(51) *A61K 8/00* (11) 1 789 011 A2
- (71) Axalto SA
(51) *B42D 15/00* (11) 1 790 496 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 790 136 A1
- (71) AXCELIS TECHNOLOGIES, INC.
(51) *H01J 61/30* (11) 1 789 991 A2
- (71) Axela Biosensors Inc.
(51) *G01N 33/543* (11) 1 789 795 A1
- (71) Axo Dresden GmbH
(51) *G21K 1/00* (11) 1 791 135 A2
- (71) Ayen Technology AB
(51) *H01Q 15/20* (11) 1 790 037 A1
- (71) AZ Electronic Materials (Japan) K.K.
(51) *G03F 7/40* (11) 1 791 028 A1
- (71) Azara, Franco
(51) *A61C 8/00* (11) 1 776 932 A3
- (73) Azea Networks Limited
(51) *H04J 14/02* (11) 1 618 691 B1
- (73) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A.
(51) *B65D 5/74* (11) 1 487 705 B1
- (71) Azna Llc
(51) *H04B 10/04* (11) 1 790 094 A2
- (71) AZUR SPACE Solar Power GmbH
(51) *H01L 31/042* (11) 1 790 015 A1
- (71) B. BRAUN MEDICAL, INC.
(51) *B65B 1/04* (11) 1 789 323 A2
- (71) B.V. HOLMATRO INDUSTRIAL EQUIPMENT
(51) *F16L 37/56* (11) 1 789 717 A1
- (71) B.V.R. Systems (1998) Ltd
(51) *F41G 3/26* (11) 1 790 938 A2
- (71) Baby Dan A/S
(51) *E06B 9/04* (11) 1 789 648 A1
- (71) BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration Inc.
(51) *H01J 40/14* (11) 1 789 986 A2
- (71) BAE Systems PLC
(51) *F42B 39/26* (11) 1 789 750 A2
- (71) Bafunno, Pasquale
(51) *G10C 3/16* (11) 1 789 951 A1
- (71) Bajaj Auto Limited
(51) *F01N 1/02* (11) 1 789 660 A1
- (71) Bakker, Joost Petrus Jacobus
(51) *A01H 3/04* (11) 1 790 215 A1
- (73) Balcke-Dürr GmbH
(51) *B01F 5/06* (11) 1 681 090 B1
- (71) Ballard Power Systems AG
(51) *H01M 8/04* (11) 1 705 739 A3
- (73) BALTIMORE AIRCOIL COMPANY, INC.
(51) *F28D 5/02* (11) 1 592 936 B1
- (71) BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung
(51) *C23C 4/10* (11) 1 789 601 A1
- (73) Bang & Olufsen Medicom A/S
(51) *A61J 1/03* (11) 1 495 746 B1
- (71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.
(51) *A01K 67/027* (11) 1 790 220 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 1 790 650 A1
(51) *G01N 1/10* (11) 1 790 966 A1
- (73) BARCO N.V.
(51) *G06F 3/147* (11) 1 238 328 B1
- (71) BARCOL-AIR AG
(51) *F24F 5/00* (11) 1 790 915 A1
- (73) Barconet, Naamloze Vennootschap(N.V)
(51) *G06F 3/147* (11) 1 238 328 B1
- (71) Bartoli N.V.
(51) *E04C 2/04* (11) 1 790 789 A1
(51) *E04C 2/04* (11) 1 790 791 A2
- (71) Basell Poliolefine Italia S.r.l.
(51) *C08L 23/10* (11) 1 789 489 A1
- (71;73) BASF Aktiengesellschaft
(51) *A01N 43/10* (11) 1 338 199 B1
(51) *A01N 43/653* (11) 1 790 226 A2
(51) *A01N 43/90* (11) 1 788 877 A1
(51) *B01D 53/14* (11) 1 789 160 A1
(51) *B01J 19/26* (11) 1 789 180 A1
(51) *C07C 29/42* (11) 1 658 256 B1
(51) *C07C 51/487* (11) 1 358 149 B1
(51) *C07D 261/04* (11) 1 003 730 B1
(51) *C07D 471/06* (11) 1 789 415 A1
(51) *C08F 2/10* (11) 1 789 455 A1
(51) *C08F 2/48* (11) 1 789 456 A1
(51) *C08F 10/02* (11) 1 790 670 A1
(51) *C08F 290/06* (11) 1 789 462 A1
(51) *C08G 18/42* (11) 1 790 675 A1
(51) *C09B 67/26* (11) 0 841 378 B2
(51) *C10L 1/22* (11) 1 789 520 A1
(51) *C12P 7/04* (11) 1 599 594 B1
(51) *C12Q 1/02* (11) 1 490 505 B1
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
(51) *B05D 1/02* (11) 1 789 204 A1
(51) *C12N 15/00* (11) 1 754 786 A3
(51) *C25C 3/02* (11) 1 789 608 A2
- (71) BASF Plant Science GmbH
(51) *C12N 15/82* (11) 1 789 562 A2
(51) *C12N 15/82* (11) 1 790 731 A2
- (71) Basilea Pharmaceutica AG
(51) *A61K 31/44* (11) 1 789 044 A1
- (71) Batscap
(51) *H01M 10/40* (11) 1 790 030 A1
- (73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE
(51) *C01B 37/02* (11) 1 144 310 B1
- (71) BAUER Maschinen GmbH
(51) *E02D 17/13* (11) 1 790 779 A1
- (73) Bauer Nike Hockey Inc.
(51) *A42B 3/12* (11) 1 506 722 B1
- (71) Bauer, A. Robert Jr.
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 789 585 A2
- (71) Baumer Optronic GmbH
(51) *G06T 7/00* (11) 1 791 089 A2
- (71) Bayer CropScience AG
(51) *A01N 43/68* (11) 1 790 227 A1
(51) *A01N 43/707* (11) 1 790 228 A1
(51) *A01N 43/82* (11) 1 790 229 A1
(51) *C07C 317/26* (11) 1 789 382 A2
(51) *C07C 319/20* (11) 1 789 383 A1
(51) *G01F 11/08* (11) 1 790 958 A1
- (71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft
(51) *G01F 11/08* (11) 1 790 959 A2
- (71;73) Bayer HealthCare AG
(51) *A61K 31/4184* (11) 1 789 038 A1
(51) *C12N 9/12* (11) 1 373 487 B1
- (71;73) Bayer MaterialScience AG
(51) *C08G 18/02* (11) 1 790 673 A1
(51) *C08G 18/08* (11) 1 790 674 A1
(51) *C08G 64/30* (11) 1 383 821 B1
(51) *C08G 65/26* (11) 1 790 678 A1
(51) *C08K 5/06* (11) 1 664 174 B1
(51) *C09D 175/06* (11) 1 490 448 B1
- (73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft
(51) *A61K 45/06* (11) 1 292 335 B1
(51) *C07J 1/00* (11) 1 272 504 B1
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft
(51) *G06K 9/00* (11) 1 789 906 A1
- (71;73) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft
(51) *B62D 35/00* (11) 1 789 307 A1
(51) *E05F 15/20* (11) 1 789 645 A1
(51) *F01L 13/00* (11) 1 716 318 B1
(51) *F02D 41/00* (11) 1 789 665 A1
(51) *H01M 8/06* (11) 1 657 771 B1
- (73) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE
(51) *A61B 18/14* (11) 1 255 500 B1
- (71) BBI Electric S.P.A.
(51) *H01R 25/14* (11) 1 557 915 A3
- (71) Beck, Wilfried
(51) *G08C 17/00* (11) 1 789 939 A1
- (71) Beckhoff Automation GmbH
(51) *G05B 19/042* (11) 1 789 857 A1
- (73) Beckman Coulter, Inc.
(51) *B01L 9/00* (11) 1 414 574 B1
- (73) Becton Dickinson and Company
(51) *A61M 5/00* (11) 1 372 763 B1
(51) *A61M 5/32* (11) 1 539 281 B1

- (71) **Becton, Dickinson and Company**
(51) **C12M 3/00** (11) 1 789 528 A2
- (71) **BEDIR, Yahya**
(51) **A01N 1/00** (11) 1 790 222 A1
- (71) **Begert, David L.**
(51) **A63B 67/00** (11) 1 789 147 A2
- (73) **BEGG, COUSLAND & CO. LTD.**
(51) **B01D 46/24** (11) 1 010 451 B1
- (71) **Beghelli S.p.A.**
(51) **F21V 7/00** (11) 1 785 667 A3
- (73) **BEGO Bremer Goldschlägerei Wilh. Herbst GmbH & Co. KG**
(51) **B22D 46/00** (11) 1 440 750 B1
- (71) **Behbehani, Khosrow**
(51) **A61B 5/0456** (11) 1 788 938 A2
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) **B01D 53/26** (11) 1 386 653 B1
(51) **B60H 1/00** (11) 0 917 973 B1
(51) **B60H 1/00** (11) 1 532 012 B1
(51) **B60H 1/00** (11) 1 560 722 B1
(51) **B60H 1/00** (11) 1 789 272 A1
(51) **F28D 7/00** (11) 1 790 931 A2
(51) **F28D 7/10** (11) 1 790 933 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 791 201 A1
- (71) **Behr-Hella Thermocontrol GmbH**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 790 508 A1
- (71;73) **Beiersdorf AG**
(51) **A61K 8/02** (11) 1 790 324 A1
(51) **A61K 8/02** (11) 1 790 325 A1
(51) **A61L 15/26** (11) 1 648 529 B1
- (71) **Beijing Wanjiang Technology Limited**
(51) **B65D 5/56** (11) 1 790 574 A1
- (71) **Belkin Corporation**
(51) **H04B 1/38** (11) 1 635 476 A3
- (73) **Bell Helicopter Textron Inc.**
(51) **B64C 3/18** (11) 1 268 272 B1
- (73) **Belson, Amir**
(51) **A61M 25/00** (11) 1 418 971 B1
- (71) **Ben Gurion University of the Negev Research and Development Authority**
(51) **C12N 1/12** (11) 1 789 530 A2
- (73) **Benedini, Roberto**
(51) **A61M 25/10** (11) 1 135 186 B1
- (71) **Bensaid, Serge**
(51) **C02F 1/28** (11) 1 789 368 A1
- (71) **Berhalter AG, Widnau**
(51) **B41F 19/02** (11) 1 790 470 A2
- (71) **Bernard, Charles W.**
(51) **B64C 13/00** (11) 1 789 315 A2
- (71) **Berthold Sichert GmbH**
(51) **H02B 1/50** (11) 1 791 234 A2
- (73) **Bethesda Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/41** (11) 1 536 785 B1
- (71) **Betriebsforschungsinstitut VDEH Institut für angewandte Forschung GmbH**
(51) **B21B 38/02** (11) 1 789 211 A1
(51) **G06K 9/52** (11) 1 789 909 A1
- (71) **BHP Billiton Innovation Pty Ltd**
(51) **C25C 5/00** (11) 1 789 609 A1
- (71) **BHP Billiton SA Limited**
(51) **C22B 3/18** (11) 1 789 599 A1
- (73) **BHT Hygienetechnik GmbH**
(51) **A61M 39/16** (11) 1 514 575 B1
- (71) **BIC Violex S.A.**
(51) **B26B 21/38** (11) 1 789 237 A1
(51) **B26B 21/52** (11) 1 789 238 A1
- (73) **Binder & Co. Aktiengesellschaft**
(51) **B07B 1/28** (11) 1 398 085 B1
- (71) **Bio Media Co. Ltd.**
(51) **F23G 7/05** (11) 1 790 907 A1
- (71) **Bio-Gate AG**
(51) **A01N 25/26** (11) 1 790 224 A1
- (73) **Biogen Idec MA Inc.**
(51) **G01N 33/00** (11) 0 914 605 B1
- (71) **Biogen Idec MA, Inc.**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 789 070 A2
(51) **A61K 39/395** (11) 1 789 086 A2
- (71) **BioLase Technology, Inc.**
(51) **A61B 18/18** (11) 1 788 966 A2
(51) **A61B 18/20** (11) 1 788 967 A2
- (71) **Bioline Limited**
(51) **C12N 9/12** (11) 1 789 544 A1
- (71) **Biomedica Medizinprodukte GmbH & Co KG**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 789 803 A2
- (71) **BIOMERIEUX**
(51) **C12Q 1/14** (11) 1 789 573 A1
(51) **C12Q 1/20** (11) 1 789 575 A2
- (71) **bioMérieux S.A.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 789 577 A2
- (73) **Biomerieux S.A.**
(51) **B01L 3/02** (11) 1 278 601 B1
- (71) **BIOMET, INC.**
(51) **A61F 2/38** (11) 1 378 216 A3
- (71) **Bionaut Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 45/06** (11) 1 789 090 A2
- (71) **Bio-Quant, Inc.**
(51) **A61K 36/52** (11) 1 789 065 A2
- (73) **Biosense Webster, Inc.**
(51) **A61B 18/20** (11) 0 900 547 B1
- (71) **Biosignal Australia Pty Limited**
(51) **C07D 307/58** (11) 1 787 988 A3
- (71) **Biosynth AG**
(51) **C12Q 1/42** (11) 1 790 734 A1
- (71) **Biotest AG**
(51) **C07K 14/745** (11) 1 789 444 A1
(51) **C07K 14/78** (11) 1 789 445 A1
- (73) **BIOVISION AG**
(51) **A61F 9/013** (11) 1 600 130 B1
- (71) **Bishop Innovation Limited**
(51) **F01L 7/02** (11) 1 789 657 A1
- (71) **Bishop Innovation Pty. Limited**
(51) **C21D 8/00** (11) 1 789 597 A1
(51) **F01L 7/16** (11) 1 789 658 A1
- (71) **Bison Safety Systems**
(51) **B60R 21/06** (11) 1 790 534 A2
- (71;73) **Black & Decker Inc.**
(51) **B23B 31/12** (11) 1 789 224 A2
(51) **B25F 5/02** (11) 1 787 765 A3
(51) **H01M 10/50** (11) 1 178 557 B1
- (71;73) **Black & Decker, Inc.**
(51) **B23Q 11/00** (11) 1 790 432 A1
(51) **H01M 2/10** (11) 1 696 498 B1
- (71) **Black Diamond Equipment AG**
(51) **A62B 37/00** (11) 1 790 386 A2
- (71) **Blanco GmbH & Co. KG**
(51) **E03C 1/186** (11) 1 789 637 A1
- (73) **BLANCPAIN S.A.**
(51) **G04B 37/10** (11) 0 952 499 B1
- (71) **BLD Oriental, Ltd.**
(51) **A63D 5/08** (11) 1 790 399 A1
- (71) **Board of Regents, The University of Texas System**
(51) **A61K 9/12** (11) 1 789 018 A1
- (73) **BOBET MATERIEL**
(51) **B24D 15/08** (11) 1 260 318 B1
- (73) **Boehm, Hans-Georg, Dr. rer. nat.**
(51) **A61F 2/14** (11) 1 504 730 B1
- (71) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 789 021 A2
(51) **A61K 31/496** (11) 1 789 048 A1
- (71) **BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH**
(51) **C07D 201/00** (11) 1 789 385 A1
(51) **C07D 215/26** (11) 1 789 394 A1
(51) **C07D 265/36** (11) 1 789 405 A1
- (71) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 789 019 A2
(51) **A61K 9/20** (11) 1 789 021 A2
(51) **C07D 201/00** (11) 1 789 385 A1
(51) **C07D 215/26** (11) 1 789 394 A1
(51) **C07D 265/36** (11) 1 789 405 A1
- (71) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 31/496** (11) 1 789 048 A1
- (71) **BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, Inc.**
(51) **G01N 33/567** (11) 1 789 800 A2
- (71) **Bonato, Ferruccio**
(51) **A47F 7/024** (11) 1 788 913 A1
- (71) **Bonsens AB**
(51) **F15C 5/00** (11) 1 790 861 A1
- (71) **Boon, Mathilde E.**
(51) **G01N 1/30** (11) 1 789 770 A1
- (71;73) **Borealis Technology Oy**
(51) **B65D 41/00** (11) 1 790 580 A1
(51) **C08J 3/28** (11) 1 495 067 B1
(51) **C08J 9/32** (11) 1 495 072 B1
- (73) **Borg Warner Inc.**
(51) **F16H 61/00** (11) 1 589 262 B1
- (73) **BorgWarner Inc.**
(51) **F16F 15/123** (11) 1 584 838 B1
- (71) **Borgwarner, Inc.**
(51) **F01D 17/16** (11) 1 790 830 A1
(51) **F04C 2/344** (11) 1 790 855 A2
- (71) **Bosch Rexroth Aktiengesellschaft**
(51) **B65H 23/188** (11) 1 790 601 A2
- (71;73) **BOSE CORPORATION**
(51) **B60G 17/015** (11) 1 790 505 A2
(51) **G03B 21/60** (11) 1 324 114 B1
(51) **H03G 9/02** (11) 1 580 884 B1
- (73) **BOSTON SCIENTIFIC CORPORATION**
(51) **A61B 5/00** (11) 0 827 383 B1
- (71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) **A61B 10/00** (11) 1 492 455 B1
(51) **A61B 17/12** (11) 1 788 957 A1
(51) **A61B 17/22** (11) 1 788 959 A1
(51) **A61B 18/14** (11) 1 351 617 B1
(51) **A61F 2/01** (11) 1 788 971 A1
(51) **A61F 2/06** (11) 1 788 972 A1
(51) **A61F 2/86** (11) 1 342 455 B1
(51) **A61F 2/90** (11) 1 785 109 A3
(51) **A61M 1/00** (11) 1 251 891 B1
(51) **A61M 29/02** (11) 1 789 124 A2

- (51) **B05C 11/02** (11) 1 789 203 A1
- (71) **Boston Scientific Limited A corporation of the Republic of Ireland**
- (51) **G06K 9/68** (11) 1 789 911 A1
- (71) **Boston Scientific Limited, an Irish company**
- (51) **A61F 2/06** (11) 1 788 973 A2
- (71) **Boston Scientific Scimed**
- (51) **A61B 18/14** (11) 1 788 965 A1
- (71:73) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
- (51) **A61F 2/24** (11) 1 788 984 A1
- (51) **A61F 2/84** (11) 1 274 373 B1
- (51) **A61F 6/22** (11) 1 788 991 A1
- (51) **A61M 29/02** (11) 1 789 125 A1
- (71) **BP Chemicals Limited**
- (51) **C07C 1/20** (11) 1 790 627 A1
- (71) **BP OIL INTERNATIONAL LIMITED**
- (51) **G01N 17/00** (11) 1 789 771 A1
- (51) **G01N 33/28** (11) 1 789 784 A1
- (51) **G01N 33/28** (11) 1 789 785 A1
- (71) **BrainLAB AG**
- (51) **A61B 19/00** (11) 1 790 306 A1
- (71) **Branan Medical Corp.**
- (51) **G01N 33/533** (11) 1 789 793 A2
- (71) **Brandt Industries SAS**
- (51) **F25C 1/04** (11) 1 790 922 A1
- (71) **Bräsel, Eckhard**
- (51) **G01N 1/00** (11) 1 790 965 A1
- (71) **Braun GmbH**
- (51) **G01J 5/06** (11) 1 789 764 A1
- (73) **Bridgestone Corporation**
- (51) **B60C 11/03** (11) 1 637 355 B1
- (71) **Brinkman Products, Inc.**
- (51) **F16C 19/10** (11) 1 789 686 A1
- (71) **Bristol-Myers Squibb Company**
- (51) **C07D 239/42** (11) 1 789 397 A2
- (71) **Bristol-Myers Squibb Pharma Company**
- (51) **A61K 51/08** (11) 1 195 168 A3
- (71:73) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
- (51) **G06K 9/64** (11) 1 789 910 A1
- (51) **H04M 3/42** (11) 0 909 503 B1
- (51) **H04M 3/42** (11) 1 791 338 A1
- (51) **H04N 5/00** (11) 1 791 346 A1
- (51) **H04N 7/24** (11) 1 488 644 B1
- (71:73) **Broadcom Corporation**
- (51) **G06F 1/00** (11) 1 387 236 B1
- (51) **G10L 19/00** (11) 1 791 115 A2
- (51) **H01L 27/02** (11) 1 263 047 B1
- (51) **H04B 1/707** (11) 1 289 163 B1
- (51) **H04B 10/155** (11) 1 387 506 B1
- (51) **H04L 12/24** (11) 1 775 884 A3
- (51) **H04L 12/46** (11) 1 351 450 B1
- (51) **H04L 12/56** (11) 1 533 951 B1
- (71) **Bromine Compounds Ltd.**
- (51) **B01J 21/16** (11) 1 789 183 A2
- (71) **Broockeville Corporation N.V.**
- (51) **A61L 26/00** (11) 1 789 102 A1
- (71) **BROOKS AUTOMATION, INC.**
- (51) **E01C 1/00** (11) 1 789 630 A2
- (71) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg**
- (51) **B60J 5/04** (11) 1 790 514 A2
- (51) **B60N 2/44** (11) 1 789 281 A2
- (71) **Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG**
- (51) **E05B 65/08** (11) 1 780 354 A3
- (71:73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
- (51) **B41J 2/165** (11) 1 790 478 A2
- (51) **B41J 2/175** (11) 1 790 480 A1
- (51) **B41J 11/00** (11) 1 790 486 A1
- (51) **B41J 25/308** (11) 1 790 490 A1
- (51) **B41J 29/46** (11) 1 570 998 B1
- (51) **C09D 11/00** (11) 1 591 498 B1
- (51) **D05B 73/12** (11) 1 705 279 A3
- (51) **G03G 15/08** (11) 1 791 034 A1
- (73) **Brueninghaus Hydromatik GmbH**
- (51) **F04B 53/00** (11) 1 682 777 B1
- (71) **Bruker AXS GmbH**
- (51) **G01N 23/203** (11) 1 469 304 A3
- (73) **Brupat Limited**
- (51) **B63B 21/29** (11) 1 321 356 B1
- (71) **BSE Co., Ltd.**
- (51) **H04R 19/04** (11) 1 538 872 A3
- (71:73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
- (51) **A47J 27/21** (11) 1 788 915 A2
- (51) **A47J 37/12** (11) 1 788 918 A1
- (51) **F24C 15/04** (11) 1 328 762 B1
- (51) **F24C 15/20** (11) 1 789 729 A1
- (51) **F25D 23/02** (11) 1 789 735 A1
- (51) **F25D 23/04** (11) 1 789 736 A1
- (51) **F25D 23/04** (11) 1 789 737 A1
- (51) **F25D 25/00** (11) 1 789 738 A1
- (51) **G01L 7/08** (11) 1 789 766 A1
- (51) **H01H 19/58** (11) 1 789 983 A1
- (73) **BSN Medical, Inc.**
- (51) **A61F 5/00** (11) 1 349 520 B1
- (71) **BTG INTERNATIONAL LIMITED**
- (51) **C07J 43/00** (11) 1 789 432 A1
- (71) **BTICINO S.p.A.**
- (51) **H02H 3/06** (11) 1 744 428 A3
- (73) **Buck, David A.**
- (51) **E21B 19/10** (11) 1 444 157 B1
- (71) **Bühler AG**
- (51) **A23L 1/176** (11) 1 788 893 A1
- (51) **C08G 63/00** (11) 1 789 468 A1
- (51) **C08G 63/00** (11) 1 789 469 A1
- (71) **Buhr, Michael**
- (51) **A61F 13/06** (11) 1 788 994 A1
- (71) **Bujeon Co., Ltd.**
- (51) **H04R 9/06** (11) 1 791 391 A2
- (71) **Burk, John R.**
- (51) **A61B 5/0456** (11) 1 788 938 A2
- (71) **Butman, Ayelet**
- (51) **H04N 7/167** (11) 1 790 162 A2
- (71) **Butman, Moshe**
- (51) **H04N 7/167** (11) 1 790 162 A2
- (73) **Buttner, Klaus**
- (51) **A61K 38/00** (11) 1 019 010 B1
- (71) **BUXAIR N.V.**
- (51) **B01D 53/88** (11) 1 790 410 A1
- (71) **BWG GmbH & Co. KG**
- (51) **E01B 9/18** (11) 1 789 629 A1
- (73) **Byk-Chemie GmbH**
- (51) **B29C 67/24** (11) 1 304 210 B1
- (73) **C.E. NIEHOFF & COMPANY**
- (51) **H02P 9/30** (11) 1 109 310 B1
- (71) **C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
- (51) **G08G 1/16** (11) 1 791 101 A1
- (71) **Cable Terminology Limited**
- (51) **H02G 15/04** (11) 1 790 053 A1
- (71) **Calectro AB**
- (51) **G01N 1/22** (11) 1 789 769 A1
- (71:73) **Calsonic Kasei Corporation**
- (51) **B60H 1/00** (11) 1 614 560 A3
- (51) **B60H 1/32** (11) 1 375 216 B1
- (51) **F28D 9/00** (11) 1 790 934 A2
- (51) **H01H 13/36** (11) 1 557 853 B1
- (71) **Calzaferri, Pascal**
- (51) **A47C 13/00** (11) 1 790 255 A1
- (71) **Camp, Jean-Pierre**
- (51) **C02F 1/28** (11) 1 789 368 A1
- (71:73) **CAMPAGNOLO S.R.L.**
- (51) **B62M 25/04** (11) 1 630 094 B1
- (51) **B62M 25/04** (11) 1 790 564 A1
- (71) **Campina Nederland Holding B.V.**
- (51) **A23L 1/187** (11) 1 790 236 A1
- (71) **CANBERRA INDUSTRIES, INC.**
- (51) **G01T 1/36** (11) 1 789 819 A2
- (71) **Cancer Research Technology Limited**
- (51) **C12N 15/12** (11) 1 790 728 A2
- (71) **Cancer Research Ventures Limited**
- (51) **A61K 45/06** (11) 1 749 540 A3
- (71) **Canon Finetech Inc.**
- (51) **B41J 2/175** (11) 1 790 482 A2
- (51) **B65H 45/18** (11) 1 790 606 A1
- (71:73) **Canon Kabushiki Kaisha**
- (51) **B41J 13/10** (11) 1 790 488 A1
- (51) **G02B 6/12** (11) 1 791 008 A1
- (51) **G03G 15/00** (11) 1 789 854 A1
- (51) **H01J 17/49** (11) 1 101 238 B1
- (71:73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
- (51) **G02B 5/18** (11) 1 394 574 A3
- (51) **G03G 5/06** (11) 1 081 555 B1
- (51) **G03G 15/08** (11) 1 054 303 B1
- (51) **G03G 15/20** (11) 1 791 036 A2
- (51) **G03G 21/18** (11) 1 253 485 A3
- (51) **G06F 3/12** (11) 1 209 558 B1
- (51) **G06F 17/21** (11) 1 791 065 A2
- (51) **G06K 7/14** (11) 1 791 076 A2
- (51) **H01L 41/09** (11) 1 073 127 B1
- (51) **H02P 5/00** (11) 1 049 244 B1
- (51) **H04L 29/06** (11) 1 788 779 A3
- (51) **H04N 1/00** (11) 1 605 348 A3
- (51) **H04N 1/00** (11) 1 791 341 A1
- (51) **H04N 1/405** (11) 1 336 872 B1
- (51) **H04N 1/60** (11) 1 365 579 A3
- (51) **H04N 5/232** (11) 1 791 349 A2
- (51) **H04N 5/445** (11) 1 047 266 B1
- (71) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**
- (51) **A61N 1/362** (11) 1 789 132 A1
- (71) **Carglass Luxembourg Sarl - Zug Branch**
- (51) **B60J 1/00** (11) 1 789 274 A1
- (71) **Carl Freudenberg KG**
- (51) **A47L 13/16** (11) 1 788 919 A1
- (51) **F16J 15/32** (11) 1 790 884 A1
- (51) **F16J 15/32** (11) 1 790 885 A1
- (71) **Carl Fuhr GmbH & Co. KG**
- (51) **E05B 15/02** (11) 1 703 043 A3
- (51) **E05C 9/12** (11) 1 464 781 A3
- (71) **Carl Zeiss MicroImaging GmbH**
- (51) **G02B 21/06** (11) 1 772 764 A3
- (71) **Carmel-Haifa University Economic Corp. Ltd.**
- (51) **C12N 9/12** (11) 1 789 545 A1
- (71) **Carraher, John M.**
- (51) **B23P 19/04** (11) 1 789 230 A2

- (71) **CARRIER CORPORATION**
(51) *F25B 13/00* (11) 1 789 733 A2
(51) *F25B 41/04* (11) 1 435 496 A3
- (71) **Cascade Microtech, Inc.**
(51) *G01R 31/28* (11) 1 789 812 A2
- (73) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) *H04N 5/232* (11) 1 649 688 B1
- (71) **Cassone, Antonio**
(51) *C07K 16/12* (11) 1 789 448 A2
- (71) **Cata Tech GmbH**
(51) *C07F 13/00* (11) 1 789 426 A1
- (71) **CATALYSTS & CHEMICALS INDUSTRIES CO., LTD.**
(51) *C09D 201/00* (11) 1 790 703 A2
- (71) **Catem GmbH & Co.KG**
(51) *F24H 3/04* (11) 1 790 916 A1
- (71) **Caterpillar, Inc.**
(51) *G07C 5/00* (11) 1 789 930 A1
- (71) **CATEYE CO., LTD.**
(51) *B62J 6/02* (11) 1 790 556 A1
- (71) **Caulley, Bruce**
(51) *F41A 19/30* (11) 1 789 749 A1
- (71) **Cavium Networks**
(51) *H04L 29/06* (11) 1 790 148 A2
- (71) **CDM Optics, Inc.**
(51) *G02B 13/00* (11) 1 789 829 A1
- (71) **Ceapro Inc.**
(51) *C08L 5/00* (11) 1 790 687 A2
- (71) **Cebt Co., Ltd.**
(51) *H01J 1/30* (11) 1 789 985 A1
- (71) **CEFLA SOC. COOP. A R.L.**
(51) *A61B 6/14* (11) 1 790 291 A1
- (71) **CEFLA SOCIETA' COOPERATIVA**
(51) *A61B 6/00* (11) 1 790 290 A2
- (71) **Celanese Acetate LLC**
(51) *D01B 1/24* (11) 1 789 613 A2
(51) *D01D 5/04* (11) 1 789 615 A2
- (71) **CELL GENESYS, INC.**
(51) *A61K 39/00* (11) 1 789 082 A1
- (71) **Celldex Therapeutics, Inc.**
(51) *A61K 47/48* (11) 1 789 093 A2
- (71) **CellResearch Corporation Pte Ltd**
(51) *C12N 5/06* (11) 1 789 534 A1
- (71) **Celon AG Medical Instruments**
(51) *A61B 18/12* (11) 1 788 963 A1
- (73) **CENDRES ET METAUX S.A.**
(51) *A61C 13/265* (11) 1 021 999 B1
- (71) **CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED**
(51) *C07D 311/94* (11) 1 790 645 A1
- (73) **Central Japan Railway Company**
(51) *G01M 13/04* (11) 0 982 579 B1
- (71) **Centrale Liniere Cauchoise**
(51) *D01B 1/22* (11) 1 789 612 A1
(51) *D01B 1/40* (11) 1 789 614 A1
- (71) **Centre d'etude et de recherche pour l'automobile (CERA)**
(51) *B60R 13/08* (11) 1 790 532 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) *H01L 29/78* (11) 1 790 013 A1
- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) *A61N 1/36* (11) 1 789 131 A1
- (73) **CENTRE TECHNIQUE DES INDUSTRIES MECANIQUES**
(51) *F15B 15/28* (11) 1 323 931 B1
- (71) **Ceramaspeed Limited**
(51) *H05B 3/74* (11) 1 791 397 A2
- (73) **Ceramic Fuel Cells Limited**
(51) *H01M 8/24* (11) 0 988 655 B1
- (71) **CFPH, L.L.C.**
(51) *G06Q 99/00* (11) 1 789 919 A2
- (73) **CFS Germany GmbH**
(51) *B26D 1/00* (11) 1 615 752 B1
- (71) **Chabot, Elisabeth**
(51) *A63C 11/02* (11) 1 790 398 A1
- (71) **Chabot, Stéphane**
(51) *A63C 11/02* (11) 1 790 398 A1
- (71) **Chang, HoYu**
(51) *G05B 19/042* (11) 1 791 046 A1
- (73) **Chartered Semiconductor Manufacturing Pte Ltd.**
(51) *H01L 21/8238* (11) 1 069 613 B1
- (71) **Chemische Fabrik Budenheim KG**
(51) *C08G 79/04* (11) 1 789 475 A1
- (73) **ChemoCentryx, Inc.**
(51) *C07D 213/89* (11) 1 562 940 B1
- (71) **Chen, Ming-Pei**
(51) *F21S 4/00* (11) 1 744 095 A3
- (73) **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP**
(51) *C08F 8/04* (11) 1 093 473 B1
- (73) **Chimigraf Iberica, S.L.**
(51) *C09D 11/02* (11) 1 559 759 B1
- (71) **Chiron-Werke GmbH & Co. KG**
(51) *G05B 19/044* (11) 1 789 860 A1
- (71) **Choi, Hoseong**
(51) *A63C 17/01* (11) 1 789 150 A1
- (71) **Choi, Kuen Ho**
(51) *E02B 3/00* (11) 1 657 364 A3
- (71) **CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) *C07D 233/74* (11) 1 790 640 A1
(51) *C08B 37/08* (11) 1 790 665 A1
- (71) **CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement**
(51) *B01J 31/06* (11) 1 789 188 A2
(51) *G02F 1/15* (11) 1 789 842 A1
- (73) **CIMA LABS INC.**
(51) *A61F 13/02* (11) 1 406 568 B1
- (71) **Cingular Wireless II, LLC**
(51) *H04L 5/02* (11) 1 791 288 A1
- (71) **CIRQUE CORPORATION**
(51) *G06K 7/08* (11) 1 789 905 A2
- (71) **Cirrus Logic, Inc.**
(51) *H03M 3/00* (11) 1 755 226 A3
- (71) **Cisco Technology, Inc.**
(51) *H04L 12/28* (11) 1 790 130 A2
(51) *H04M 3/22* (11) 1 791 337 A2
- (73) **CITIZEN WATCH CO. LTD.**
(51) *G04C 10/00* (11) 0 903 649 B1
- (71) **CJ Corp.**
(51) *C12N 1/20* (11) 1 789 531 A1
- (71) **CKD Praha DIZ a.s.**
(51) *C12P 3/00* (11) 1 790 732 A1
- (71;73) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) *A01D 41/12* (11) 1 514 466 B1
(51) *A01F 12/40* (11) 1 790 207 A1
(51) *A01F 12/44* (11) 1 790 208 A2
- (73) **Clare Chemical Research, Inc.**
(51) *G01N 21/64* (11) 0 965 034 B1
- (71) **CLARIANT INTERNATIONAL LTD.**
(51) *C09B 57/00* (11) 1 789 498 A1
- (71) **CLARION Co., Ltd.**
(51) *B60K 37/06* (11) 1 785 308 A3
- (73) **Clark Equipment Company**
(51) *E02F 9/08* (11) 1 127 197 B1
- (71) **Claudius Peters Technologies GmbH**
(51) *C01B 31/00* (11) 1 789 363 A1
- (71) **Clayton Corporation**
(51) *B65D 83/14* (11) 1 789 343 A2
- (71) **Clean Current Power Systems Incorporated**
(51) *F03B 3/04* (11) 1 789 676 A1
- (71) **Clean Technologies International Corporation**
(51) *C01B 31/04* (11) 1 789 365 A2
- (71) **Clinuvel Pharmaceuticals Limited**
(51) *A61K 38/22* (11) 1 789 076 A1
- (71) **CLOSED JOINT-STOCK COMPANY "MGK" "INTERGELIOECOGALAXY"**
(51) *F24J 2/42* (11) 1 790 918 A1
- (71) **Clubbe, Paul**
(51) *G03B 21/56* (11) 1 789 844 A1
- (71) **CMS Peptides Patent Holding Company Limited**
(51) *C07K 7/06* (11) 1 790 655 A2
- (71) **CNH Italia S.p.A.**
(51) *F16L 3/22* (11) 1 790 894 A1
- (71) **Codice Exterior Gestion De Soportes S.L.**
(51) *G09F 13/34* (11) 1 739 644 A3
- (71) **Coding Technologies AB**
(51) *G10L 19/02* (11) 1 789 954 A1
- (71) **Co-Exprise, Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 789 893 A2
- (71;73) **Cognis IP Management GmbH**
(51) *D06L 1/12* (11) 1 177 341 B1
(51) *G01N 21/47* (11) 1 790 973 A2
- (71) **Coil Innovation GmbH**
(51) *H01F 41/06* (11) 1 789 978 A1
- (71) **Collagenex Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07K 1/00* (11) 1 789 433 A2
- (71) **Collins & Aikman Products Co.**
(51) *B60H 1/24* (11) 1 789 273 A2
(51) *B60R 7/04* (11) 1 789 285 A2
- (71) **Coloplast A/S**
(51) *A61F 6/04* (11) 1 788 990 A1
- (71;73) **COLOPLAST A/S**
(51) *A61F 5/449* (11) 1 704 838 B1
(51) *A61F 5/453* (11) 1 788 989 A1
- (71) **COLORADO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION**
(51) *G01J 3/30* (11) 1 789 761 A2
- (71) **Colorobbia Italia S.p.a.**
(51) *H05B 6/80* (11) 1 790 198 A1
- (73) **Columbia University**
(51) *H04N 7/12* (11) 0 909 509 B1
- (73) **COMALCO ALUMINIUM LIMITED**
(51) *C22C 21/02* (11) 0 912 772 B1

- (71) **Combi-Trailer Belgium bvba**
(51) **B62D 53/06** (11) 1 775 203 A3
- (71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) **B81B 7/02** (11) 1 637 498 B1
(51) **B81C 5/00** (11) 1 746 072 A3
(51) **G01N 21/952** (11) 1 718 957 B1
(51) **G01T 1/26** (11) 1 789 818 A1
(51) **H03B 5/18** (11) 1 790 072 A1
(51) **H04B 1/69** (11) 1 791 266 A1
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
(51) **B22D 18/04** (11) 1 789 219 A2
- (73) **COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES (COGEMA)**
(51) **G01N 21/952** (11) 1 718 957 B1
- (71) **COMPAGNIE GERVAIS DANONE**
(51) **A23L 1/30** (11) 1 790 237 A1
- (71) **Compagnie Plastic Omnium**
(51) **B60R 19/52** (11) 1 789 288 A1
- (71) **Companhia Vale Do Rio Doce**
(51) **C22B 23/00** (11) 1 790 739 A1
- (71) **CompliTime SA**
(51) **G04B 3/04** (11) 1 791 038 A1
(51) **G04F 7/08** (11) 1 791 041 A1
(51) **G04F 7/08** (11) 1 791 042 A1
(51) **G04F 7/08** (11) 1 791 043 A1
- (71) **Composite Cooling Solutions, L.P.**
(51) **B01F 3/04** (11) 1 789 168 A2
- (71) **Com-Tech S.R.L.**
(51) **H04N 5/38** (11) 1 790 158 A1
- (71) **Congatec AG**
(51) **H01L 23/36** (11) 1 791 177 A1
- (73) **CONMED Endoscopic Technologies, Inc.**
(51) **A61B 17/34** (11) 1 014 870 B1
- (71) **CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS**
(51) **C12N 15/86** (11) 1 789 566 A1
- (71) **Consiglio Nazionale delle Ricerche**
(51) **H01L 21/336** (11) 1 791 173 A1
- (71) **Consultatie Implementatie Technisch Behoeer B.V.**
(51) **G01N 27/18** (11) 1 790 979 A1
- (71) **ContentGuard Holdings, Inc.**
(51) **G06F 21/00** (11) 1 791 072 A2
- (73) **Conti Temic microelectronic GmbH**
(51) **H05K 3/30** (11) 1 714 533 B1
- (71) **Conti Temic Microelectronic GmbH**
(51) **B60R 16/02** (11) 1 789 286 A1
(51) **F02D 41/24** (11) 1 789 666 A1
- (73) **Continental Aktiengesellschaft**
(51) **B60C 9/18** (11) 1 682 362 B1
(51) **B60C 11/13** (11) 1 580 035 B1
(51) **H01L 41/053** (11) 1 329 963 B1
- (71;73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) **B60T 7/02** (11) 1 789 294 A1
(51) **B60T 13/74** (11) 1 789 295 A1
(51) **G01P 3/489** (11) 1 393 082 B1
- (73) **ContiTech Transportbandsysteme GmbH**
(51) **B65G 15/00** (11) 1 557 378 B1
- (73) **Cook Incorporated**
(51) **A61M 25/00** (11) 1 265 667 B1
- (73) **Cooper Crouse-Hinds GmbH**
(51) **F21V 25/12** (11) 1 307 688 B1
- (71) **Cooper Technologies Company**
(51) **G08C 17/02** (11) 1 789 941 A1
- (71) **CooperVision Inc.**
(51) **G02B 1/04** (11) 1 789 821 A2
- (73) **Coppi, Gioacchino**
(51) **A61M 25/10** (11) 1 135 186 B1
- (71;73) **Cordis Corporation**
(51) **A61F 2/90** (11) 1 522 276 B1
(51) **A61L 31/16** (11) 1 790 362 A1
(51) **C09D 133/04** (11) 1 790 702 A1
- (71) **Cordis Development Corporation**
(51) **A61M 29/00** (11) 1 789 123 A2
- (71) **Cordis Neurovascular, Inc.**
(51) **A61B 17/08** (11) 1 788 956 A2
(51) **A61F 2/06** (11) 1 788 978 A2
- (71) **Corelase OY**
(51) **H01S 3/067** (11) 1 790 051 A1
- (71) **CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 789 589 A2
- (71) **Corning Cable Systems LLC**
(51) **G02B 6/38** (11) 1 750 151 A3
- (71) **CORNING INC.**
(51) **H01S 3/08** (11) 1 790 052 A2
- (73) **Cornut, Isabelle**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 019 010 B1
- (71) **Costa, Celestino**
(51) **F21V 21/04** (11) 1 426 679 A3
- (73) **Coty B.V.**
(51) **A61K 8/18** (11) 1 713 433 B1
- (71) **Coueignoux, Philippe J. M.**
(51) **H04L 9/00** (11) 1 790 112 A2
- (71;73) **COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH**
(51) **A61K 47/44** (11) 1 034 794 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 789 584 A2
- (71) **Covidien AG**
(51) **A61M 25/06** (11) 1 790 373 A1
(51) **A61M 39/12** (11) 1 790 376 A1
(51) **A61M 39/22** (11) 1 790 377 A1
(51) **A61M 39/22** (11) 1 790 378 A1
(51) **G01K 1/08** (11) 1 790 962 A1
- (73) **CP Kelco, U.S., Inc.**
(51) **C08J 3/28** (11) 1 675 891 B1
- (71) **CP Manufacturing, Inc.**
(51) **B07B 1/15** (11) 1 785 199 A3
- (71) **Cramer, Susanne**
(51) **F26B 21/08** (11) 1 790 929 A1
- (71) **CRANFIELD UNIVERSITY**
(51) **G03F 7/00** (11) 1 789 846 A2
- (71) **Creanova Universal Closures Ltd.**
(51) **B65D 41/04** (11) 1 789 336 A1
- (71) **CropDesign N.V.**
(51) **A01G 9/00** (11) 1 788 859 A1
(51) **C12N 15/82** (11) 1 789 560 A1
(51) **C12N 15/82** (11) 1 789 561 A1
- (71) **Cross Hüller GmbH**
(51) **B23Q 11/00** (11) 1 790 431 A1
- (71;73) **CROWN Packaging Technology, Inc.**
(51) **B29C 35/08** (11) 1 484 148 B1
(51) **B65B 61/18** (11) 1 789 327 A1
- (73) **CRS HOLDINGS, INC.**
(51) **B22F 3/11** (11) 1 645 351 B1
- (73) **Cryospace l'air liquide aerospatiale**
(51) **F16L 59/02** (11) 1 431 650 B1
- (73) **Cryovac, Inc.**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 599 337 B1
(51) **B65D 81/26** (11) 1 445 211 B1
- (71) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 789 023 A2
- (71) **CT Investments Ltd.**
(51) **A61N 5/00** (11) 1 789 134 A2
- (73) **CTP ENVIRONNEMENT**
(51) **F23J 3/00** (11) 1 528 318 B1
- (71) **CTS Corporation**
(51) **H01L 23/498** (11) 1 503 414 A3
- (73) **CTS Fahrzeug-Dachsysteme GmbH**
(51) **B60J 10/00** (11) 1 679 217 B1
- (71) **Cummins Generator Technologies**
(51) **F25B 27/00** (11) 1 790 921 A1
- (71) **Cuncator AB**
(51) **E04F 15/02** (11) 1 790 795 A1
- (71) **Curagen Corporation**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 789 072 A2
(51) **C12N 15/12** (11) 1 790 725 A2
(51) **C12N 15/12** (11) 1 790 727 A2
- (71) **Curis, Inc.**
(51) **C07D 213/40** (11) 1 789 390 A2
- (71) **CURWOOD, INC.**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 543 956 A3
- (71) **CV THERAPEUTICS, INC.**
(51) **A61K 31/522** (11) 1 789 053 A2
(51) **C07D 277/64** (11) 1 789 407 A2
(51) **C07H 19/16** (11) 1 789 431 A1
- (73) **CWW Vermögensverwaltungs GmbH**
(51) **C02F 1/46** (11) 1 558 527 B1
- (71) **Cyberkinetics Neurotechnology Systems, Inc.**
(51) **A61B 5/04** (11) 1 788 935 A1
- (71) **Cygnus AG**
(51) **B62D 5/04** (11) 1 789 305 A1
- (71) **Cytokinetics, Inc.**
(51) **C07D 239/91** (11) 1 686 120 A3
- (73) **Cytovia, Inc.**
(51) **C07C 229/00** (11) 1 177 168 B1
- (73) **D & M Holdings, Inc.**
(51) **G11B 27/10** (11) 0 844 614 B1
- (71) **DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B60R 21/26** (11) 1 790 539 A1
(51) **C08G 63/06** (11) 1 790 676 A1
- (73) **DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 070 758 B1
- (73) **DAIKIN INDUSTRIES, LIMITED**
(51) **C07D 307/91** (11) 1 013 651 B1
- (71;73) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**
(51) **C08J 5/00** (11) 1 273 614 B1
(51) **F01C 1/00** (11) 1 790 818 A1
(51) **F25B 1/00** (11) 1 790 919 A1
- (71;73) **DaimlerChrysler AG**
(51) **B21D 26/02** (11) 1 628 788 B1
(51) **B60K 35/00** (11) 1 789 277 A1
(51) **B62D 25/08** (11) 1 363 829 B1
(51) **E05C 17/02** (11) 1 790 808 A2
(51) **G01S 17/89** (11) 1 118 877 B1
(51) **G06F 17/50** (11) 1 789 896 A2
(51) **G08G 1/16** (11) 1 665 197 B1
(51) **H01L 41/053** (11) 1 525 628 B1
(51) **H01R 13/533** (11) 1 214 756 B1

- (71) **DAINIHOH JOCHUGIKU CO., LTD.**
(51) **A01M 1/20** (11) 1 790 221 A1
- (71) **DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC.**
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 221 687 A3
- (71) **Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 790 724 A1
- (71) **Dalle, Paul Antoine**
(51) **E04B 1/61** (11) 1 790 786 A1
(51) **E04B 1/61** (11) 1 790 787 A1
- (71) **Daly, Patrick Noel**
(51) **A61G 7/057** (11) 1 789 005 A1
- (71;73) **Dana Canada Corporation**
(51) **B21D 53/04** (11) 1 603 695 B1
(51) **F28F 27/00** (11) 1 789 746 A2
- (71) **DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.**
(51) **C07K 14/435** (11) 1 789 441 A2
- (71) **Danfoss A/S**
(51) **F28F 27/02** (11) 1 789 747 A1
- (71) **Danfoss Low Power Drives**
(51) **F04D 15/00** (11) 1 790 858 A1
- (71) **Danfoss Silicon Power GmbH**
(51) **F28F 27/02** (11) 1 790 935 A2
- (71) **DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A.**
(51) **B21B 39/00** (11) 1 789 212 A1
- (71) **Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelse**
(51) **C12R 1/01** (11) 1 789 594 A1
- (73) **Daramic, LLC**
(51) **H01M 2/14** (11) 1 338 041 B1
- (71) **Dark, Richard C. G.**
(51) **A47G 19/22** (11) 1 788 914 A2
- (73) **Dasseux, Jean-Louis**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 019 010 B1
- (71) **DATA CARD CORPORATION**
(51) **H04N 1/00** (11) 1 453 289 A3
- (71) **DATALOGIC S.P.A.**
(51) **G06K 7/10** (11) 1 791 075 A1
- (71) **DATASCOPE INVESTMENT CORP.**
(51) **A61M 25/00** (11) 1 764 124 A3
- (73) **Datex-Ohmeda, Inc.**
(51) **A61G 11/00** (11) 1 518 530 B1
- (71) **Daumal Castellon, Melchor**
(51) **B60J 5/04** (11) 1 544 012 A3
- (71) **Daurel, Sandrine**
(51) **B62J 17/08** (11) 1 789 309 A1
- (71) **Davidson Instruments, Inc.**
(51) **G01D 5/353** (11) 1 674 833 A3
- (71) **DAYCO PRODUCTS, LLC.**
(51) **F16H 7/08** (11) 1 789 699 A2
- (71) **Dbs Communications, Inc.**
(51) **H04Q 7/00** (11) 1 790 177 A2
- (71) **de Azcoitia, Luis**
(51) **C01B 3/46** (11) 1 789 362 A1
- (73) **Dedo Weigert Film GmbH**
(51) **F21S 2/00** (11) 1 020 681 B1
- (71) **Deep Colours! GmbH**
(51) **C09D 11/00** (11) 1 789 504 A1
- (71) **Deere & Company**
(51) **A01F 29/10** (11) 1 790 210 A2
- (73) **DEERE & COMPANY**
(51) **A01C 7/08** (11) 1 593 295 B1
- (51) **A01D 43/08** (11) 1 609 351 B1
(51) **B60G 17/02** (11) 1 564 039 B1
- (71) **Degussa GmbH**
(51) **B65B 31/00** (11) 1 790 570 A2
(51) **C08K 3/22** (11) 1 789 487 A1
- (71;73) **DeLaval Holding AB**
(51) **A01J 5/08** (11) 1 788 862 A1
(51) **A61L 2/24** (11) 1 519 759 B1
- (71) **Delgado, Reynolds M., III**
(51) **A61M 1/10** (11) 1 789 112 A1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 459 919 B1
(51) **B60H 1/00** (11) 1 630 015 B1
(51) **B60R 11/02** (11) 1 790 529 A1
(51) **B60R 11/02** (11) 1 790 530 A1
(51) **B60R 16/02** (11) 1 790 533 A1
(51) **B60R 21/01** (11) 1 612 109 B1
(51) **B60R 21/015** (11) 1 533 194 B1
(51) **B60R 21/16** (11) 1 566 315 B1
(51) **B60T 11/232** (11) 1 688 331 B1
(51) **B62D 1/16** (11) 1 790 549 A1
(51) **E05F 15/00** (11) 1 096 093 B1
(51) **F01L 1/344** (11) 1 762 706 A3
(51) **F02D 41/14** (11) 1 790 844 A1
(51) **F02M 45/08** (11) 1 693 562 B1
(51) **F02M 61/20** (11) 1 586 763 B1
(51) **G01M 15/00** (11) 1 092 968 B1
(51) **G06F 15/173** (11) 1 632 867 A3
(51) **G11B 27/10** (11) 1 791 130 A2
(51) **H02P 6/00** (11) 1 691 475 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 1 791 318 A2
(51) **H05K 3/30** (11) 1 791 406 A1
- (71) **Delta EGCS Co., Ltd**
(51) **H02H 3/00** (11) 1 790 055 A1
- (71) **DeltaHawk Engines, Inc.**
(51) **F16J 1/18** (11) 1 790 882 A2
- (71) **Dematic GmbH & Co. KG**
(51) **B65G 1/137** (11) 1 790 591 A1
- (71) **Demos, Gary**
(51) **H04N 7/26** (11) 1 790 170 A2
- (71;73) **DENSO CORPORATION**
(51) **B60L 11/00** (11) 1 790 520 A2
(51) **B60R 22/46** (11) 1 593 561 B1
(51) **F02N 11/08** (11) 1 647 707 B1
(51) **G01N 27/407** (11) 1 180 681 B1
(51) **G02B 6/35** (11) 1 278 083 B1
(51) **H01L 41/09** (11) 1 791 193 A1
(51) **H02K 3/12** (11) 1 043 828 A3
(51) **H03K 3/03** (11) 1 791 256 A1
- (73) **DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A.**
(51) **F25B 43/00** (11) 1 580 500 B1
(51) **F25B 43/00** (11) 1 580 501 B1
- (71) **DENTSPLY DETREY GmbH**
(51) **A61K 6/083** (11) 1 789 008 A1
- (71) **Depomed, Inc.**
(51) **A61K 9/50** (11) 1 790 334 A2
- (71;73) **DePuy Products, Inc.**
(51) **A61F 2/30** (11) 1 205 161 B1
(51) **A61F 2/46** (11) 1 790 319 A2
(51) **G01N 33/44** (11) 1 707 961 A3
- (73) **Deutsche Post AG**
(51) **B65D 25/04** (11) 1 487 706 B1
- (71) **DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH**
(51) **G11B 7/09** (11) 1 791 118 A1
(51) **G11B 7/09** (11) 1 791 119 A1
- (71) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) **F17C 1/14** (11) 1 355 107 A3
(51) **H04N 7/18** (11) 1 791 364 A1
- (71) **DE-VAU-GE Gesundheitswerk GmbH**
(51) **A23J 3/22** (11) 1 790 233 A1
- (71) **DF3**
(51) **C12P 1/00** (11) 1 789 568 A2
- (71) **Dharmacon, Inc.**
(51) **A01N 43/04** (11) 1 788 875 A2
- (71) **D'Hondt, Albert**
(51) **E04F 21/06** (11) 1 598 502 A3
- (71) **DIAMA GmbH**
(51) **F02D 19/06** (11) 1 790 839 A2
- (71) **Dieffenbacher GmbH & Co. KG**
(51) **B30B 5/06** (11) 1 790 465 A2
- (71) **Diehl BGT Defence GmbH & Co. KG**
(51) **H03B 11/02** (11) 1 764 910 A3
- (71) **Dielectrics Industries, Inc.**
(51) **F04B 39/00** (11) 1 789 680 A2
- (73) **Diesel Technology Company**
(51) **B23B 1/00** (11) 1 115 524 B1
- (71) **Digital Envoy, Inc.**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 790 135 A2
- (71) **Digital Optics Corporation**
(51) **G02B 1/04** (11) 1 785 746 A3
(51) **G03F 7/20** (11) 1 789 852 A2
- (71) **Digmarc Corporation**
(51) **G06F 17/00** (11) 1 785 890 A3
- (73) **Dinkelacker, Wolfgang**
(51) **A61C 8/00** (11) 1 589 897 B1
- (71) **DIONEX CORPORATION**
(51) **B01D 15/08** (11) 1 789 157 A2
(51) **G01N 30/96** (11) 1 789 780 A1
- (71) **Dipharma S.p.A.**
(51) **C07D 417/12** (11) 1 787 990 A3
- (71) **DKS-Wassertechnik AG i.G.**
(51) **B01J 49/00** (11) 1 790 413 A1
- (71) **Doctor's Research Group, Inc.**
(51) **A61K 45/00** (11) 1 789 088 A2
- (71) **Document Security Systems, Inc.**
(51) **B42D 15/00** (11) 1 789 265 A2
- (71) **Dometic Sanitation Corporation**
(51) **E03D 1/38** (11) 1 790 783 A2
- (71) **DOMINO PRINTING SCIENCES PLC**
(51) **B41J 2/025** (11) 1 789 261 A1
- (71) **Domnick Hunter Limited**
(51) **C02F 1/44** (11) 1 789 369 A1
- (71;73) **DONALDSON COMPANY, INC.**
(51) **B01D 46/24** (11) 1 789 159 A1
(51) **B01D 46/52** (11) 1 326 698 B1
(51) **B01D 46/52** (11) 1 790 409 A2
- (71) **Dong Yang Piston Co., Ltd.**
(51) **F16J 1/09** (11) 1 790 881 A2
- (73) **DONNELLY CORPORATION**
(51) **B60R 1/12** (11) 1 363 810 B1
- (71) **Doppstadt, Johann**
(51) **B02C 18/18** (11) 1 789 196 A1
- (71) **Dörenbrak, Uwe**
(51) **E01F 9/011** (11) 1 790 774 A1
- (73) **DORMA GmbH + Co. KG**
(51) **E05D 15/02** (11) 1 392 946 B1
- (71) **DOTT LIMITED COMPANY**
(51) **A61M 15/00** (11) 1 655 050 A3
- (71) **Dow Corning Corporation**
(51) **C22B 1/244** (11) 1 789 598 A1

III.1

- (71:73) **DOW CORNING CORPORATION**
(51) *C07F 7/08* (11) 1 495 032 B1
(51) *C08G 77/12* (11) 1 499 661 B1
(51) *C08G 77/388* (11) 1 789 474 A1
(51) *C08J 3/03* (11) 1 789 476 A1
(51) *C08L 53/00* (11) 1 757 659 A3
(51) *C08L 83/04* (11) 1 499 679 B1
(51) *C08L 83/04* (11) 1 789 496 A1
- (71:73) **Dow Corning Toray Co., Ltd.**
(51) *C08L 83/04* (11) 1 378 542 B1
(51) *C08L 83/04* (11) 1 789 495 A2
- (71) **Dow Global Technologies Inc.**
(51) *C08G 18/70* (11) 1 789 465 A1
(51) *C08G 18/79* (11) 1 789 466 A1
(51) *C08G 65/30* (11) 1 789 473 A1
(51) *C08L 23/10* (11) 1 789 490 A1
(51) *C09J 5/02* (11) 1 789 509 A1
(51) *D06C 7/02* (11) 1 789 619 A2
- (73) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**
(51) *C08L 23/14* (11) 1 578 863 B1
- (71) **DOWA Electronics Materials Co., Ltd.**
(51) *C09K 11/64* (11) 1 790 709 A1
- (71) **Dr. H. Frauenknecht GmbH**
(51) *H01L 31/042* (11) 1 791 184 A1
- (73) **Dr. Ing. H.C.F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) *F01N 7/08* (11) 1 607 597 B1
- (71) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) *G01D 5/347* (11) 1 788 361 A3
(51) *G04F 10/00* (11) 1 321 835 A3
- (71) **Dr. Mirtsch GmbH**
(51) *E04C 2/32* (11) 1 728 936 A3
(51) *E04C 2/32* (11) 1 760 216 A3
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories Ltd.**
(51) *C07J 73/00* (11) 1 790 653 A2
- (71) **Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH**
(51) *B60R 13/02* (11) 1 790 531 A1
- (73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) *B60R 21/055* (11) 1 559 619 B1
(51) *F02B 67/06* (11) 1 081 355 B1
- (71) **Draeger Medical Systems, Inc.**
(51) *H05B 33/08* (11) 1 791 401 A1
- (73) **Draka Fibre Technology B.V.**
(51) *C03B 37/018* (11) 1 550 640 B1
- (71) **Dresser Wayne Aktiebolag**
(51) *G01F 3/10* (11) 1 790 956 A1
- (71) **DS Smith (UK) Limited**
(51) *B65D 5/52* (11) 1 524 203 A3
- (71:73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) *A23L 1/275* (11) 1 788 897 A1
(51) *A23L 3/3463* (11) 0 865 738 B1
(51) *C07C 45/62* (11) 1 789 374 A1
- (71) **DSU Medical Corporation**
(51) *A61M 5/32* (11) 1 789 118 A2
- (71) **DTS, Inc.**
(51) *H04R 5/00* (11) 1 790 195 A2
- (71) **Dubois Limited**
(51) *B65D 45/32* (11) 1 789 337 A2
- (71) **Duke, James Richard John**
(51) *A01J 5/00* (11) 1 790 217 A2
- (71) **Dura Automotive Systems SAS**
(51) *F16H 59/04* (11) 1 790 878 A2
- (73) **DURACELL INC.**
(51) *H01M 2/34* (11) 0 974 168 B1
(51) *H01M 4/26* (11) 1 060 527 B1
- (71:73) **Dyax Corporation**
(51) *C07K 16/28* (11) 1 789 451 A2
(51) *C12N 15/10* (11) 1 279 731 B1
- (71) **DYMO**
(51) *B41J 3/407* (11) 1 789 262 A2
- (73) **Dyson Technology Limited**
(51) *G05D 1/02* (11) 1 440 354 B1
- (71) **DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG**
(51) *C09B 67/22* (11) 1 789 499 A1
- (71) **E. I. du Pont de Nemours and Company**
(51) *B05D 5/00* (11) 1 754 547 A3
- (71) **E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH**
(51) *H05B 1/02* (11) 1 791 395 A2
- (71) **E.I. du Pont de Nemours and Company**
(51) *B01D 69/12* (11) 1 789 166 A1
(51) *B01J 19/24* (11) 1 789 178 A1
(51) *C08F 214/26* (11) 1 790 671 A1
(51) *C08G 18/80* (11) 1 789 467 A1
(51) *C08G 63/60* (11) 1 789 470 A1
(51) *C08G 63/688* (11) 1 789 471 A1
(51) *C08J 7/00* (11) 1 789 480 A1
(51) *C09D 4/06* (11) 1 789 501 A1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 789 503 A1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 789 505 A1
(51) *D06N 7/00* (11) 1 789 622 A1
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) *C08F 214/26* (11) 1 499 650 B1
- (71) **E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) *B29C 65/16* (11) 1 777 058 A3
(51) *C07D 401/04* (11) 1 789 411 A1
(51) *C08J 5/00* (11) 1 789 479 A2
(51) *C09D 11/00* (11) 1 789 506 A1
(51) *C09D 133/16* (11) 1 789 507 A1
- (73) **EADS Deutschland GmbH**
(51) *B29B 11/16* (11) 1 339 534 B1
- (71) **EADS Secure Networks**
(51) *H04L 27/34* (11) 1 790 139 A1
- (73) **Earth Tool Company L.L.C.**
(51) *F16L 1/032* (11) 1 540 219 B1
- (71) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**
(51) *A61K 8/73* (11) 1 789 016 A1
(51) *B01J 19/24* (11) 1 789 179 A2
(51) *C09J 7/02* (11) 1 719 808 A3
(51) *C09J 7/02* (11) 1 719 809 A3
(51) *F26B 17/24* (11) 1 789 742 A2
- (71:73) **EASTMAN KODAK COMPANY**
(51) *B05D 1/30* (11) 1 789 205 A1
(51) *B41M 5/382* (11) 1 593 520 B1
(51) *G02F 1/1343* (11) 1 789 841 A1
(51) *G03C 1/498* (11) 1 789 845 A1
(51) *H01L 27/146* (11) 0 738 010 B1
(51) *H01L 51/00* (11) 1 388 894 A3
(51) *H04N 5/74* (11) 1 359 752 B1
(51) *H04N 9/31* (11) 1 411 732 A3
- (71:73) **Eaton Corporation**
(51) *F16D 23/06* (11) 1 106 857 B1
(51) *G08C 19/46* (11) 1 085 482 A3
- (71) **Eaton S.r.l.**
(51) *F01L 13/00* (11) 1 790 835 A1
- (73) **EBARA CORPORATION**
(51) *B01D 61/48* (11) 1 651 331 B1
- (73) **ECA**
(51) *B63C 11/48* (11) 1 582 455 B1
- (71) **Eckart GmbH & Co. KG**
(51) *C09D 5/10* (11) 1 789 502 A1
- (71) **Ecodis - Etude Coordination Distribution**
(51) *E04B 1/343* (11) 1 790 785 A1
- (73) **ED. ZÜBLIN AG**
(51) *E01B 25/30* (11) 1 441 066 B1
- (71) **Eestor, Inc.**
(51) *H01G 4/08* (11) 1 789 980 A2
- (71) **EFS - Eberle-Feinwerktechnische Systeme GmbH & Co. KG**
(51) *A61B 17/00* (11) 1 790 292 A1
- (71) **Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt EMPA**
(51) *B03C 3/70* (11) 1 789 198 A1
- (71) **EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG**
(51) *B09B 3/00* (11) 1 789 209 A1
- (73) **Eka Chemicals AB**
(51) *C08F 8/02* (11) 1 316 565 B1
- (71) **ELA MEDICAL**
(51) *A61N 1/37* (11) 1 790 382 A1
- (71) **ELAN PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) *C07D 211/48* (11) 1 789 388 A2
- (71) **Elan Schaltelemente GmbH & Co. KG**
(51) *G05B 19/048* (11) 1 789 858 A1
- (71) **Elcam Medical Agricultural Cooperative Association Ltd.**
(51) *F16K 11/08* (11) 1 789 709 A2
- (71) **Electricfil Automotive**
(51) *G01D 5/14* (11) 1 790 950 A1
- (73) **ELECTRICITE DE FRANCE**
(51) *C30B 11/00* (11) 1 211 336 B1
- (71) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) *D06F 58/28* (11) 1 790 769 A1
(51) *F24C 14/02* (11) 1 790 910 A2
- (71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) *H01G 9/20* (11) 1 791 144 A2
- (71) **ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE**
(51) *G01S 5/12* (11) 1 790 993 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 791 383 A1
- (71) **Electrovaya Inc.**
(51) *H02M 11/00* (11) 1 790 064 A1
(51) *H02M 11/00* (11) 1 790 065 A1
(51) *H02M 11/00* (11) 1 790 066 A1
- (71) **Elektra GmbH Schalkau**
(51) *H01R 39/38* (11) 1 469 566 A3
- (73) **Elfa International AB**
(51) *A47B 96/14* (11) 1 635 671 B1
- (71) **El-Gewely, Mohammed Raafat**
(51) *C12N 15/09* (11) 1 790 722 A1
- (71) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) *C07D 311/60* (11) 1 790 644 A1
(51) *C07K 14/50* (11) 1 789 442 A2
(51) *C07K 14/50* (11) 1 789 443 A1
- (71) **Elixir Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 401/04* (11) 1 789 409 A2
- (73) **Elkem AS**
(51) *C22B 5/10* (11) 1 546 419 B1
- (73) **ELMOS Semiconductor AG**
(51) *H04L 12/403* (11) 1 298 851 B1
- (73) **EM Microelectronic-Marin SA**
(51) *G06K 7/00* (11) 1 394 719 B1
- (71) **Embedio, Inc.**
(51) *G06F 9/46* (11) 1 789 874 A2

- (71) EMERSON ELECTRIC CO.
(51) **G01F 1/84** (11) 1 789 758 A1
- (71) Emigholz, Kenneth F.
(51) **G05B 11/01** (11) 1 789 856 A2
- (71) Emily S.A.S.
(51) **E02F 3/407** (11) 1 790 780 A1
- (71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH
(51) **B01J 35/04** (11) 1 789 189 A1
- (71) Emma Mixed Signal C.V.
(51) **H04R 5/04** (11) 1 471 767 A3
- (71) EMORY UNIVERSITY
(51) **A61K 38/06** (11) 1 789 068 A2
- (71) Emotional Brain B.V.
(51) **A61K 31/4985** (11) 1 790 343 A1
- (71) EMPA Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt
(51) **B03C 3/70** (11) 1 789 197 A1
- (71) ENCYSIVE PHARMACEUTICALS, INC
(51) **A61K 31/505** (11) 1 789 051 A1
- (71) Endacea, Inc.
(51) **C07D 473/06** (11) 1 790 651 A1
- (71) Endepro GmbH
(51) **B62B 7/10** (11) 1 789 304 A2
- (71) Endicott Interconnect Technologies, Inc.
(51) **H05K 3/42** (11) 1 545 175 A3
- (71) Endocyte, Inc.
(51) **C07D 213/71** (11) 1 789 391 A1
- (73) ENDRESS + HAUSER GMBH + CO.
(51) **H02H 9/00** (11) 1 618 641 B1
- (71;73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG
(51) **B06B 1/06** (11) 1 790 420 A2
(51) **G01F 23/00** (11) 0 857 954 B1
(51) **G01F 23/284** (11) 1 489 393 A3
- (71) ENGELHARD CORPORATION
(51) **B01J 37/34** (11) 1 757 366 A3
(51) **B32B 27/00** (11) 1 789 257 A2
- (73) Enjoy Group AB
(51) **A47F 3/04** (11) 1 683 449 B1
- (73) Entwicklung und Herstellung von Produkten aus nachwachsenden Rohstoffen mit Mikroorganismen Technologie Kleedorfer ...
(51) **C10L 5/44** (11) 1 495 097 B1
- (71) Environment One Corporation
(51) **E03F 5/02** (11) 1 789 638 A1
- (71) EPCOS AG
(51) **H01C 7/12** (11) 1 789 977 A1
(51) **H01G 2/06** (11) 1 789 979 A1
(51) **H04B 1/48** (11) 1 703 642 A3
- (71) Epoch Biosciences, Inc.
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 789 587 A1
- (73) Epstein, Stephen E.
(51) **A61K 48/00** (11) 1 171 165 B1
- (71;73) Equistar Chemicals, LP
(51) **C08F 10/06** (11) 1 599 513 B1
(51) **C08L 51/06** (11) 1 789 492 A1
- (71) ERICH JAEGER GmbH + Co. KG
(51) **H01R 13/66** (11) 1 791 227 A2
- (71;73) Ericsson AB
(51) **H04L 12/56** (11) 1 780 960 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 1 791 308 A1
(51) **H04N 7/14** (11) 1 491 045 B1
- (71) Erretre S.p.A.
(51) **C14C 15/00** (11) 1 789 596 A1
- (71) Esbatech AG
(51) **A61K 31/53** (11) 1 790 345 A1
- (71) Eska Lederhandschuhfabrik Gesellschaft m.b.H. & Co. KG
(51) **A41D 13/00** (11) 1 788 899 A1
(51) **A41D 19/015** (11) 1 788 900 A1
- (73) Esko-Graphics A/S
(51) **H01S 5/0683** (11) 1 338 063 B1
- (71) eSPEED, Inc.
(51) **G08C 13/00** (11) 1 789 937 A2
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)
(51) **G02C 7/02** (11) 1 791 014 A1
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE
(51) **C09D 183/04** (11) 1 789 508 A1
(51) **G02C 7/02** (11) 1 789 836 A1
- (73) ESTEVE QUIMICA, S.A.
(51) **C07D 401/12** (11) 1 411 053 B1
- (71) ETH Zürich
(51) **H04L 25/03** (11) 1 790 138 A2
- (71;73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC.
(51) **A61B 10/00** (11) 1 356 772 B1
(51) **A61B 17/064** (11) 1 790 293 A2
(51) **A61B 17/072** (11) 1 788 954 A1
(51) **A61B 17/11** (11) 1 790 297 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 1 790 300 A2
(51) **A61F 2/04** (11) 1 790 313 A2
- (71) ETHICON, INC.
(51) **A61L 2/18** (11) 1 623 725 A3
- (73) ETIENNE LACROIX - TOUS ARTIFICES SA
(51) **H01Q 1/08** (11) 1 458 052 B1
- (71) Eureenco France
(51) **C06B 21/00** (11) 1 790 626 A1
- (71) EUROCOPTER
(51) **B06B 1/16** (11) 1 790 421 A1
- (71) Euroditan S.L.
(51) **B30B 15/06** (11) 1 789 251 A1
- (73) EUROPEAN MOLECULAR BIOLOGY LABORATORY
(51) **C07K 16/00** (11) 1 506 235 B1
- (71) EUROPEENNE DE CONCEPTION DE CON-TENEURS POUR L'AUTOMOBILE
(51) **B65D 19/44** (11) 1 790 577 A1
- (71) Euro-Pro Operating, LLC
(51) **B08B 3/02** (11) 1 789 207 A1
- (71) Eveready Battery Company, Inc.
(51) **F21L 4/00** (11) 1 789 723 A1
- (71) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.
(51) **H01M 4/48** (11) 1 790 024 A1
- (71) Everest Biomedical Instruments
(51) **A61B 5/04** (11) 1 788 937 A2
- (73) Evolium S.A.S.
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 351 527 B1
- (73) Evotec AG
(51) **G01N 21/64** (11) 1 366 352 B1
- (71;73) EVYSIO MEDICAL DEVICES ULC
(51) **A61F 2/06** (11) 1 790 314 A2
(51) **A61F 2/82** (11) 1 477 133 B1
- (73) EXEL INDUSTRIES
(51) **A01B 59/04** (11) 1 464 212 B1
- (71) Exelixis, Inc.
(51) **A61K 38/17** (11) 1 789 071 A2
- (71) Expway
(51) **H03M 7/30** (11) 1 790 080 A2
- (71) Extreme Reality Ltd.
(51) **G06T 17/00** (11) 1 789 928 A2
- (71;73) ExxonMobil Research and Engineering Company
(51) **B01D 19/02** (11) 1 377 352 B1
(51) **B01J 29/04** (11) 1 789 186 A1
(51) **C07F 11/00** (11) 1 789 425 A2
(51) **G05B 11/01** (11) 1 789 856 A2
- (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY
(51) **B01J 29/064** (11) 1 789 187 A1
(51) **C10G 2/00** (11) 1 789 516 A1
(51) **C10G 11/18** (11) 1 789 517 A1
(51) **C10G 19/00** (11) 1 789 518 A2
(51) **C10G 29/10** (11) 1 789 519 A1
- (71) ExxonMobil Upstream Research Company
(51) **F25J 3/00** (11) 1 789 739 A1
- (71) F. Hoffmann-la Roche AG
(51) **A61K 31/663** (11) 1 790 347 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 1 789 416 A2
- (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
(51) **C07C 47/55** (11) 1 499 577 B1
(51) **C07D 401/12** (11) 1 180 103 B1
- (71) F. Hoffmann-Roche AG
(51) **A61K 31/435** (11) 1 789 041 A2
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG
(51) **A61B 5/151** (11) 1 790 288 A1
(51) **B01L 3/00** (11) 1 789 192 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 1 789 417 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 789 586 A2
- (71) F.I.R.S.T. S.p.A.
(51) **D03C 9/06** (11) 1 790 761 A1
- (73) Fa. AUTE AG Gesellschaft für autogene Technik
(51) **B22D 11/126** (11) 1 336 444 B1
- (71) Faiveley Transport Italia S.p.A.
(51) **F16L 23/16** (11) 1 790 897 A1
- (71;73) FANUC LTD
(51) **B23Q 11/00** (11) 1 504 845 B1
(51) **B23Q 11/12** (11) 1 570 949 B1
(51) **B29C 45/17** (11) 1 527 868 B1
(51) **B29C 45/76** (11) 1 238 778 B1
(51) **B29C 45/76** (11) 1 790 459 A2
(51) **F16N 11/08** (11) 1 790 902 A1
(51) **F16N 11/08** (11) 1 790 903 A1
(51) **G01D 5/244** (11) 1 790 951 A1
(51) **H03M 13/17** (11) 1 267 494 B1
- (73) FARREL CORPORATION
(51) **B01F 7/08** (11) 1 383 593 B1
- (73) Farrington Pharmaceuticals, LLC
(51) **A61K 9/00** (11) 1 294 356 B1
- (73) Faurecia Interieur Industrie
(51) **B60R 13/02** (11) 1 420 982 B1
- (71;73) FCI
(51) **H01R 12/00** (11) 1 790 042 A1
(51) **H01R 12/00** (11) 1 790 043 A1
(51) **H01R 12/00** (11) 1 790 044 A2
(51) **H01R 13/648** (11) 1 790 047 A1
(51) **H01R 13/658** (11) 1 394 907 B1
- (71) Fec Co., Ltd.
(51) **G06K 19/077** (11) 1 791 084 A1
- (73) Federal Mogul Friction Products SAS
(51) **F16D 65/097** (11) 1 371 870 B1
- (73) FEDERAL-MOGUL CORPORATION
(51) **B60Q 3/02** (11) 1 252 041 B1

- (71) Federal-Mogul Powertrain, Inc.
(51) **H01B 17/00** (11) 1 789 976 A2
- (71) Federal-Mogul Sealing Systems Bretten GmbH
(51) **F02F 7/00** (11) 1 789 670 A1
- (73) Federal-Mogul Sealing Systems GmbH
(51) **F16J 15/12** (11) 1 241 383 B1
- (73) FEI COMPANY
(51) **G03F 1/00** (11) 1 261 752 B1
- (71) Feng, Chunguo
(51) **F04B 47/06** (11) 1 790 853 A1
- (71) Ferag AG
(51) **B65H 39/00** (11) 1 790 604 A1
- (71) FERRER INTERNACIONAL, S.A.
(51) **A01N 43/50** (11) 1 788 876 A1
- (73) Fertigungstechnik Weissenfels GmbH
(51) **B23Q 1/00** (11) 1 522 377 B1
- (71;73) Festo AG & Co.
(51) **F15B 15/28** (11) 1 573 211 B1
(51) **H01L 41/09** (11) 1 791 192 A1
- (71) Fey Lamellenringe GmbH & Co. KG
(51) **F16L 1/00** (11) 1 789 712 A1
- (71) Fielding, Timothy
(51) **F16M 1/00** (11) 1 789 720 A2
- (73) Fijn Metaal Almere
(51) **B29C 45/33** (11) 1 092 525 B1
- (71) Fili & Forme S.r.l.
(51) **E04C 5/07** (11) 1 790 792 A2
- (71) Fillon Investissement
(51) **B65D 47/28** (11) 1 789 339 A2
- (71) Filtronic PLC
(51) **G01R 23/12** (11) 1 789 810 A1
- (71) Finanziaria Unterland S.p.A.
(51) **G01N 33/00** (11) 1 693 669 A3
- (71) Finisar Corporation
(51) **H04B 10/00** (11) 1 790 092 A2
- (73) Finkbeiner, Beat
(51) **A45C 11/04** (11) 1 449 454 B1
- (71) Fioravanti S.r.l.
(51) **B62D 25/00** (11) 1 789 306 A1
- (73) First Care B.V.
(51) **A61G 5/14** (11) 1 525 867 B1
- (71) First Data Corporation
(51) **G06K 1/00** (11) 1 789 902 A2
- (73) fischer automotive systems GmbH
(51) **B60N 3/10** (11) 1 468 871 B1
- (71;73) fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG
(51) **F16B 13/00** (11) 1 602 839 B1
(51) **F16B 13/08** (11) 1 789 685 A1
- (73) Fisher & Paykel Appliances Limited
(51) **H02K 33/00** (11) 1 188 221 B1
- (71) Fisher & Paykel Healthcare Limited
(51) **A61M 16/10** (11) 1 790 370 A1
(51) **A61M 16/10** (11) 1 790 371 A2
- (73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC
(51) **G05B 5/01** (11) 1 451 649 B1
- (71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL, INC.
(51) **F16K 1/38** (11) 1 790 888 A2
- (73) FITEL USA CORPORATION, (A Delaware Corporation)
(51) **G02B 6/255** (11) 1 429 161 B1
- (71) Fizzyfruit LLC
(51) **A23L 1/212** (11) 1 788 894 A2
- (71) Flarion Technologies, INC.
(51) **H04Q 7/00** (11) 1 790 178 A1
- (71) Fleet (Line Markers) Limited
(51) **A63C 19/08** (11) 1 789 151 A2
- (71) Fleissner GmbH
(51) **D04H 1/46** (11) 1 790 765 A2
- (73) Flexipol Packaging Limited
(51) **B65D 1/00** (11) 1 094 972 B1
- (71) Floria Arriazu, Miguel Angel
(51) **E04F 15/024** (11) 1 790 796 A2
- (71) Flow Dry Technology, Inc
(51) **B01D 3/04** (11) 1 789 155 A2
- (71) Fluidity Enterprises, Inc.
(51) **A63B 1/00** (11) 1 789 144 A1
- (71) Ford Global Technologies, LLC
(51) **B60J 5/04** (11) 1 790 513 A2
- (71) Formax, Inc.
(51) **B26D 1/29** (11) 1 789 239 A2
- (73) FormFactor, Inc.
(51) **G06F 13/40** (11) 1 388 070 B1
- (73) Forschungsverbund Berlin e.V.
(51) **H05G 2/00** (11) 1 574 116 B1
- (71) Forschungszentrum Jülich GmbH
(51) **C23C 4/02** (11) 1 789 600 A1
- (71) Forskarpatent i Syd AB
(51) **A61K 39/02** (11) 1 789 083 A1
- (71) Fort Dodge Veterinaria S.A.
(51) **C12N 15/86** (11) 1 789 566 A1
- (71) Fortuna Electronic Corp.
(51) **G01S 5/02** (11) 1 790 992 A1
- (71) France Telecom
(51) **G10L 21/02** (11) 1 789 956 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 790 169 A1
- (71;73) FRANCE TELECOM
(51) **G10L 13/06** (11) 1 789 953 A1
(51) **H01Q 21/24** (11) 1 073 143 B1
- (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.
(51) **E01B 27/16** (11) 1 069 240 B1
- (71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
(51) **A01N 25/26** (11) 1 790 224 A1
(51) **B01L 3/00** (11) 1 558 390 B1
(51) **G01C 21/20** (11) 1 789 755 A1
(51) **G06T 7/60** (11) 1 789 925 A1
(51) **G11B 20/12** (11) 1 789 970 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 790 025 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 790 101 A1
- (71) Freescale Semiconductor Inc.
(51) **G06F 12/08** (11) 1 789 883 A1
- (71;73) Freescale Semiconductor, Inc.
(51) **G06F 9/46** (11) 1 789 876 A2
(51) **G06F 17/50** (11) 1 789 895 A1
(51) **H01F 10/32** (11) 1 279 176 B1
(51) **H01L 29/78** (11) 1 790 013 A1
(51) **H01Q 13/10** (11) 1 790 036 A1
(51) **H04L 12/64** (11) 1 470 682 B1
- (71) Freinrail Systèmes Ferroviaires SA
(51) **B60T 13/66** (11) 1 790 544 A1
- (73) Frem, Neemat
(51) **G07F 9/10** (11) 1 339 029 B1
- (71) Freni Brembo S.p.A.
(51) **B62L 3/02** (11) 1 790 562 A2
- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH
(51) **A61M 1/28** (11) 1 110 564 B1
- (73) Fresh Crush Limited
(51) **A47J 42/34** (11) 1 674 008 B1
- (71) Fried, Lance
(51) **G11B 21/08** (11) 1 789 971 A2
- (71) Friedrich Göhringer GmbH
(51) **H01R 25/14** (11) 1 626 466 A3
- (71) Friedrich, Thomas
(51) **E04B 5/43** (11) 1 528 173 A3
- (71) Frito-Lay North America, Inc.
(51) **A21D 10/00** (11) 1 788 882 A2
(51) **A23B 4/02** (11) 1 788 883 A2
(51) **A23L 1/00** (11) 1 788 889 A2
(51) **A23L 1/01** (11) 1 788 890 A2
(51) **A23L 1/10** (11) 1 788 892 A2
- (71) Fritschi AG - Swiss Bindings
(51) **A43B 5/04** (11) 1 790 244 A1
(51) **A43B 5/04** (11) 1 790 245 A1
- (71) Fritz Egger GmbH & Co.
(51) **C08L 97/02** (11) 1 780 243 A3
- (71) FSB Beier GmbH
(51) **H01R 9/03** (11) 1 790 040 A1
- (73) FTE automotive GmbH
(51) **F16L 37/088** (11) 1 635 103 B1
- (71) Fuchs, Dietrich Anton
(51) **E04F 13/10** (11) 1 790 794 A2
- (73) Fuchs, Shmuel
(51) **A61K 48/00** (11) 1 171 165 B1
- (71) Fuelcell Energy, Inc.
(51) **H01M 8/04** (11) 1 790 027 A2
- (71) Fuji Bakelite Co., Ltd
(51) **C08L 45/00** (11) 1 790 690 A1
- (71;73) FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) **F02B 75/02** (11) 1 234 961 A3
(51) **G01M 15/00** (11) 1 255 101 A3
(51) **G07C 5/00** (11) 1 569 174 A3
(51) **H01M 10/40** (11) 0 964 468 B1
- (71) FUJI KIKO Co., Ltd.
(51) **F16H 59/02** (11) 1 790 877 A1
(51) **F16H 63/42** (11) 1 790 880 A1
- (73) Fuji Machine Mfg. Co., Ltd.
(51) **H05K 13/00** (11) 0 929 209 B1
- (73) FUJI OOX INC.
(51) **C23C 28/00** (11) 1 076 112 B1
- (71) FUJI XEROX CO., LTD.
(51) **B42C 5/02** (11) 1 790 493 A2
(51) **G06K 9/20** (11) 1 791 079 A1
- (71) Fujifilm Corporation
(51) **B41N 6/00** (11) 1 790 492 A1
(51) **G01N 31/22** (11) 1 790 982 A1
(51) **G01N 33/548** (11) 1 790 984 A2
- (71;73) FUJIFILM Corporation
(51) **B41C 1/10** (11) 1 602 481 B1
(51) **B41M 5/36** (11) 1 607 233 B1
(51) **C08J 9/28** (11) 1 789 482 A1
(51) **C09D 7/12** (11) 1 741 761 A3
(51) **C09D 11/00** (11) 1 518 908 B1
(51) **C09K 11/08** (11) 1 790 706 A1
(51) **G01T 1/29** (11) 1 035 421 B1
(51) **G02B 5/30** (11) 1 693 692 A3
(51) **G03C 3/00** (11) 1 207 122 B1
(51) **G11B 5/596** (11) 1 596 370 A3
(51) **G11B 5/86** (11) 1 789 957 A1
(51) **G11B 23/107** (11) 1 791 127 A1

- (71) FUJIFILM CORPORATION
(51) *B01D 71/16* (11) 1 789 167 A1
- (73) FujiFilm Electronic Materials USA, Inc.
(51) *C08K 5/3492* (11) 1 163 550 B1
- (71) Fujii, John S.
(51) *B29C 43/04* (11) 1 789 243 A1
- (71) FUJIKIN INCORPORATED
(51) *F16L 25/00* (11) 1 790 898 A1
- (71;73) Fujinon Corporation
(51) *H01L 41/09* (11) 1 791 194 A1
(51) *H02N 2/02* (11) 1 791 248 A2
(51) *H04N 5/232* (11) 1 638 319 B1
- (71) Fujitsu Frontech Limited
(51) *G06K 7/00* (11) 1 762 959 A3
- (71;73) FUJITSU LIMITED
(51) *G02F 1/31* (11) 1 791 021 A2
(51) *G06F 17/50* (11) 1 791 068 A2
(51) *G06K 19/077* (11) 1 708 127 A3
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 096 744 A3
(51) *H01L 21/02* (11) 1 320 122 A3
(51) *H01S 3/30* (11) 1 583 186 B1
(51) *H03L 7/099* (11) 1 791 262 A2
(51) *H04L 1/18* (11) 1 791 287 A1
(51) *H05K 1/16* (11) 1 791 404 A1
- (71) Fujitsu Ltd.
(51) *G01C 21/34* (11) 1 790 947 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 1 657 628 A3
(51) *G06F 3/048* (11) 1 657 629 A3
(51) *G06K 7/00* (11) 1 762 959 A3
(51) *H01S 5/14* (11) 1 791 230 A2
(51) *H03L 7/06* (11) 1 791 261 A2
(51) *H04B 7/08* (11) 1 791 269 A1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 791 313 A1
(51) *H04Q 7/28* (11) 1 791 376 A2
- (73) FUJITSU TEN, LTD.
(51) *B60R 25/04* (11) 1 386 797 B1
- (73) Fujiwara, Eiji
(51) *H03M 13/17* (11) 1 267 494 B1
- (71) Funai Electric Co., Ltd.
(51) *G11B 27/10* (11) 1 791 129 A2
(51) *H04N 5/765* (11) 1 791 355 A1
(51) *H04N 17/00* (11) 1 791 372 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 791 382 A1
(51) *H05K 1/02* (11) 1 791 403 A2
- (73) Futureworks Concepts Ltd.
(51) *B25G 1/08* (11) 1 381 494 B1
- (71) G3 Enterprises
(51) *C12H 1/04* (11) 1 790 714 A1
- (71) Galmed International Ltd.
(51) *A61K 31/575* (11) 1 790 346 A2
- (71) Galvan Perez, Juan Pablo
(51) *A61K 33/22* (11) 1 790 349 A1
- (71;73) Gambro Lundia AB
(51) *A61M 1/16* (11) 1 410 813 B1
(51) *A61M 1/36* (11) 1 789 113 A1
- (73) Gamesman Limited
(51) *F21V 19/00* (11) 1 217 291 B1
- (71) Gandolfo, Giovanni
(51) *A41G 5/00* (11) 1 790 243 A1
- (71) Ganymed Pharmaceuticals AG
(51) *C07K 16/30* (11) 1 790 664 A1
- (71) Ganzoni Management AG
(51) *A47G 25/90* (11) 1 790 258 A1
- (73) Gardelli, Antonio
(51) *A61M 25/10* (11) 1 135 186 B1
- (71) Garlock Sealing Technologies LLC
(51) *F16L 1/00* (11) 1 789 713 A2
- (71) Garnier, Christian
(51) *H04L 29/06* (11) 1 790 147 A1
- (71) GASTEC Technology B.V.
(51) *F25B 1/08* (11) 1 566 599 A3
- (71) GE Healthcare AS
(51) *A61K 51/08* (11) 1 789 098 A2
- (71;73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC
(51) *A61B 6/00* (11) 1 347 707 B1
(51) *A61B 6/03* (11) 1 393 682 A3
(51) *G06T 5/00* (11) 1 372 110 B1
- (73) GE YOKOGAWA MEDICAL SYSTEMS, LTD.
(51) *A61B 6/03* (11) 1 057 452 B1
- (73) Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG
(51) *A61C 3/02* (11) 1 031 325 B1
- (71) Gebr. Wunderlich GmbH & Co. KG
(51) *A63B 57/00* (11) 1 789 146 A1
- (71) Geminy Solutions AG
(51) *E05B 27/00* (11) 1 790 798 A2
- (71) Gendre, Dany
(51) *A63C 11/02* (11) 1 790 398 A1
- (71) Gendre, Isabelle
(51) *A63C 11/02* (11) 1 790 398 A1
- (71) Genentech, Inc.
(51) *C07D 213/40* (11) 1 789 390 A2
- (71;73) GENENTECH, INC.
(51) *C07K 14/705* (11) 1 632 499 B1
(51) *C07K 16/00* (11) 1 789 446 A2
(51) *C07K 19/00* (11) 1 789 453 A2
(51) *C12N 15/12* (11) 1 518 930 B1
(51) *C12N 15/12* (11) 1 621 619 B1
- (71) General Electric Company
(51) *B23K 20/12* (11) 1 790 425 A1
(51) *B29C 47/02* (11) 1 790 460 A1
(51) *C07F 7/02* (11) 1 789 423 A2
(51) *C08K 13/04* (11) 1 790 686 A2
(51) *C08L 71/00* (11) 1 789 494 A1
(51) *C23C 4/06* (11) 1 790 751 A2
(51) *F01D 5/28* (11) 1 790 825 A1
(51) *F01D 9/04* (11) 1 790 827 A1
(51) *F01D 17/16* (11) 1 790 831 A2
(51) *F02C 9/00* (11) 1 790 838 A1
(51) *F02D 41/34* (11) 1 789 669 A1
(51) *F03D 7/02* (11) 1 790 850 A1
(51) *F03D 7/04* (11) 1 790 851 A2
(51) *F16J 15/447* (11) 1 790 887 A1
(51) *F23R 3/00* (11) 1 790 908 A2
(51) *G06F 19/00* (11) 1 791 070 A2
(51) *H01L 41/16* (11) 1 791 195 A1
(51) *H02K 55/04* (11) 1 791 244 A2
- (71;73) GENERAL ELECTRIC COMPANY
(51) *B29C 47/60* (11) 1 137 527 B1
(51) *B32B 27/36* (11) 1 789 259 A2
(51) *B60P 3/22* (11) 1 790 527 A1
(51) *C04B 35/80* (11) 1 640 352 B1
(51) *C08G 64/30* (11) 1 506 249 B1
(51) *C08G 65/46* (11) 1 280 845 B1
(51) *E04B 1/82* (11) 1 408 169 B1
(51) *F01D 5/18* (11) 1 283 327 B1
(51) *F01D 21/00* (11) 1 088 966 B1
(51) *F01D 21/04* (11) 1 001 140 B1
(51) *F01D 25/16* (11) 1 331 364 B1
(51) *F01D 25/24* (11) 1 350 927 B1
(51) *F16J 15/44* (11) 1 790 886 A2
(51) *F25B 25/00* (11) 1 498 670 B1
(51) *G02B 1/04* (11) 1 583 987 B1
(51) *G06T 17/40* (11) 1 791 092 A2
- (73) GENERAL KINEMATICS CORPORATION
(51) *B01F 9/02* (11) 1 499 431 B1
- (71) Geno LLC
(51) *A61M 15/00* (11) 1 789 119 A2
- (71) Genome Express SA
(51) *G01N 33/574* (11) 1 789 802 A1
- (73) GEN-PROBE INCORPORATED
(51) *B01L 7/00* (11) 1 614 475 B1
- (73) GENUS, INC.
(51) *H01L 21/00* (11) 1 593 147 B1
- (71) Genzyme Corporation
(51) *C12N 9/02* (11) 1 790 717 A2
- (71) Geobra Brandstätter GmbH & Co. KG
(51) *A01G 9/02* (11) 1 790 212 A1
- (71) Georg Fischer Fahrzeugtechnik AG
(51) *F16D 65/00* (11) 1 789 694 A1
- (71) Georg Menshen GmbH + Co. KG
(51) *B65D 49/12* (11) 1 789 340 A1
- (71) Gerding, Heinrich
(51) *A61N 1/05* (11) 1 790 379 A1
- (73) Gesellschaft zur Förderung angewandter Informatik e.V.
(51) *G01H 3/12* (11) 1 599 708 B1
- (73) Geyser Gastech S.A.
(51) *F16K 31/08* (11) 1 457 724 B1
- (73) GHAHARY, Akbar
(51) *B32B 5/14* (11) 1 360 065 B1
- (71) GIBSON GUITAR CORP.
(51) *G06F 1/00* (11) 1 789 864 A2
- (71;73) Giesecke & Devrient GmbH
(51) *B42D 15/00* (11) 0 906 834 B2
(51) *G06F 9/46* (11) 1 791 057 A1
(51) *G07D 7/04* (11) 1 789 933 A1
- (71) GILOR, Avraham
(51) *H04N 7/18* (11) 1 791 365 A1
- (71) Gimaex-Schmitz Fire and Rescue GmbH
(51) *A62C 5/02* (11) 1 789 143 A2
- (71) GIMI S.p.A.
(51) *D06F 57/08* (11) 1 790 767 A2
- (71) Givaudan SA
(51) *A01N 25/04* (11) 1 788 871 A1
(51) *A61L 9/12* (11) 1 789 100 A1
(51) *C07C 69/007* (11) 1 760 067 A3
- (71) Given Imaging Limited
(51) *A61B 1/04* (11) 1 790 280 A1
- (71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH
(51) *B29C 65/64* (11) 1 790 462 A1
- (71) GLAXO GROUP LIMITED
(51) *C07D 401/04* (11) 1 789 410 A1
- (71) Global Payment Technologies, Inc.
(51) *G07F 9/08* (11) 1 791 096 A1
- (71) Gloger, Klaus Willy
(51) *A01G 1/12* (11) 1 788 858 A1
- (73) GLS Corporation
(51) *C08L 53/02* (11) 1 629 045 B1
- (71) GLUCOLIGHT CORPORATION
(51) *A61B 5/00* (11) 1 788 927 A2
- (71) Goldschmidt GmbH
(51) *A61K 8/37* (11) 1 790 327 A1
(51) *C08J 9/00* (11) 1 790 682 A1
- (71) Golferia in Lavezzola S.p.A.
(51) *B65D 75/30* (11) 1 790 585 A1

- (71) **Good Cell Life, Inc.**
(51) **C07K 2/00** (11) 1 789 435 A1
- (73) **Goodrich Lighting Systems GmbH**
(51) **G09F 13/04** (11) 1 383 101 B1
- (71) **Google, Inc.**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 790 125 A1
- (71) **Goss International Montataire S.A.**
(51) **B41F 27/14** (11) 1 752 290 A3
- (71) **Goss Systemes Graphiques Nantes**
(51) **B41F 27/12** (11) 1 790 472 A2
- (71) **GOTOHTI.COM INC.**
(51) **A47K 5/06** (11) 1 702 547 A3
- (73) **GP Batteries International Limited**
(51) **H01M 4/20** (11) 0 931 360 B1
- (71) **GPC Biotech AG**
(51) **C07D 213/74** (11) 1 789 393 A2
- (73) **Graco Minnesota Inc.**
(51) **B05B 5/00** (11) 1 328 350 B1
- (71) **Grah, Michael D.**
(51) **B32B 21/08** (11) 1 789 256 A1
- (71) **Grass GmbH**
(51) **A47B 88/04** (11) 1 790 252 A2
- (71) **Greatbatch, Inc.**
(51) **H01M 2/30** (11) 1 791 198 A2
- (71) **Greenbridge Environmental Control Limited**
(51) **A01N 31/02** (11) 1 788 872 A2
- (73) **GretagMacbeth AG**
(51) **B41F 33/00** (11) 1 588 855 B1
- (71) **Griss, Patrick**
(51) **F15C 5/00** (11) 1 790 861 A1
- (71) **Gross, Fritz**
(51) **A01K 5/02** (11) 1 788 865 A2
- (71;73) **Groz-Beckert KG**
(51) **D03D 51/30** (11) 1 598 462 B1
(51) **D04B 35/02** (11) 1 710 335 A3
- (73) **GRUNDFOS A/S**
(51) **H02K 11/04** (11) 0 735 650 B2
- (71) **GRUPPO BARBIERI & TAROZZI S.r.l.**
(51) **B28B 3/02** (11) 1 707 330 A3
- (71;73) **GSG INTERNATIONAL S.p.A.**
(51) **E05B 9/00** (11) 1 382 779 B1
(51) **E05D 11/00** (11) 1 624 146 A3
- (71) **GSI B.V.**
(51) **E02B 3/12** (11) 1 790 776 A1
- (71) **GSI Group Limited**
(51) **B05B 3/10** (11) 1 789 199 A1
- (73) **Guala Dispensing S.P.A.**
(51) **B05B 11/00** (11) 1 527 822 B1
- (71) **Guenther, Godehard A.**
(51) **H04R 1/02** (11) 1 790 192 A2
- (71) **Guillemaut, Henri**
(51) **B61F 3/16** (11) 1 789 301 A1
- (71) **Günther Spelsberg GmbH & Co. KG**
(51) **H02G 3/12** (11) 1 791 236 A2
- (71) **Gustafsson, Lars**
(51) **A61K 33/00** (11) 1 789 060 A1
- (71) **Gyntec Medical, Inc.**
(51) **A61B 1/00** (11) 1 788 924 A1
- (73) **GYRUS MEDICAL LIMITED**
(51) **A61B 18/12** (11) 1 581 128 B1
- (71) **H Grossman Limited**
(51) **A63B 25/08** (11) 1 790 391 A1
- (71) **Hageneder, Konrad**
(51) **A61M 1/00** (11) 1 789 108 A1
- (71) **HAGER CONTROLS (Société par Actions Simplifiée)**
(51) **H01H 9/02** (11) 1 791 148 A1
- (73) **Hahn-Meitner-Institut GmbH**
(51) **C30B 11/00** (11) 1 211 336 B1
- (73) **HALKEY-ROBERTS CORPORATION**
(51) **A61M 39/26** (11) 1 434 620 B1
- (71) **Halo Lsi Design and Device Technology Inc.**
(51) **H01L 27/115** (11) 1 237 192 A3
- (73) **HAMAMATSU PHOTONICS K.K.**
(51) **G01T 1/20** (11) 1 195 618 B1
(51) **H05K 7/20** (11) 1 143 779 B1
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) **B64D 13/08** (11) 1 790 568 A2
(51) **H02P 6/18** (11) 1 790 068 A1
- (71) **Hammelmann Maschinenfabrik GmbH**
(51) **B05B 12/00** (11) 1 745 856 A3
- (71;73) **Hammersmith Imanet, Ltd**
(51) **A61K 51/08** (11) 1 789 098 A2
(51) **C07B 59/00** (11) 1 554 231 B1
- (73) **Hans Huber AG Maschinen- und Anlagenbau**
(51) **B01D 33/067** (11) 1 610 881 B1
- (71) **Hans Schwarzkopf & Henkel GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 8/00** (11) 1 789 010 A1
- (71) **HANSA METALLWERKE AG**
(51) **E03C 1/04** (11) 1 789 635 A1
- (73) **Hansgrohe AG**
(51) **A61H 33/10** (11) 1 561 447 B1
- (73) **Hardie, Frank James**
(51) **B62H 5/00** (11) 1 413 503 B1
- (73) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) **G01C 21/32** (11) 1 126 244 B1
- (71) **HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED**
(51) **H02M 7/04** (11) 1 679 783 A3
- (71) **Harris Corporation**
(51) **F16K 31/02** (11) 1 789 710 A2
(51) **G02F 1/1339** (11) 1 789 840 A2
(51) **H01L 35/00** (11) 1 790 019 A1
- (71) **HARRIS CORPORATION**
(51) **H02K 7/18** (11) 1 790 060 A1
- (71) **Hartmann, Thierry**
(51) **A61B 5/113** (11) 1 788 943 A1
- (71) **HASBRO, INC.**
(51) **A63H 11/18** (11) 1 790 403 A1
- (71) **Hashiba, Tomohiko**
(51) **F23G 7/05** (11) 1 790 907 A1
- (71) **Hasse & Wrede GmbH**
(51) **F16F 15/173** (11) 1 789 698 A1
- (71) **Hasta IP Holding AB**
(51) **E06B 9/266** (11) 1 789 649 A1
- (71) **Hatch Ltd.**
(51) **B01J 19/02** (11) 1 789 174 A1
- (73) **Hauni Maschinenbau AG**
(51) **A24C 5/39** (11) 1 447 015 B1
- (71) **Hauni Primary GmbH**
(51) **A24B 3/04** (11) 1 611 803 A3
- (73) **Hauzer, Antonius Theodorus Cecilianus**
(51) **B08B 15/00** (11) 0 885 070 B1
- (71) **HDM GmbH**
(51) **E04F 15/02** (11) 1 789 642 A1
- (71) **Healthpartners Research Foundation**
(51) **A61K 38/28** (11) 1 789 077 A2
- (73) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) **B41F 23/08** (11) 1 547 772 B1
- (71) **Heinrich Rönner GmbH**
(51) **E02B 7/26** (11) 1 790 777 A2
- (73) **Heinz Kurz GmbH Medizintechnik**
(51) **A61F 2/18** (11) 1 557 141 B1
- (71;73) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) **B60Q 1/115** (11) 1 203 695 A3
(51) **F21V 14/08** (11) 1 660 809 B1
- (71) **Hella Lux Slovenija, Proizvodnja Svetlobne Opreme Za Motorna In Druga Vozila, d.o.o.**
(51) **B60Q 1/068** (11) 1 789 284 A1
- (73) **Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH-UFZ**
(51) **C12P 17/12** (11) 1 343 907 B1
- (71) **helsa-automotive GmbH & Co. KG**
(51) **B01D 39/16** (11) 1 790 406 A2
- (71;73) **Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien**
(51) **A61K 8/97** (11) 1 790 330 A2
(51) **A61Q 5/06** (11) 1 789 140 A1
(51) **C11D 3/22** (11) 1 592 765 B1
(51) **C12N 9/54** (11) 1 789 546 A2
- (71;73) **HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN**
(51) **A61K 6/00** (11) 1 789 007 A1
(51) **A61K 8/11** (11) 1 789 013 A1
(51) **A61K 8/18** (11) 1 789 014 A1
(51) **A61K 8/22** (11) 1 789 015 A1
(51) **A61K 8/49** (11) 1 790 328 A1
(51) **B65B 3/04** (11) 1 789 325 A1
(51) **B65D 51/00** (11) 1 713 698 B1
(51) **B65H 35/00** (11) 1 789 355 A1
(51) **C09J 7/02** (11) 1 789 510 A1
- (71) **Hennix, Lars**
(51) **B60P 3/34** (11) 1 789 283 A1
- (71) **Heraeus Noblelight GmbH**
(51) **H05B 3/16** (11) 1 119 220 A3
- (71) **Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG**
(51) **C03C 17/02** (11) 1 789 370 A2
- (71) **Heraeus, Inc.**
(51) **H05H 1/34** (11) 1 791 402 A2
- (73) **HERCULES INCORPORATED**
(51) **C08B 37/00** (11) 1 501 873 B1
- (71) **Hermann Schnierle Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **B60N 2/015** (11) 1 790 521 A1
- (71) **Herrmann, Udo**
(51) **G07C 9/00** (11) 1 789 931 A1
- (71) **Herz, Franz-Josef**
(51) **B29C 65/20** (11) 1 650 010 A3
- (71) **Hesse & Knipps GmbH**
(51) **B23K 20/10** (11) 1 789 226 A1
- (71) **Hetero Drugs Limited**
(51) **C07D 405/12** (11) 1 789 412 A1
- (71) **Heuer, Heike Elfriede**
(51) **A01K 67/033** (11) 1 788 867 A1

- (71) Heuliez
(51) **B60N 2/42** (11) 1 790 524 A1
- (73) Hewlett Packard Company, a Delaware Corporation
(51) **B41J 2/21** (11) 1 413 444 B1
- (73) Hewlett-Packard Company
(51) **B41J 2/165** (11) 1 314 561 B1
(51) **G06K 7/10** (11) 1 288 842 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 1 314 129 B1
(51) **G11B 15/68** (11) 1 288 937 B1
(51) **H04N 9/31** (11) 1 347 652 B1
- (71;73) Hewlett-Packard Development Company, L.P.
(51) **B41J 2/21** (11) 1 527 887 B1
(51) **B41J 19/16** (11) 1 789 263 A1
(51) **G06F 3/12** (11) 1 672 477 A3
(51) **H01L 51/40** (11) 1 790 022 A1
- (71) HEXCEL CORPORATION
(51) **B32B 3/00** (11) 1 789 253 A2
- (71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A.
(51) **C08G 12/12** (11) 1 789 463 A1
- (73) hhs Leimaufrags-Systeme GmbH
(51) **B05C 5/02** (11) 1 669 138 B1
- (73) HIAB AB
(51) **B66C 23/90** (11) 1 607 365 B1
- (71) Hibernation Therapeutics Limited
(51) **A01N 1/02** (11) 1 790 223 A1
- (71) High Tech Computer Corp.
(51) **G06F 1/16** (11) 1 791 049 A1
(51) **G06F 1/16** (11) 1 791 050 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 1 791 066 A1
- (71) Hillcrest Laboratories, Inc.
(51) **H04N 7/16** (11) 1 790 161 A2
- (71) Hill-Rom Services, Inc.
(51) **A47C 27/10** (11) 1 788 912 A2
(51) **B60N 2/00** (11) 1 789 278 A2
- (71;73) HILTI Aktiengesellschaft
(51) **B23B 31/00** (11) 1 790 424 A1
(51) **B25C 1/08** (11) 1 790 438 A1
(51) **B25D 16/00** (11) 1 207 018 B1
- (71) Hinkle, Allen J.
(51) **B65D 1/02** (11) 1 789 330 A2
- (71) HIROSE ELECTRIC CO., LTD.
(51) **H01R 12/28** (11) 1 780 834 A3
(51) **H01R 13/658** (11) 1 770 831 A3
- (71) Hirschmann Automotive GmbH
(51) **H01R 4/16** (11) 1 791 215 A2
- (73) Hirschmann Electronics GmbH & Co. KG
(51) **H01Q 1/38** (11) 1 361 624 B1
- (71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO. INC.
(51) **A61M 37/00** (11) 1 790 375 A1
- (71) HiServ Gebäudedienstleistungen GmbH
(51) **B08B 15/02** (11) 1 789 208 A1
- (73) HI-SHEAR CORPORATION
(51) **F16B 23/00** (11) 1 466 101 B1
- (71;73) Hitachi Car Engineering Co., Ltd.
(51) **F02D 11/10** (11) 1 635 052 B1
(51) **F16H 61/28** (11) 1 323 956 B1
(51) **G01F 1/684** (11) 1 790 954 A2
(51) **H04N 5/238** (11) 1 524 848 B1
- (73) HITACHI COMPUTER PERIPHERALS CO., LTD.
(51) **H02J 9/06** (11) 1 355 404 B1
- (71;73) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.
(51) **B62D 5/07** (11) 1 790 551 A1
(51) **F04B 49/06** (11) 1 571 339 B1
(51) **G12B 21/22** (11) 0 908 719 B1
- (71) Hitachi Device Engineering Co., Ltd.
(51) **G09G 3/36** (11) 1 239 445 A3
- (71) Hitachi Displays, Ltd.
(51) **G09G 3/32** (11) 1 791 108 A1
- (71) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V.
(51) **G06F 11/34** (11) 1 791 059 A2
- (71) Hitachi Ltd.
(51) **G06F 17/18** (11) 1 791 064 A1
- (73) Hitachi Maxell Ltd.
(51) **H02J 9/06** (11) 1 355 404 B1
- (71;73) HITACHI MEDICAL CORPORATION
(51) **A61B 5/055** (11) 1 790 286 A1
(51) **C09K 11/80** (11) 1 043 383 B2
- (73) HITACHI METALS, LTD.
(51) **H01P 1/15** (11) 0 971 434 B1
- (73) Hitachi Plant Technologies, Ltd.
(51) **G01N 1/00** (11) 1 609 528 B1
- (71;73) Hitachi, Ltd.
(51) **B23K 20/12** (11) 1 270 138 B1
(51) **F16H 61/28** (11) 1 323 956 B1
(51) **G06F 11/00** (11) 1 628 218 B1
(51) **G09G 3/36** (11) 1 239 445 A3
(51) **H01L 27/146** (11) 1 788 632 A3
(51) **H02J 9/06** (11) 1 355 404 B1
(51) **H02K 15/02** (11) 1 471 622 B1
(51) **H04L 9/30** (11) 1 394 981 A3
(51) **H04N 5/238** (11) 1 524 848 B1
(51) **H04N 5/44** (11) 1 791 351 A2
- (71;73) HITACHI, LTD.
(51) **A61F 5/44** (11) 1 649 838 B1
(51) **A61M 15/00** (11) 1 655 050 A3
(51) **B01L 3/02** (11) 1 790 415 A1
(51) **F02D 11/10** (11) 1 635 052 B1
(51) **F02D 41/18** (11) 1 790 845 A1
(51) **G01F 1/684** (11) 1 790 954 A2
(51) **G06F 21/20** (11) 1 791 073 A1
(51) **H02J 13/00** (11) 1 791 240 A2
(51) **H02P 6/08** (11) 1 791 250 A1
- (73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.
(51) **G07D 7/18** (11) 1 199 681 B1
- (73) Hobby-Wohnwagenwerk Ing. Harald Striewski GmbH
(51) **F25D 23/04** (11) 1 684 040 B1
- (71) Hochtief Construction AG
(51) **C04B 38/10** (11) 1 790 624 A2
- (71) Hoei Industries, Ltd.
(51) **B60K 15/03** (11) 1 790 516 A1
- (71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH
(51) **F16D 23/06** (11) 1 790 869 A1
- (71) Holylite Microelectronics Corporation
(51) **H03K 17/96** (11) 1 791 260 A1
- (71) Holyoke Consulting LLC
(51) **G08B 5/36** (11) 1 789 935 A1
- (71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG
(51) **B27M 3/04** (11) 1 790 447 A1
(51) **H04Q 9/00** (11) 1 791 387 A1
- (71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd.
(51) **H01R 13/26** (11) 1 791 220 A1
(51) **H01R 13/629** (11) 1 791 224 A1
- (73) Honda Access Corporation
(51) **A47C 27/00** (11) 1 425 998 B1
- (51) **H04B 1/20** (11) 1 401 110 B1
- (71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) **F02M 51/06** (11) 1 790 849 A1
- (71;73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) **A01D 34/68** (11) 1 785 025 A3
(51) **B62K 23/06** (11) 1 209 071 B1
(51) **F02D 11/10** (11) 1 378 643 B1
(51) **F16H 61/00** (11) 1 260 737 B1
(51) **H04B 1/20** (11) 1 401 110 B1
- (71;73) HONDA MOTOR CO., Ltd.
(51) **B62K 25/28** (11) 1 790 561 A1
(51) **F02D 41/14** (11) 1 471 238 B1
(51) **F02N 11/08** (11) 1 612 409 A3
(51) **F16H 61/00** (11) 1 413 804 B1
(51) **F17C 5/00** (11) 1 790 904 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 791 202 A2
(51) **H02P 29/00** (11) 1 791 251 A1
- (73) HONEYWELL INC.
(51) **G01N 27/414** (11) 1 076 818 B1
- (71;73) Honeywell International Inc.
(51) **B29C 70/00** (11) 1 622 755 B1
(51) **F02K 1/76** (11) 1 789 671 A1
(51) **F04D 29/42** (11) 1 789 683 A2
(51) **G01C 19/72** (11) 1 790 944 A2
(51) **G02F 1/035** (11) 1 791 015 A1
(51) **G06K 7/00** (11) 1 789 904 A2
- (71;73) Honeywell International, Inc.
(51) **B64G 1/28** (11) 1 492 705 B1
(51) **F01D 17/14** (11) 1 790 829 A2
(51) **G01C 19/72** (11) 1 790 943 A2
(51) **H02M 1/12** (11) 1 790 063 A2
- (73) Hooman, A. Asbaghi
(51) **A61M 5/32** (11) 1 321 158 B1
- (71) Hoopengartner, Paul A.
(51) **G01B 3/10** (11) 1 789 751 A1
- (71) HORIBA, LTD.
(51) **G01N 21/21** (11) 1 790 970 A2
- (71) HÖRMANN KG AMSHAUSEN
(51) **E05C 21/00** (11) 1 790 812 A2
- (71) Horn GmbH & Co. KG
(51) **F04C 5/00** (11) 1 789 682 A1
- (71) Hosoda SHC Inc.
(51) **A23L 1/30** (11) 1 790 239 A1
- (71) HOWARD FLOREY INSTITUTE OF EXPERIMENTAL PHYSIOLOGY AND MEDICINE
(51) **A61K 38/55** (11) 1 789 079 A1
- (73) Howmedica Osteonics Corp.
(51) **B29C 47/92** (11) 1 347 872 B1
- (71) HOWMET CORPORATION
(51) **C23C 10/08** (11) 1 790 753 A1
- (73) HOWMET LIMITED
(51) **C30B 11/00** (11) 1 211 336 B1
- (71;73) HOYA CORPORATION
(51) **C03C 3/17** (11) 1 466 875 A3
(51) **G02B 1/11** (11) 1 205 774 B1
- (73) HP Industrial A/S
(51) **B29C 33/76** (11) 1 501 667 B1
- (71) HPV Technologies, LLC
(51) **H04R 25/00** (11) 1 790 196 A2
- (71) HTP Liebscher Kunststofftechnik GmbH & Co. KG
(51) **B29C 45/14** (11) 1 790 453 A1
- (71) Huawei Technologies Co Ltd
(51) **H04B 17/00** (11) 1 791 279 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 791 297 A1

- (71:73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) *G06K 7/08* (11) 1 783 660 A3
(51) *H04B 10/00* (11) 1 790 093 A1
(51) *H04J 11/00* (11) 1 791 282 A1
(51) *H04L 12/26* (11) 1 791 298 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 791 299 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 791 300 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 791 322 A1
(51) *H04N 7/50* (11) 1 365 590 B1
- (71:73) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
(51) *B60Q 1/26* (11) 1 790 528 A1
(51) *E05B 53/00* (11) 1 521 893 B1
(51) *H02G 11/00* (11) 1 622 239 A3
- (71) **Human Med AG**
(51) *A61B 17/32* (11) 1 790 299 A2
- (73) **Hunt, James Richard**
(51) *F02M 21/02* (11) 1 619 378 B1
- (71:73) **Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH**
(51) *C07D 487/22* (11) 1 789 418 A1
(51) *C08J 3/12* (11) 1 468 041 B1
- (71) **HUTCHINSON TECHNOLOGY, INC.**
(51) *G02B 6/40* (11) 1 789 826 A2
- (71) **HUZAR POWER Sp. z o. o.**
(51) *F01K 21/02* (11) 1 789 655 A1
- (71) **Hybrid Plastics, INC.**
(51) *B32B 9/04* (11) 1 789 254 A2
- (71) **Hydac System GmbH**
(51) *B60G 17/00* (11) 1 789 270 A1
- (73) **HYDAC TECHNOLOGY GMBH**
(51) *F15B 1/24* (11) 1 601 878 B1
- (71) **Hydrotech s.r.o.**
(51) *C12P 3/00* (11) 1 790 732 A1
- (71) **Hyflux Ceparation NV**
(51) *B01D 63/02* (11) 1 789 163 A1
- (71) **Hy-Ko Products Company**
(51) *G06K 19/077* (11) 1 789 916 A2
- (73) **HYPERION CATALYSIS INTERNATIONAL, INC.**
(51) *H01B 1/18* (11) 1 514 280 B1
- (73) **I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A.**
(51) *B65B 29/02* (11) 1 173 365 B1
(51) *B65B 29/04* (11) 1 572 539 B1
- (73) **IAV GMBH**
(51) *F02D 41/14* (11) 1 527 264 B1
- (71) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) *H05K 3/46* (11) 1 791 410 A2
- (71:73) **IBIDEN CO., LTD.**
(51) *B01D 39/20* (11) 1 604 722 B1
(51) *C04B 37/00* (11) 1 790 623 A1
(51) *H05K 3/00* (11) 0 966 185 B1
(51) *H05K 3/46* (11) 1 259 103 B1
(51) *H05K 3/46* (11) 1 272 019 B1
(51) *H05K 3/46* (11) 1 583 407 B1
- (71) **ID Biomedical Corporation**
(51) *C07K 14/21* (11) 1 790 659 A2
(51) *C12N 15/31* (11) 1 757 697 A3
- (71) **IDC, LLC**
(51) *G09G 3/34* (11) 1 789 946 A1
(51) *G09G 3/34* (11) 1 789 947 A2
- (71) **IDEEMATEC Deutschland GmbH**
(51) *G04G 9/00* (11) 1 791 045 A2
- (71) **IDEMITSU KOSAN CO., LTD.**
(51) *C07C 211/61* (11) 1 790 631 A1
- (71) **Idraulica Montini di Montini Ettore e C. S.n.c.**
(51) *F16K 35/04* (11) 1 790 892 A1
- (71) **IDT Technology Limited**
(51) *G01C 22/00* (11) 1 764 583 A3
- (71) **iFire Technology Corp.**
(51) *C09K 11/77* (11) 1 789 513 A1
- (71) **IGT**
(51) *G07F 17/32* (11) 1 789 934 A1
(51) *G07F 17/32* (11) 1 791 098 A2
- (71) **Igual Alonso, Jose Luis**
(51) *A61L 9/03* (11) 1 790 359 A1
- (73) **igus GmbH**
(51) *H02G 11/00* (11) 1 340 299 B1
- (73) **IHC Holland IE B.V.**
(51) *F15B 1/04* (11) 1 296 064 B1
- (71) **IKEN Tissue Therapeutics, Inc.**
(51) *C12N 5/06* (11) 1 789 536 A2
(51) *C12N 5/06* (11) 1 789 537 A2
- (71) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) *B05B 12/08* (11) 1 789 202 A1
(51) *B32B 37/20* (11) 1 789 260 A1
- (73) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**
(51) *C09D 11/00* (11) 1 359 199 B1
- (71) **Imagination Technologies Limited**
(51) *H04N 7/26* (11) 1 790 165 A1
- (71) **Imaging Therapeutics, Inc.**
(51) *G06T 7/00* (11) 1 789 924 A2
- (71) **IMI VISION LIMITED**
(51) *A47J 31/40* (11) 1 788 916 A1
- (73) **IMMUNEX CORPORATION**
(51) *C12N 15/00* (11) 1 311 663 B1
- (71) **Imperial Chemical Industries Plc.**
(51) *G01N 13/02* (11) 1 790 967 A2
- (73) **Impliant Ltd.**
(51) *A61F 2/44* (11) 1 578 314 B1
- (71) **Impress Group B.V.**
(51) *A47J 36/00* (11) 1 790 260 A1
(51) *B32B 15/08* (11) 1 790 469 A1
- (71) **IMS Gear GmbH**
(51) *F16B 4/00* (11) 1 790 862 A2
- (71) **Incard SA**
(51) *G06F 3/08* (11) 1 791 055 A1
- (71) **Incident Alert Systems, LLC**
(51) *G08B 29/00* (11) 1 789 936 A2
- (71) **INDAG Gesellschaft für Industriebedarf mbH & Co. Betriebs KG**
(51) *B65G 47/84* (11) 1 789 351 A1
- (73) **INDIAN HEAD INDUSTRIES, INC.**
(51) *B60Q 1/00* (11) 0 862 523 B1
- (71) **Industrial Origami, LLC**
(51) *B21D 11/00* (11) 1 789 215 A2
(51) *B21D 28/00* (11) 1 789 216 A2
- (71) **INDUSTRIAL RESEARCH LIMITED**
(51) *A61B 5/05* (11) 1 788 940 A1
(51) *A61B 6/03* (11) 1 788 946 A1
(51) *A61B 6/03* (11) 1 788 947 A1
- (71) **INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE**
(51) *B06B 1/02* (11) 1 790 419 A2
- (71) **Industrias Hidraulicas Pardo, S.A.**
(51) *A47C 23/06* (11) 1 790 256 A1
- (71) **Industrie Cartarie Tronchetti S.p.A.**
(51) *B65D 83/08* (11) 1 770 026 A3
- (73) **Industrie de Nora S.p.A.**
(51) *C25B 9/08* (11) 1 521 866 B1
- (71) **Industry Foundation of Chonnam National University**
(51) *C07K 2/00* (11) 1 789 435 A1
- (71) **INEOS EUROPE LIMITED**
(51) *C08F 210/18* (11) 1 789 459 A1
- (71:73) **Infineon Technologies AG**
(51) *G05F 3/30* (11) 0 952 509 B1
(51) *G11C 17/18* (11) 1 485 921 B1
(51) *H01L 21/321* (11) 1 562 228 A3
(51) *H01L 21/8239* (11) 0 987 742 B1
(51) *H04B 1/38* (11) 1 791 265 A2
- (71) **Infineum International Limited**
(51) *C10L 1/24* (11) 1 790 710 A1
- (71) **Ingredia**
(51) *A23C 19/02* (11) 1 788 884 A1
- (71) **INHA-INDUSTRY PARTNERSHIP INSTITUTE**
(51) *A61B 17/064* (11) 1 788 953 A1
- (71) **Innoplast S.r.L.**
(51) *E03D 1/32* (11) 1 790 782 A1
- (71) **Innova Patent GmbH**
(51) *A63G 21/20* (11) 1 790 402 A1
- (71) **Innovation Fund, LLC**
(51) *B65D 25/08* (11) 1 789 335 A1
- (71) **Inria Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique**
(51) *A61N 1/36* (11) 1 789 131 A1
- (71) **INSERM**
(51) *A61N 7/02* (11) 1 789 137 A1
- (71) **Institut Français du Pétrole**
(51) *F02D 41/00* (11) 1 790 841 A1
- (71) **Institut für Molekular und**
(51) *A61K 9/72* (11) 1 789 026 A2
- (71) **INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)**
(51) *C12N 9/06* (11) 1 789 542 A1
- (71) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**
(51) *C12N 1/20* (11) 1 789 532 A1
(51) *G01N 33/574* (11) 1 789 802 A1
- (71) **INSTITUT PASTEUR**
(51) *C12N 1/20* (11) 1 789 532 A1
- (71) **Institute for Multiple Myeloma and Bone Cancer Research**
(51) *C12N 15/11* (11) 1 789 552 A2
- (71) **Institute of Information Technology Assessment**
(51) *H04M 1/725* (11) 1 376 996 A3
- (71) **Intel Corporation**
(51) *G02B 6/42* (11) 1 789 827 A1
(51) *G06F 3/14* (11) 1 789 867 A2
(51) *G06F 11/32* (11) 1 789 882 A1
(51) *H01L 21/00* (11) 1 789 995 A1
(51) *H01L 21/8238* (11) 1 790 006 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 790 134 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 790 146 A1
(51) *H04N 7/18* (11) 1 790 164 A2
- (71:73) **INTEL CORPORATION**
(51) *G06F 7/72* (11) 1 789 869 A2
(51) *G06F 13/40* (11) 1 522 022 B1
(51) *H04L 1/20* (11) 1 529 366 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 714 453 B1
- (73) **Intellisist, Inc.**
(51) *H04M 3/53* (11) 1 563 675 B1

- (71) **Intercytex Limited**
(51) **A61L 27/36** (11) 1 789 104 A1
- (71;73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **G06F 15/16** (11) 1 791 062 A2
(51) **H04B 17/00** (11) 1 391 126 B1
(51) **H04J 3/06** (11) 1 407 566 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 790 126 A2
- (73) **Intermark Medical Innovations Ltd**
(51) **A61M 3/02** (11) 1 491 223 B1
- (71) **International Business Machines Corporation**
(51) **G06F 11/10** (11) 1 789 881 A2
(51) **H01L 21/00** (11) 1 789 995 A1
(51) **H01L 21/36** (11) 1 790 003 A1
(51) **H01L 29/10** (11) 1 790 012 A1
- (71) **International Engine Intellectual Property Company, LLC.**
(51) **G05D 1/00** (11) 1 789 863 A2
- (73) **INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC.**
(51) **A61L 9/12** (11) 1 570 868 B1
- (71) **INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES, INC.**
(51) **C07C 35/04** (11) 1 790 629 A1
(51) **C07C 49/553** (11) 1 790 630 A1
- (73) **INTERNATIONAL FURAN TECHNOLOGY (PTY) LIMITED**
(51) **C07D 307/50** (11) 1 161 426 B1
- (71) **INTERSOURCE PRODUCT DEVELOPMENT LTD**
(51) **B65D 6/16** (11) 1 790 575 A1
- (71) **Interstitial Therapeutics**
(51) **A61K 31/19** (11) 1 789 029 A2
(51) **A61K 31/19** (11) 1 789 030 A2
(51) **A61K 35/36** (11) 1 790 350 A1
(51) **A61L 31/16** (11) 1 789 107 A2
- (71) **INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM (IMEC)**
(51) **C23C 16/455** (11) 1 790 758 A1
- (71) **Interuniversitair Microelektronica Centrum (IMEC)**
(51) **H04B 17/00** (11) 1 791 278 A1
- (71) **Inve Asia Services Limited**
(51) **B65D 23/08** (11) 1 790 578 A1
- (71) **Inventio AG**
(51) **B66B 7/08** (11) 1 789 356 A1
- (71) **INVENTIO AG**
(51) **B66B 7/06** (11) 1 790 608 A1
- (71) **INVITROGEN CORPORATION**
(51) **C12N 15/10** (11) 1 790 723 A2
- (73) **Ioltechnologie-Production**
(51) **A61F 9/00** (11) 0 962 202 B1
- (71) **Ionwerks, Inc.**
(51) **H01J 49/00** (11) 1 789 987 A1
- (73) **IP2H AG**
(51) **B64C 39/00** (11) 1 685 024 B1
- (71) **Ipanto**
(51) **H04L 12/24** (11) 1 791 293 A1
- (71) **Irsinghausen GmbH & Co. KG**
(51) **B60N 2/42** (11) 1 790 525 A1
- (73) **ISCO International, Inc.**
(51) **H04B 1/00** (11) 1 269 639 B1
- (73) **ISHIDA CO., Ltd.**
(51) **G01G 19/393** (11) 1 225 430 B1
- (71) **ISIS INNOVATION LIMITED**
(51) **A61K 31/00** (11) 1 767 197 A3
- (71) **ISIS PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) **C08F 212/08** (11) 1 789 460 A2
- (73) **ISO-Chemie GmbH**
(51) **B65H 75/18** (11) 1 710 189 B1
- (71) **I-STAT CORPORATION**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 789 796 A2
- (71) **ITT Manufacturing Enterprises, Inc.**
(51) **F16L 37/40** (11) 1 789 716 A2
- (71) **ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC.**
(51) **F16L 3/22** (11) 1 529 997 A3
- (71) **IVECO S.p.A.**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 790 509 A1
(51) **B60H 1/00** (11) 1 790 510 A1
- (73) **Iwamoto, Masahiro**
(51) **A61K 38/29** (11) 0 811 383 B1
- (71) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 790 507 A1
(51) **F24H 3/06** (11) 1 790 917 A2
- (73) **J. van Walraven Holding B.V.**
(51) **F16L 3/133** (11) 1 464 881 B1
- (73) **J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED**
(51) **G01B 7/16** (11) 1 353 139 B1
- (71) **J.S.T. Mfg. Co., Ltd.**
(51) **H01R 12/20** (11) 1 791 217 A2
- (71) **Jado Technologies GmbH**
(51) **A61K 31/56** (11) 1 789 056 A1
- (73) **Jae Hirosaki, Ltd.**
(51) **H01R 13/627** (11) 1 487 065 B1
- (71) **Jaeger Cartronix GmbH**
(51) **B60D 1/54** (11) 1 790 504 A1
- (73) **Jansen, Jozef Reinier Cornelis**
(51) **A61B 5/028** (11) 1 154 720 B1
- (71;73) **JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.**
(51) **A61K 31/404** (11) 1 392 291 B1
(51) **A61K 31/535** (11) 1 789 055 A2
(51) **A61P 31/18** (11) 1 789 139 A1
(51) **C07C 51/08** (11) 1 789 375 A1
(51) **C07D 239/84** (11) 1 789 398 A1
(51) **C07D 495/04** (11) 1 117 667 B1
(51) **C07D 495/04** (11) 1 789 421 A1
(51) **C07K 17/00** (11) 1 789 452 A2
- (73) **JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED**
(51) **H01R 12/22** (11) 1 653 563 B1
(51) **H01R 13/453** (11) 1 355 384 B1
(51) **H01R 13/627** (11) 1 487 065 B1
- (71) **Japan Chemical Industries Co., Ltd.**
(51) **H01M 8/04** (11) 1 791 206 A1
- (71) **JAPAN CROWN CORK CO. LTD.**
(51) **B65D 53/04** (11) 1 790 583 A1
- (71) **JAPAN PIONICS CO., LTD.**
(51) **H01G 9/058** (11) 1 657 730 A3
- (71) **Japan Science and Technology Agency**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 746 406 A3
(51) **C01B 31/02** (11) 1 790 613 A1
- (71) **JAPAN SERVO CO. LTD.**
(51) **H02K 37/14** (11) 1 791 243 A2
- (71) **Japan Tobacco, Inc.**
(51) **G01N 33/50** (11) 1 790 983 A1
- (71) **JATCO Ltd**
(51) **F16H 57/02** (11) 1 298 354 A3
(51) **F16H 61/00** (11) 1 188 958 A3
- (71) **JB Gaming Technologies, LLC**
(51) **A63F 1/00** (11) 1 787 694 A3
- (71) **JCR PHARMACEUTICALS Co., LTD.**
(51) **A61M 5/315** (11) 1 790 366 A1
- (71) **Jenken Biosciences, Inc.**
(51) **A61K 31/485** (11) 1 789 047 A2
- (71) **JENOPTIK Laser, Optik, Systeme GmbH**
(51) **G02B 27/09** (11) 1 789 833 A1
- (71) **Jenster, Per Villendrup**
(51) **H04L 12/24** (11) 1 791 295 A1
- (71) **JEOL Ltd.**
(51) **B01J 19/00** (11) 1 790 411 A1
- (71) **Jeroen Bosch Ziekenhuis**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 789 582 A1
- (71) **JFE Steel Corporation**
(51) **C21D 8/02** (11) 1 790 737 A1
- (71) **JMS Co., Ltd.**
(51) **A61B 17/11** (11) 1 790 296 A1
(51) **A61M 5/52** (11) 1 790 367 A1
- (71) **JMS Singapore Pte Ltd.**
(51) **A61M 5/52** (11) 1 790 367 A1
- (71) **Johannes Gutenberg-Universität Mainz, vertreten durch den Präsidenten**
(51) **C07K 16/30** (11) 1 790 664 A1
- (71) **John D. Brush & Company, Inc.**
(51) **E05B 65/00** (11) 1 469 148 A3
- (71) **Johns Manville**
(51) **E04C 2/04** (11) 1 790 790 A2
- (71) **JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.**
(51) **A61H 7/00** (11) 1 790 321 A2
- (71) **Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc.**
(51) **A61K 8/02** (11) 1 790 326 A1
- (71) **Johnson Controls Technology Company**
(51) **B60N 2/015** (11) 1 789 279 A1
- (71) **Johnson Matthey Public Limited Company**
(51) **B01J 23/00** (11) 1 789 184 A1
- (71) **Johnson, Michael R.**
(51) **A61K 31/497** (11) 1 789 049 A2
- (71) **Johnson, Raymond C.**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 791 077 A2
- (71) **Joker Industrial Co., Ltd.**
(51) **F16B 15/04** (11) 1 790 863 A1
- (73) **Jokey Plastik Gummersbach GmbH**
(51) **B65D 43/06** (11) 1 483 165 B1
- (71) **JORASCH, James A.**
(51) **H04L 9/00** (11) 1 790 114 A2
- (71;73) **JSR Corporation**
(51) **C07F 7/00** (11) 1 134 224 B1
(51) **C08C 19/25** (11) 1 790 666 A1
(51) **H01L 21/66** (11) 1 553 622 B1
- (71;73) **JTEKT Corporation**
(51) **F04C 15/00** (11) 1 348 869 B1
(51) **F16C 33/44** (11) 1 790 867 A1
(51) **F16D 3/06** (11) 1 790 868 A1
(51) **G05B 19/048** (11) 1 789 858 A1
- (71) **JTEKT CORPORATION**
(51) **B25J 17/02** (11) 1 790 440 A1
(51) **F16C 33/41** (11) 1 790 866 A1
- (73) **JUKI CORPORATION**
(51) **D05B 37/02** (11) 1 174 534 B1
- (71) **Julien Inc.**
(51) **E03C 1/18** (11) 1 555 352 A3

- (71) **Juniper Networks, Inc.**
(51) *H04L 12/56* (11) 1 788 758 A3
- (71) **JustSystems Corporation**
(51) *G06F 3/00* (11) 1 789 865 A2
(51) *G06F 17/21* (11) 1 789 892 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 1 789 894 A2
- (71) **Justus-Liebig-Universität Giessen**
(51) *C07C 233/06* (11) 1 789 380 A1
- (71) **K & M Environmental, Inc., d/b/a Morphix Technologies**
(51) *G01N 33/50* (11) 1 789 790 A2
- (71) **K.E.M. Corporation**
(51) *C02F 11/18* (11) 1 790 619 A1
- (73) **Kabushi Kaisha Toshiba**
(51) *H03M 13/11* (11) 1 655 843 B1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO**
(51) *A61K 8/60* (11) 1 790 329 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kawasaki Precision Machinery**
(51) *F16K 1/44* (11) 1 790 889 A1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO**
(51) *C23C 14/32* (11) 1 435 400 B1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA OHARA**
(51) *G11B 5/64* (11) 0 945 856 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Suzutora (Suzutora Corporation)**
(51) *D06M 11/83* (11) 1 789 620 A1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA TOKYO KIKAI SEISAKUSHO**
(51) *H02P 5/52* (11) 1 032 117 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha TOPCON**
(51) *G01C 15/00* (11) 1 790 940 A2
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**
(51) *A61B 6/00* (11) 1 790 289 A2
(51) *A62D 3/00* (11) 1 325 766 B1
(51) *C09K 11/08* (11) 1 790 707 A1
(51) *C21D 1/63* (11) 1 149 923 B1
(51) *G01R 33/56* (11) 1 790 991 A2
(51) *G01V 3/10* (11) 1 571 463 A3
(51) *G11B 7/007* (11) 1 467 357 A3
(51) *G11C 11/56* (11) 1 403 877 B1
(51) *H01J 31/12* (11) 1 791 158 A1
(51) *H01J 35/10* (11) 1 791 159 A1
(51) *H01M 8/10* (11) 1 693 917 B1
(51) *H05K 9/00* (11) 1 643 824 A3
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**
(51) *B60T 17/22* (11) 1 790 545 A2
(51) *B62D 15/02* (11) 1 785 336 A3
(51) *F01B 3/00* (11) 1 647 670 B1
(51) *H04H 5/00* (11) 1 530 310 B1
- (73) **KAINDL FLOORING GmbH**
(51) *E04F 13/08* (11) 1 601 843 B1
- (71) **KANAGAWA ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY**
(51) *B01J 19/00* (11) 1 790 411 A1
- (71) **Kaneka Corporation**
(51) *A23L 1/30* (11) 1 790 238 A1
(51) *A61M 1/36* (11) 1 790 365 A1
(51) *C07K 7/00* (11) 1 790 654 A1
(51) *C08J 9/232* (11) 1 790 683 A1
- (71) **Kanfer, Joseph S.**
(51) *B05B 11/00* (11) 1 790 416 A1
- (73) **KANSAI PAINT CO., LTD.**
(51) *B01F 5/10* (11) 1 582 253 B1
- (71) **KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD.**
(51) *F16H 37/04* (11) 1 790 875 A1
- (71) **Kao Corporation**
(51) *A01K 23/00* (11) 1 790 219 A1
- (71) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) *A61B 17/29* (11) 1 788 960 A1
(51) *A61F 2/08* (11) 1 790 315 A1
- (71) **Karyon-CTT Ltd**
(51) *C07D 277/32* (11) 1 789 406 A1
- (71) **Katayama, Yukuo**
(51) *C02F 11/18* (11) 1 790 619 A1
- (71) **Kates, Lawrence**
(51) *H02J 13/00* (11) 1 790 056 A1
- (73) **Kato, Yukio**
(51) *A61K 38/29* (11) 0 811 383 B1
- (71) **Kayser, Steven L.**
(51) *A46B 9/04* (11) 1 788 907 A2
- (71) **KBA-GIORI S.A.**
(51) *B41F 33/00* (11) 1 790 473 A1
(51) *B41F 33/00* (11) 1 790 474 A1
- (73) **KEIPER GmbH & Co. KG**
(51) *B60N 2/02* (11) 1 704 067 B1
(51) *B60N 2/06* (11) 1 228 921 B1
- (71) **Kemira GrowHow Oyj**
(51) *B01D 9/04* (11) 1 789 156 A1
- (71) **Kenmoku, Takashi c/o Canon KK**
(51) *B41J 2/21* (11) 1 790 485 A1
- (73) **KENNAMETAL INC.**
(51) *C22C 29/08* (11) 1 309 733 B1
- (71) **Kerr Corporation**
(51) *G02B 6/00* (11) 1 791 006 A2
- (73) **KEY SAFETY SYSTEMS, INC.**
(51) *B60R 22/20* (11) 1 595 757 B1
- (71) **Key Technologies, Inc.**
(51) *A62B 18/02* (11) 1 789 142 A2
- (71) **Keystone Engineering & Manufacturing Corporation**
(51) *E21C 25/10* (11) 1 790 817 A1
- (71) **KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG**
(51) *E05B 63/14* (11) 1 790 801 A2
- (71) **Kidde IP Holdings Limited**
(51) *A62C 13/76* (11) 1 790 387 A2
- (71) **KIM, Bong Taek**
(51) *B61K 13/00* (11) 1 789 302 A1
- (71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) *A61F 13/15* (11) 1 788 995 A1
(51) *A61F 13/15* (11) 1 788 996 A1
(51) *A62B 23/02* (11) 1 183 077 B1
(51) *B32B 27/32* (11) 1 656 253 B1
(51) *B65H 16/00* (11) 1 790 596 A1
- (71) **Kingspan Research and Developments Limited**
(51) *B29C 44/20* (11) 1 790 451 A1
(51) *B29C 44/32* (11) 1 790 452 A2
- (71) **KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA**
(51) *C12N 1/20* (11) 1 790 715 A1
- (71) **Kiselev, Nikolai Alexandrovich**
(51) *A61K 47/26* (11) 1 790 357 A2
- (71) **Klann Spezial-Werkzeugbau GmbH**
(51) *B25B 27/06* (11) 1 790 437 A2
- (73) **Klinger AG**
(51) *F16K 27/06* (11) 1 359 354 B1
- (71) **Klocke Verpackungs-Service GmbH**
(51) *B65D 81/32* (11) 1 789 342 A1
- (71) **KM Europa Metal Aktiengesellschaft**
(51) *B22D 11/055* (11) 1 736 257 A3
- (71;73) **KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH**
(51) *F16D 55/02* (11) 1 789 692 A1
(51) *F16D 65/095* (11) 1 276 998 B1
(51) *F16D 65/12* (11) 1 752 678 A3
(51) *F16D 65/14* (11) 1 789 695 A1
(51) *F16D 65/18* (11) 1 790 872 A1
(51) *F16D 65/56* (11) 1 789 696 A1
- (71;73) **KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH**
(51) *B60T 17/08* (11) 1 538 053 B1
(51) *F04B 39/06* (11) 1 789 681 A1
- (71) **Knorr-Bremse Systems for Commercial Vehicles Limited**
(51) *B60T 17/18* (11) 1 789 296 A1
- (71;73) **KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.**
(51) *B60J 5/04* (11) 1 327 546 B1
(51) *E02F 9/08* (11) 1 491 688 A3
(51) *F15B 11/16* (11) 1 790 859 A1
- (71) **Koenig & Bauer AG**
(51) *B65H 16/10* (11) 1 790 597 A1
(51) *B65H 19/18* (11) 1 789 353 A1
- (71;73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) *B41F 7/12* (11) 1 378 353 A3
(51) *B41F 7/12* (11) 1 384 579 A3
(51) *B41F 13/14* (11) 1 347 878 B1
(51) *B41F 27/00* (11) 1 138 485 B1
- (71) **Kohen, Ran**
(51) *H01H 29/04* (11) 1 789 984 A2
- (73) **Koike, Tatsuya**
(51) *A61K 38/29* (11) 0 811 383 B1
- (71) **Kok, L. P.**
(51) *G01N 1/30* (11) 1 789 770 A1
- (73) **Komax Holding AG**
(51) *H01R 43/28* (11) 0 984 530 B1
- (71) **KOMET GROUP Holding GmbH**
(51) *B23B 29/034* (11) 1 789 222 A1
- (73) **Konami Co., Ltd.**
(51) *A63F 13/10* (11) 0 987 051 B1
(51) *G10L 13/08* (11) 1 071 074 B1
- (73) **Konami Computer Entertainment Tokyo Co., Ltd.**
(51) *G10L 13/08* (11) 1 071 074 B1
- (71) **Konami Digital Entertainment Co., Ltd.**
(51) *A63F 13/00* (11) 1 790 400 A1
- (71) **Kone Corporation**
(51) *B66B 19/00* (11) 1 789 357 A2
- (71;73) **KONICA CORPORATION**
(51) *B41J 2/47* (11) 1 566 276 B1
(51) *G03G 15/08* (11) 1 333 336 A3
- (71;73) **KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.**
(51) *G03B 42/04* (11) 1 437 623 B1
(51) *G21K 4/00* (11) 1 435 627 A3
(51) *G21K 4/00* (11) 1 435 628 A3
- (71) **Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.**
(51) *B41J 2/01* (11) 1 790 475 A1
(51) *C09K 11/08* (11) 1 790 708 A1
(51) *G05D 11/13* (11) 1 705 543 A3
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) *A45D 27/46* (11) 1 788 904 A1
(51) *A61B 5/06* (11) 1 788 941 A1
(51) *A61B 6/03* (11) 1 127 545 B1

- (51) **A61B 6/03** (11) 1 788 945 A2
(51) **A61B 6/10** (11) 1 788 948 A1
(51) **A61C 17/32** (11) 1 696 818 B1
(51) **A61M 31/00** (11) 1 789 128 A1
(51) **A61N 1/36** (11) 1 711 224 B1
(51) **B01L 3/00** (11) 1 789 193 A1
(51) **C08L 63/00** (11) 1 303 568 B1
(51) **F21V 29/02** (11) 1 789 725 A1
(51) **G01S 15/89** (11) 1 789 815 A1
(51) **G01S 15/89** (11) 1 789 816 A1
(51) **G02F 1/1333** (11) 1 789 838 A1
(51) **G06F 3/023** (11) 1 789 866 A1
(51) **G06F 9/35** (11) 1 789 870 A1
(51) **G06F 13/40** (11) 1 141 845 B1
(51) **G06F 13/40** (11) 1 311 959 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 410 253 B1
(51) **G06K 19/00** (11) 1 789 912 A1
(51) **G06K 19/077** (11) 1 789 914 A1
(51) **G06K 19/077** (11) 1 789 915 A1
(51) **G06T 5/00** (11) 1 789 920 A1
(51) **G06T 15/40** (11) 1 789 926 A1
(51) **G06T 17/00** (11) 1 789 929 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 1 789 948 A1
(51) **G10L 19/14** (11) 1 789 955 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 1 789 963 A2
(51) **G11B 7/135** (11) 1 789 964 A1
(51) **G11B 19/20** (11) 1 789 965 A1
(51) **H01J 35/10** (11) 1 124 249 B1
(51) **H01J 61/34** (11) 1 789 992 A2
(51) **H01J 61/72** (11) 1 181 710 B1
(51) **H01L 21/00** (11) 1 789 995 A1
(51) **H01L 21/331** (11) 1 790 000 A1
(51) **H01L 21/335** (11) 1 790 001 A1
(51) **H01L 21/336** (11) 1 790 002 A1
(51) **H01L 21/762** (11) 1 790 004 A1
(51) **H01L 21/763** (11) 1 790 005 A1
(51) **H01L 23/485** (11) 1 790 008 A1
(51) **H01L 29/78** (11) 1 790 014 A2
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 310 014 B1
(51) **H03H 1/00** (11) 1 790 075 A1
(51) **H03K 5/24** (11) 1 790 076 A2
(51) **H03K 17/955** (11) 1 790 078 A1
(51) **H03M 3/00** (11) 1 618 667 B1
(51) **H04B 1/16** (11) 1 790 084 A1
(51) **H04L 12/437** (11) 1 790 132 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 570 621 B1
(51) **H04N 5/445** (11) 1 790 159 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 790 166 A2
(51) **H04R 1/40** (11) 1 790 194 A1
(51) **H05B 37/00** (11) 1 486 099 B1
- (71) **Konstantinos Velanis Techniki Ktimatiki S. A.**
(51) **D06F 71/36** (11) 1 788 144 A3
- (71) **Korea Institute of Science and Technology**
(51) **G01N 29/12** (11) 1 789 779 A1
- (73) **Kornowski, Ran**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 171 165 B1
- (73) **Kortmann, Karl**
(51) **E01C 5/00** (11) 1 252 394 B1
- (71) **Koshida, Nobuyoshi**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 791 185 A1
- (71) **Kraefft GmbH Systemtechnik**
(51) **E02B 7/26** (11) 1 790 777 A2
- (73) **KRAFT FOODS HOLDINGS, INC.**
(51) **A23C 19/11** (11) 1 609 369 B1
(51) **A23L 1/22** (11) 1 611 798 B1
- (71) **Krauss-Maffei Kunststofftechnik GmbH**
(51) **B29C 45/76** (11) 1 789 246 A1
- (71) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 13/74** (11) 1 790 050 A2
- (71) **Krivanek, Milan**
(51) **B42D 5/04** (11) 1 790 495 A2
- (71) **Kronprinz GmbH**
(51) **B60B 3/04** (11) 1 790 499 A1
- (73) **KSB S.A.S**
(51) **F16K 1/226** (11) 1 358 414 B1
- (73) **KUKA Schweissanlagen GmbH**
(51) **B62D 65/02** (11) 1 699 680 B1
- (71) **Kunststoffwerk Kutterer GmbH & Co. KG**
(51) **B65D 51/22** (11) 1 790 582 A1
- (73) **KURARAY CO., LTD.**
(51) **D06N 3/00** (11) 1 445 371 B1
- (71) **Kuraray Medical Inc.**
(51) **A61K 6/083** (11) 1 790 323 A1
- (71) **Kureha Corporation**
(51) **C08G 63/91** (11) 1 790 677 A1
- (71) **Kurimoto, Ltd.**
(51) **A61G 5/04** (11) 1 790 320 A1
- (71) **Küster Automotive Door Systems GmbH**
(51) **A47B 88/04** (11) 1 790 252 A2
- (71) **Kvaerner Pulping AB**
(51) **D21C 1/00** (11) 1 789 624 A1
- (71) **Kverneland ASA**
(51) **A01F 15/07** (11) 1 790 209 A1
- (71) **KWB - Kraft und Wärme aus Biomasse Gesellschaft m.b.H.**
(51) **F23B 5/00** (11) 1 477 734 A3
- (71) **KWS Saat AG**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 789 563 A2
- (71) **Kyosho Corporation**
(51) **F02N 3/02** (11) 1 580 423 A3
(51) **F02N 15/06** (11) 1 586 766 A3
- (71) **Kyoto University**
(51) **G02B 6/12** (11) 1 791 007 A1
- (71;73) **KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.**
(51) **A61K 8/49** (11) 1 226 809 B1
(51) **A61K 38/06** (11) 1 789 068 A2
- (71) **L & L Products, Inc.**
(51) **B29D 31/00** (11) 1 789 250 A2
(51) **B62D 29/00** (11) 1 650 112 A3
(51) **B62D 29/00** (11) 1 790 554 A1
- (71) **L&P PROPERTY MANAGEMENT COMPANY**
(51) **A47C 1/02** (11) 1 788 909 A1
- (73) **LAB SA**
(51) **B01D 53/64** (11) 1 497 013 B1
- (71) **LABORATORIO ITALIANO BIOCHIMICO FARMACEUTICO LISAPHARMA S.P.A.**
(51) **A61K 9/70** (11) 1 789 025 A2
- (71) **LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.**
(51) **C07D 209/18** (11) 1 789 386 A1
- (73) **LAI, Shui, T.**
(51) **A61F 9/01** (11) 1 402 860 B1
- (71;73) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **A23L 3/375** (11) 1 788 898 A1
(51) **B01D 53/04** (11) 1 374 973 B1
(51) **B23K 26/38** (11) 1 790 427 A2
(51) **B23K 26/38** (11) 1 790 428 A1
(51) **F23D 14/32** (11) 1 789 726 A1
- (71) **LAKE REGION MANUFACTURING, INC.**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 788 926 A2
- (73) **LAM RESEARCH CORPORATION**
(51) **H01L 21/00** (11) 1 214 732 B1
- (71) **Lambda Research Optics Europe**
(51) **H01S 3/00** (11) 1 791 229 A1
- (71) **Landis+Gyr AG**
(51) **G01R 22/00** (11) 1 789 809 A1
- (71) **LANGENSTEIN & SCHEMANN GMBH**
(51) **B21H 1/00** (11) 1 790 423 A1
- (71) **LANXESS Deutschland GmbH**
(51) **C08J 3/00** (11) 1 790 679 A1
(51) **C08L 67/02** (11) 1 790 692 A2
- (73) **Larcen Inc.**
(51) **H01P 5/10** (11) 1 281 211 B1
- (71) **LATI Industria Termoplastici S.p.A.**
(51) **B29B 9/14** (11) 1 790 448 A1
- (71) **Lee Scarbrow Swing Studio Limited**
(51) **A63B 69/36** (11) 1 789 149 A1
- (71) **LEGRAND FRANCE**
(51) **H01T 4/04** (11) 1 791 231 A1
- (71) **LEGRAND SNC**
(51) **H01T 4/04** (11) 1 791 231 A1
- (71) **Leica Geosystems AG**
(51) **G01D 5/347** (11) 1 790 953 A1
(51) **G06K 9/62** (11) 1 791 082 A1
- (73) **Lek Pharmaceutical and Chemical Co. D.D.**
(51) **C12P 21/00** (11) 1 492 878 B1
- (71;73) **Lely Enterprises AG**
(51) **A01J 5/017** (11) 1 537 774 B1
(51) **A01K 5/02** (11) 1 250 838 A3
- (71) **LEO PHARMA A/S**
(51) **C07C 401/00** (11) 1 789 384 A1
- (73) **Leon, Martin B.**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 171 165 B1
- (71) **LEONARDO S.r.l.**
(51) **A47B 95/00** (11) 1 790 253 A1
- (71) **Leotech S.r.l.**
(51) **F16K 31/383** (11) 1 790 891 A1
(51) **F25C 3/04** (11) 1 790 923 A1
- (71) **LESAFFRE et Compagnie**
(51) **A21D 8/06** (11) 1 788 881 A1
- (71) **LG Chem, Ltd.**
(51) **B01J 27/186** (11) 1 789 185 A1
(51) **C09J 133/06** (11) 1 789 512 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 791 207 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 791 208 A2
(51) **H01M 8/06** (11) 1 791 210 A2
- (71) **LG Chemical Limited**
(51) **C12N 1/20** (11) 1 789 533 A1
- (71) **LG Electronics Inc.**
(51) **A47L 15/42** (11) 1 788 921 A1
(51) **A47L 15/42** (11) 1 788 922 A1
(51) **A47L 15/42** (11) 1 788 923 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 1 791 054 A2
(51) **G09G 3/28** (11) 1 791 104 A1
(51) **G09G 3/28** (11) 1 791 105 A1
(51) **G09G 3/28** (11) 1 791 107 A2
(51) **G11B 7/00** (11) 1 789 958 A2
(51) **G11B 7/00** (11) 1 789 959 A1
(51) **G11B 7/00** (11) 1 789 960 A2
(51) **G11B 7/00** (11) 1 789 961 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 1 713 064 A3
(51) **G11B 20/10** (11) 1 789 967 A2
(51) **G11B 20/10** (11) 1 789 968 A2
(51) **G11B 27/00** (11) 1 789 972 A2
(51) **H01G 9/02** (11) 1 791 143 A1
(51) **H01J 17/04** (11) 1 791 153 A2
(51) **H01J 17/49** (11) 1 791 154 A2
(51) **H01J 17/49** (11) 1 791 155 A2
(51) **H01J 17/49** (11) 1 791 157 A2
(51) **H01M 8/04** (11) 1 791 207 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 791 208 A2
(51) **H01M 8/06** (11) 1 791 210 A2

- (51) **H02K 3/16** (11) 1 744 437 A3
(51) **H04B 1/38** (11) 1 659 700 A3
(51) **H04B 7/06** (11) 1 790 088 A2
(51) **H04L 1/16** (11) 1 790 106 A2
(51) **H04L 1/18** (11) 1 790 110 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 1 791 301 A2
(51) **H04N 7/24** (11) 1 791 368 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 791 379 A1
- (71;73) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) **A47L 13/22** (11) 1 790 267 A2
(51) **A47L 15/00** (11) 1 790 269 A2
(51) **E05B 73/00** (11) 1 612 351 A3
(51) **F24F 3/16** (11) 1 790 914 A2
(51) **G05D 1/02** (11) 1 435 554 B1
(51) **G09G 3/20** (11) 1 170 717 B1
(51) **G09G 3/288** (11) 1 489 588 A3
(51) **H04M 1/725** (11) 1 271 904 A3
- (71) **LG Electronics, Inc.**
(51) **F24C 15/00** (11) 1 790 911 A1
(51) **H04L 12/46** (11) 1 790 133 A1
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 790 017 A1
- (71) **LG. Philips LCD Co. Ltd.**
(51) **G02F 1/1335** (11) 1 791 018 A1
- (71) **Li, Zhenqun**
(51) **G06F 17/50** (11) 1 789 898 A1
- (71) **LIAISONS ELECTRONIQUES-MECANIQUES LEM S.A.**
(51) **G01R 33/07** (11) 1 789 813 A1
- (71) **Licentia OY**
(51) **H01L 51/00** (11) 1 790 021 A1
- (71) **Liebherr-Hydraulikbagger GmbH**
(51) **E02F 9/20** (11) 1 662 053 A3
- (71) **Lietzau, Markus**
(51) **A61C 5/04** (11) 1 790 308 A1
- (71) **Life Cirque**
(51) **A63B 21/00** (11) 1 789 145 A2
- (73) **LifeScan, Inc.**
(51) **G01N 21/86** (11) 1 359 409 B1
- (71) **Lim, Chang, Kwang**
(51) **G01N 33/50** (11) 1 790 983 A1
- (71) **LIMA Lto SpA**
(51) **A61F 2/40** (11) 1 649 836 A3
- (73) **Lincoln Global, Inc.**
(51) **B23K 9/09** (11) 1 378 311 B1
- (71) **LINCOLN GLOBAL, INC.**
(51) **B23K 9/095** (11) 1 683 599 A3
- (73) **LINDAUER DORNIER GESELLSCHAFT M.B.H**
(51) **D03D 51/02** (11) 1 476 595 B1
- (71) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) **B23K 26/14** (11) 1 790 426 A2
(51) **C22B 21/00** (11) 1 790 738 A1
(51) **F28D 7/04** (11) 1 790 932 A1
- (71) **Linde Kältetechnik GmbH**
(51) **F25B 9/00** (11) 1 789 732 A1
- (73) **Lindvall, Tommy**
(51) **B65G 23/12** (11) 1 678 059 B1
- (71) **Linnarsson, Dag**
(51) **A61K 33/00** (11) 1 789 060 A1
- (71) **LINPAC Materials Handling Limited**
(51) **B65D 19/32** (11) 1 790 576 A2
- (71) **Lipomics Technologies, Inc.**
(51) **G01N 33/92** (11) 1 789 806 A2
- (71) **Lipoxen Technologies Limited**
(51) **C08B 37/00** (11) 1 789 454 A1
- (73) **Lisi Automotive Rapid**
(51) **F16B 21/08** (11) 1 626 186 B1
- (71) **Litelogic Limited**
(51) **H04N 9/31** (11) 1 790 172 A1
- (71) **Liu, Zhongya**
(51) **F04B 47/06** (11) 1 790 853 A1
- (71) **Lockheed Martin Corporation**
(51) **G05B 19/408** (11) 1 791 047 A2
- (71) **Logi-d B.V.**
(51) **B62D 53/06** (11) 1 775 203 A3
- (71) **Lokring Technology, LLC**
(51) **B23P 19/04** (11) 1 789 229 A1
- (71) **LOMA LINDA UNIVERSITY MEDICAL CENTER**
(51) **B23K 26/10** (11) 1 789 227 A1
- (73) **Longo, Iginio**
(51) **A61B 18/18** (11) 1 553 885 B1
- (73) **Lonza Biologics plc**
(51) **C07K 16/06** (11) 1 601 697 B1
- (71) **Loops, LLC**
(51) **A46B 9/04** (11) 1 788 907 A2
- (71) **Lopez, Jésus**
(51) **B44C 1/28** (11) 1 790 497 A2
- (71) **LORD CORPORATION**
(51) **B01F 7/16** (11) 1 688 177 A3
- (73) **LPKF Laser & Electronics Aktiengesellschaft**
(51) **H05K 3/00** (11) 1 062 850 B1
- (73) **LSI Logic Corporation**
(51) **G06F 17/50** (11) 0 978 072 B1
- (73) **LTG Mailänder GmbH**
(51) **B65G 21/20** (11) 1 398 283 B1
- (73) **Lucas Automotive GmbH**
(51) **B60T 13/74** (11) 1 689 626 B1
- (71) **Lucas, Edgar A.**
(51) **A61B 5/0456** (11) 1 788 938 A2
- (71) **Lucent Technologies Inc.**
(51) **H04Q 7/00** (11) 1 790 176 A2
- (73) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**
(51) **H01L 21/02** (11) 0 999 579 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 560 456 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 613 121 B1
- (71;73) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) **F15B 15/28** (11) 1 790 860 A2
(51) **F16D 13/75** (11) 1 568 905 B1
(51) **F16D 23/12** (11) 1 790 870 A2
(51) **F16H 9/12** (11) 1 789 700 A2
(51) **F16H 61/00** (11) 1 497 573 B1
- (71) **Lumidigm, Inc.**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 789 908 A2
- (71) **Lumidrive Limited**
(51) **H05B 33/08** (11) 1 790 200 A1
- (71) **LUMIGEN, INC.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 789 578 A2
- (71) **LUMITEX, INC.**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 790 018 A2
- (71) **LUNDBECK PHARMACEUTICALS ITALY S.p.A.**
(51) **C07D 417/12** (11) 1 787 990 A3
- (71) **Lupin Limited**
(51) **C07K 14/415** (11) 1 789 439 A1
- (71) **Lüthi-Poos, Eva**
(51) **F03D 11/04** (11) 1 790 852 A1
- (71) **Luvata Oy**
(51) **C21D 9/62** (11) 1 634 970 A3
- (73) **M.E.P. Macchine Elettroniche Piegatrici S.p.A.**
(51) **B21D 11/12** (11) 1 467 827 B1
- (71) **Maag Pump Systems Textron AG**
(51) **F04C 2/18** (11) 1 790 854 A1
- (71) **MAASLAND N.V.**
(51) **A01J 5/017** (11) 1 790 218 A2
- (71) **Maber costruzioni s.r.l.**
(51) **B66B 1/34** (11) 1 790 607 A2
- (71) **MacDermid, Incorporated**
(51) **C25D 5/18** (11) 1 789 611 A2
(51) **G03F 7/00** (11) 1 789 847 A1
- (71) **Magaldi Power S.P.A.**
(51) **F23K 3/00** (11) 1 789 727 A1
- (71) **Mages, Engelbert**
(51) **A63B 69/00** (11) 1 789 148 A1
- (73) **Magnesium Technologies Corporation**
(51) **C21C 1/02** (11) 1 146 130 B1
- (71) **MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.p.A.**
(51) **G12B 1/00** (11) 1 791 134 A1
- (71) **Magnetto Wheels S.p.A.**
(51) **B60B 3/04** (11) 1 790 500 A1
- (71) **Magnum Semiconductor, Inc.**
(51) **G06F 11/08** (11) 1 789 880 A2
- (73) **Makita Corporation**
(51) **B25F 5/00** (11) 1 445 074 B1
- (71) **Malerba**
(51) **A62C 2/24** (11) 1 779 902 A3
- (71) **Maling, Charles**
(51) **F02B 59/00** (11) 1 789 662 A2
- (71) **MALLINCKRODT BAKER, Inc.**
(51) **C11D 11/00** (11) 1 789 527 A1
- (73) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**
(51) **F16D 55/00** (11) 1 577 578 B1
(51) **H01M 2/10** (11) 1 624 505 B1
- (73) **MAN Roland Druckmaschinen AG**
(51) **B41C 1/05** (11) 1 591 240 B1
(51) **B41F 21/05** (11) 1 136 262 B1
(51) **B41F 27/00** (11) 1 046 501 B1
(51) **B41F 27/00** (11) 1 046 502 B1
(51) **B41F 27/12** (11) 1 052 095 B1
- (71) **Mando Corporation**
(51) **B60T 8/40** (11) 1 790 543 A2
- (73) **MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE**
(51) **B66C 23/34** (11) 1 364 906 B1
- (71) **MANN + HUMMEL GMBH**
(51) **F02F 7/00** (11) 1 789 670 A1
- (73) **MANN+HUMMEL GmbH**
(51) **B01D 35/02** (11) 1 562 687 B1
- (71) **Mannkind Corporation**
(51) **A61K 38/02** (11) 1 752 160 A3
- (71) **Manzaneros Perez, Manuel**
(51) **B65F 1/16** (11) 1 790 590 A1
- (73) **MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG**
(51) **B23D 77/02** (11) 1 317 985 B1
- (73) **Maquet Critical Care AB**
(51) **A61M 16/00** (11) 0 982 043 B1

- (71) **Marantec Antriebs- und Steuerungstechnik GmbH & Co. KG.**
(51) *E05F 15/16* (11) 1 790 814 A1
- (71) **Marchenko, Viktor Vasilievich**
(51) *A23C 9/12* (11) 1 790 231 A1
- (71) **Marchetti, Francesco**
(51) *B28B 11/08* (11) 1 704 976 A3
- (71) **MARES S.p.A.**
(51) *G04B 37/08* (11) 1 283 453 A3
- (71) **Mariasal Investment N.V.**
(51) *A61F 2/36* (11) 1 788 985 A1
- (71) **Marley Cooling Technologies, Inc.**
(51) *F28C 1/00* (11) 1 789 743 A2
(51) *F28F 25/10* (11) 1 789 745 A1
- (71) **MARS, INCORPORATED**
(51) *A23G 1/48* (11) 1 790 232 A2
- (71) **MARSHALL, Barry J.**
(51) *A61K 48/00* (11) 1 789 094 A1
- (71) **Martin Engineering Company**
(51) *B65G 45/00* (11) 1 789 350 A2
- (71) **Martini S.p.A.**
(51) *C08J 9/00* (11) 1 790 681 A1
- (71) **MARTOR KG**
(51) *B26B 5/00* (11) 1 790 441 A1
- (73) **MARUZEN PETROCHEMICAL CO., LTD.**
(51) *C08F 10/02* (11) 1 426 386 B1
- (71) **Maschinenbau Oppenweiler Binder GmbH & Co. KG**
(51) *B42C 19/02* (11) 1 790 494 A1
- (73) **Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH**
(51) *A01D 67/00* (11) 1 151 656 B1
(51) *A01D 78/10* (11) 1 488 681 B1
- (71;73) **MASCHINENFABRIK RIETER AG**
(51) *D01G 15/20* (11) 0 926 274 B2
(51) *D01H 4/02* (11) 1 790 760 A2
- (71) **MASTERCARD INTERNATIONAL, INC.**
(51) *G06K 5/00* (11) 1 789 903 A2
(51) *G06Q 40/00* (11) 1 789 917 A2
(51) *G06Q 40/00* (11) 1 789 918 A2
- (71) **Matin, Kaiser**
(51) *H02K 9/20* (11) 1 790 061 A1
- (71) **Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.**
(51) *H01F 41/02* (11) 1 744 329 A3
- (71;73) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.**
(51) *B25J 9/16* (11) 1 040 893 B1
(51) *F24F 11/02* (11) 1 083 392 B1
(51) *G01C 21/00* (11) 1 790 945 A1
(51) *G01S 13/93* (11) 1 790 996 A1
(51) *G06F 3/033* (11) 0 855 668 B1
(51) *G06F 9/445* (11) 1 096 373 A3
(51) *G06F 17/50* (11) 1 791 069 A1
(51) *G10K 15/00* (11) 1 791 112 A1
(51) *G10L 19/12* (11) 1 791 116 A1
(51) *G11B 19/247* (11) 1 605 458 A3
(51) *G11B 20/12* (11) 1 791 123 A1
(51) *G11B 33/10* (11) 1 791 131 A1
(51) *H01G 4/12* (11) 1 791 141 A1
(51) *H01J 61/95* (11) 1 789 993 A1
(51) *H01L 23/50* (11) 1 791 179 A2
(51) *H01L 29/161* (11) 1 220 320 B1
(51) *H01M 2/12* (11) 0 973 213 B1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 521 325 B1
(51) *H01P 1/205* (11) 1 791 212 A1
(51) *H01Q 13/10* (11) 1 791 214 A1
(51) *H02P 6/18* (11) 1 482 632 A3
(51) *H04B 1/16* (11) 1 791 264 A1
(51) *H04J 11/00* (11) 1 791 283 A1
- (51) *H04K 1/02* (11) 1 791 284 A1
(51) *H04L 1/08* (11) 1 790 104 A1
(51) *H04L 1/08* (11) 1 790 105 A1
(51) *H04N 1/32* (11) 1 650 952 A3
(51) *H04N 5/92* (11) 1 791 358 A1
(51) *H04N 7/173* (11) 1 791 361 A1
(51) *H04N 7/18* (11) 1 791 363 A1
(51) *H04N 7/24* (11) 1 791 367 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 790 188 A1
(51) *H04R 1/28* (11) 1 791 389 A1
(51) *H04R 25/00* (11) 1 791 393 A1
(51) *H04S 5/02* (11) 1 791 394 A1
(51) *H05B 33/08* (11) 1 790 199 A1
(51) *H05K 13/00* (11) 0 802 712 A3
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.**
(51) *A61B 3/02* (11) 1 790 281 A1
(51) *G01L 9/00* (11) 1 790 963 A2
(51) *H02J 7/00* (11) 1 791 237 A2
- (73) **Matsushita Toshiba Picture Display Co., Ltd.**
(51) *H01J 29/76* (11) 1 622 183 B1
- (71) **Matsuura, Yoshiharu**
(51) *G01N 33/50* (11) 1 790 983 A1
- (73) **MATTEL, INC.**
(51) *A63H 33/00* (11) 1 581 319 B1
- (71) **Matthias, Torsten**
(51) *C07K 16/28* (11) 1 789 450 A1
- (73) **Mattiello, Ruggero**
(51) *E03D 9/04* (11) 1 616 058 B1
- (71) **Maurer, Albert**
(51) *H01F 13/00* (11) 1 791 138 A1
- (71;73) **MAX CO., LTD.**
(51) *A61B 17/10* (11) 1 790 294 A1
(51) *B27F 7/13* (11) 1 033 209 B1
(51) *B27F 7/13* (11) 1 658 942 B1
- (71) **Max Zeller Söhne AG**
(51) *A61K 35/00* (11) 1 789 061 A1
- (71) **MAX-DELBRÜCK-CENTRUM FÜR MOLEKULARE MEDIZIN**
(51) *A61K 39/385* (11) 1 789 085 A2
- (71) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) *A61K 31/56* (11) 1 789 056 A1
- (71) **MAYTAG CORPORATION**
(51) *A47L 15/00* (11) 1 790 270 A2
(51) *A47L 15/42* (11) 1 790 271 A2
(51) *A47L 15/42* (11) 1 790 272 A2
(51) *A47L 15/46* (11) 1 790 273 A2
(51) *A47L 15/46* (11) 1 790 274 A2
- (71;73) **Mazda Motor Corporation**
(51) *B60J 5/04* (11) 1 418 074 A3
(51) *B60J 5/04* (11) 1 418 075 A3
(51) *B60R 25/00* (11) 1 686 024 B1
(51) *B62D 1/19* (11) 1 555 187 A3
(51) *C23C 8/26* (11) 1 172 454 B1
(51) *F16H 3/093* (11) 1 566 569 B1
(51) *H02K 37/04* (11) 1 755 208 A3
- (71) **Mazur, Wojciech**
(51) *B65D 85/10* (11) 1 789 348 A1
- (71) **McKinnon-Land, LLC**
(51) *D06M 13/08* (11) 1 789 621 A2
- (71) **McNeil-PPC, Inc.**
(51) *A61F 13/15* (11) 1 788 999 A1
(51) *A61F 13/20* (11) 1 789 002 A1
- (71;73) **McNEIL-PPC, Inc.**
(51) *A61F 13/00* (11) 0 935 955 B1
(51) *A61F 13/15* (11) 1 789 000 A1
(51) *A61F 13/15* (11) 1 789 001 A2
- (73) **MD Elektronik GmbH**
(51) *H01R 9/05* (11) 1 683 235 B1
- (71) **MEA TECHNOLOGIES PTE. TLD.**
(51) *H01R 12/20* (11) 1 791 217 A2
- (71) **MeadWestvaco Corporation**
(51) *B65B 63/02* (11) 1 789 328 A2
- (71) **MEAGAN MEDICAL, INC.**
(51) *A61N 1/34* (11) 1 618 920 A3
- (71) **MED INSTITUTE, INC.**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 788 977 A1
- (71) **Medconx, Inc.**
(51) *H01R 13/66* (11) 1 790 049 A2
- (71) **Mederio AG**
(51) *A61M 15/00* (11) 1 790 368 A1
- (71) **Medical Components, Inc.**
(51) *A61M 5/00* (11) 1 789 114 A2
- (71) **Medicel Oy**
(51) *G06F 19/00* (11) 1 783 647 A3
- (71) **Medicure International Inc.**
(51) *A61K 9/08* (11) 1 790 331 A1
- (71) **Medikit Co., Ltd.**
(51) *A61M 25/06* (11) 1 790 374 A1
- (71) **MEDISON CO., LTD.**
(51) *A61B 8/00* (11) 1 752 101 A3
- (71) **Medizinische Hochschule Hannover**
(51) *C07K 16/28* (11) 1 789 450 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 789 588 A1
- (71;73) **Medtronic MiniMed, Inc.**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 154 718 B1
(51) *A61B 5/00* (11) 1 788 928 A2
- (71) **Medtronic Vascular, Inc.**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 788 976 A1
(51) *A61L 31/10* (11) 1 789 106 A1
(51) *A61M 25/00* (11) 1 789 121 A2
- (71;73) **MEDTRONIC, INC.**
(51) *A61B 5/04* (11) 1 788 936 A2
(51) *A61B 18/14* (11) 1 788 964 A1
(51) *A61N 1/368* (11) 1 075 308 B1
(51) *A61N 1/372* (11) 1 789 133 A1
(51) *H01G 9/058* (11) 1 789 982 A2
- (73) **Megamec.Com Beneficial Trust**
(51) *A63H 33/12* (11) 1 094 872 B1
- (71) **Meijo University**
(51) *H01L 33/00* (11) 1 791 189 A1
- (73) **MEKRA Lang GmbH & Co. KG**
(51) *B60R 1/06* (11) 1 531 084 B1
- (71) **Melendez Hevia, Enrique**
(51) *A61K 31/198* (11) 1 789 033 A2
- (73) **Melicon GmbH**
(51) *B32B 15/14* (11) 1 558 443 B1
- (73) **MENBER'S S.p.A.**
(51) *H01R 31/06* (11) 1 401 064 B1
- (71;73) **Merck & Co., Inc.**
(51) *C07C 227/00* (11) 1 789 379 A2
(51) *C07C 259/10* (11) 1 789 381 A2
(51) *C07D 263/44* (11) 1 709 014 B1
- (71) **Merck Frosst Canada Ltd.**
(51) *C07C 227/00* (11) 1 789 379 A2
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) *A61Q 17/04* (11) 1 789 141 A1
(51) *C07F 1/12* (11) 1 603 923 B1
(51) *C09K 19/00* (11) 1 789 514 A1
(51) *H01L 51/30* (11) 1 623 471 B1

- (73) Meridian Medical Technologies, Inc.
(51) **A61M 5/20** (11) 1 324 791 B1
- (73) Mermet, Bernard
(51) **A61M 5/168** (11) 1 450 883 B1
- (71) Meshnetworks, Inc.
(51) **H04Q 7/24** (11) 1 790 184 A2
- (73) Meso Scale Technologies, LLC.
(51) **G01N 33/573** (11) 0 885 393 B1
- (71) Messer Group GmbH
(51) **F23D 14/32** (11) 1 789 726 A1
- (71) MESSIER-BUGATTI
(51) **B60C 23/04** (11) 1 790 503 A1
- (71) Metaal- en Kunststoffen Industrie Snelder B.V.
(51) **A01G 9/22** (11) 1 790 213 A1
- (71) Metabowerke GmbH
(51) **B24B 23/02** (11) 1 790 434 A1
- (73) Metso Automation USA, Inc.
(51) **F16K 5/20** (11) 1 337 773 B1
- (73) Metz, Gunther
(51) **A61K 38/00** (11) 1 019 010 B1
- (71) Mexeo
(51) **C07C 67/26** (11) 1 789 378 A2
- (71) Micardia Corporation
(51) **A61F 2/24** (11) 1 790 318 A1
- (71) MICHELIN Recherche et Technique S.A.
(51) **B60C 17/00** (11) 1 789 266 A1
- (71) Michigan Critical Care Consultants, Inc.
(51) **A61F 2/06** (11) 1 788 980 A2
- (71) MICRO MATIC A/S
(51) **B67D 1/08** (11) 1 789 359 A1
(51) **B67D 1/08** (11) 1 789 360 A1
- (71;73) Micromass UK Limited
(51) **H01J 49/04** (11) 0 966 022 B1
(51) **H01J 49/40** (11) 1 789 989 A2
- (73) MicroMuscle AB
(51) **B81C 1/00** (11) 1 620 356 B1
- (71;73) MICRON TECHNOLOGY, INC.
(51) **G02B 6/12** (11) 1 466 199 B1
(51) **G06T 5/40** (11) 1 789 922 A2
(51) **G11C 7/22** (11) 1 709 644 B1
(51) **H01F 41/30** (11) 1 500 116 B1
(51) **H01L 21/033** (11) 1 789 997 A2
- (73) Micronas GmbH
(51) **G06F 1/04** (11) 1 217 498 B1
- (71) MICRONIC LASER SYSTEMS AB
(51) **G03F 7/20** (11) 1 789 851 A2
- (71) Microphage, Incorporated
(51) **C12Q 1/04** (11) 1 789 572 A2
- (71) Microsample Ltd.
(51) **A61B 5/15** (11) 1 788 944 A1
- (73) Microsharp Corporation Limited
(51) **G02B 1/04** (11) 1 595 169 B1
- (71) Microsoft Corporation
(51) **A63F 13/02** (11) 1 790 401 A2
- (71;73) MICROSOFT CORPORATION
(51) **A63F 13/02** (11) 1 475 131 B1
(51) **G06F 3/03** (11) 1 555 158 A3
(51) **G06F 3/12** (11) 1 564 635 A3
(51) **G06F 17/30** (11) 1 452 977 A3
(51) **G06F 17/30** (11) 1 486 889 B1
(51) **G08G 1/01** (11) 1 657 693 A3
(51) **G10L 15/06** (11) 1 693 827 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 1 251 672 B1
- (51) **H04L 29/06** (11) 1 396 978 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 583 321 B1
- (71) Miele & Cie. KG
(51) **A47B 88/04** (11) 1 790 251 A1
(51) **A47L 15/50** (11) 1 790 275 A2
(51) **D06F 58/04** (11) 1 790 768 A2
(51) **F24C 15/20** (11) 1 790 912 A2
- (71) MIGNENIX INC.
(51) **A61K 31/437** (11) 1 789 043 A2
- (73) Miles, Dale A.
(51) **H05G 1/10** (11) 1 070 441 B1
- (71) Milliken & Company
(51) **D06B 11/00** (11) 1 789 618 A2
- (73) MILLIPORE CORPORATION
(51) **B01D 61/48** (11) 1 651 331 B1
- (71) MILWAUKEE ELECTRIC TOOL CORPORATION
(51) **B23D 51/16** (11) 1 785 212 A3
- (71) MINEBEA Co., Ltd.
(51) **H01F 3/02** (11) 1 445 779 A3
- (73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY
(51) **B01D 39/16** (11) 1 402 934 B1
- (71) Minvasys SA
(51) **A61M 31/00** (11) 1 789 126 A2
- (71) Minvasys/USA
(51) **A61M 31/00** (11) 1 789 126 A2
- (71) Miral GmbH
(51) **A47K 1/04** (11) 1 790 262 A2
- (73) Mitsuba Corporation
(51) **H02K 13/00** (11) 1 003 269 B1
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation
(51) **C30B 29/38** (11) 1 790 759 A1
(51) **H01M 4/02** (11) 1 791 199 A1
- (71;73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
(51) **B66B 11/08** (11) 1 790 609 A1
(51) **B66B 11/08** (11) 1 790 610 A1
(51) **B66B 11/08** (11) 1 790 611 A1
(51) **G01S 17/88** (11) 1 790 997 A1
(51) **G06F 9/38** (11) 1 265 131 A3
(51) **G10L 11/00** (11) 1 789 952 A1
(51) **H01L 21/336** (11) 1 160 852 A3
(51) **H04J 3/12** (11) 1 265 388 B1
(51) **H04M 1/02** (11) 1 791 328 A1
(51) **H04N 7/167** (11) 1 790 162 A2
(51) **H04Q 7/30** (11) 1 791 377 A1
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
(51) **H04L 27/00** (11) 1 791 310 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 791 380 A1
- (71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.
(51) **H04Q 7/30** (11) 1 791 377 A1
- (71) MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION
(51) **B29C 45/26** (11) 1 790 454 A1
- (71) Mitsubishi Fuso Truck and Bus Corporation
(51) **B60K 15/03** (11) 1 790 516 A1
- (71;73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.
(51) **B32B 27/34** (11) 1 413 429 B1
(51) **C08G 69/26** (11) 1 416 008 B1
(51) **C08L 101/00** (11) 1 632 534 A3
(51) **H01G 9/058** (11) 1 657 730 A3
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
(51) **B29C 33/04** (11) 1 790 449 A1
- (71;73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.
(51) **F02B 25/14** (11) 1 508 679 B1
(51) **F04C 18/02** (11) 1 790 856 A1
- (71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION
(51) **H01L 23/12** (11) 1 791 176 A1
- (71) Mitsubishi Pharma Corporation
(51) **C07D 413/04** (11) 1 789 414 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 790 649 A1
- (71) MITSUBISHI PLASTICS, INC.
(51) **B41J 2/01** (11) 1 790 476 A1
- (73) Mitsubishi Polyester Film GmbH
(51) **B32B 27/18** (11) 1 193 050 B1
- (71;73) Mitsui Chemicals, Inc.
(51) **C08J 9/00** (11) 1 156 076 B1
(51) **C08L 45/00** (11) 1 790 690 A1
(51) **C08L 45/00** (11) 1 790 691 A1
(51) **C09D 5/03** (11) 1 045 011 B1
- (71) Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd
(51) **E05B 65/12** (11) 1 790 803 A2
- (71) Miyaguchi Research Co. Ltd.
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 265 445 A3
- (71) Mnemoscience GmbH
(51) **C08J 3/24** (11) 1 790 680 A1
(51) **C08L 101/00** (11) 1 790 694 A1
- (71) MobilEye Technologies, Ltd.
(51) **B60S 1/08** (11) 1 790 541 A2
- (71) MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
(51) **A61K 31/232** (11) 1 790 339 A1
- (73) Moeller Gebäudeautomation KG
(51) **H02H 3/06** (11) 1 661 223 B1
- (73) Moldovyan, Alexandr Andreevich
(51) **H04L 9/08** (11) 1 043 863 B1
- (73) Moldovyan, Nikolay Andreevich
(51) **H04L 9/08** (11) 1 043 863 B1
- (73) MOLEX INCORPORATED
(51) **H01R 12/16** (11) 1 516 395 B1
(51) **H01R 43/20** (11) 1 485 971 B1
- (71) Moller & Devicon A/S
(51) **G01N 21/90** (11) 1 789 775 A1
- (73) MOLTECH Invent S.A.
(51) **C25C 3/08** (11) 1 508 762 B1
- (71) MONASH UNIVERSITY
(51) **A61B 5/04** (11) 1 788 934 A1
- (71) Mondo Systems, Inc.
(51) **H04N 5/00** (11) 1 677 515 A3
(51) **H04N 5/64** (11) 1 677 529 A3
(51) **H04N 5/74** (11) 1 677 530 A3
- (71) Monsanto Technology LLC
(51) **C12N 15/82** (11) 1 789 564 A2
- (71) Monsanto Technology, LLC
(51) **A01H 1/00** (11) 1 788 861 A2
(51) **C12N 5/14** (11) 1 789 539 A2
(51) **C12N 9/10** (11) 1 789 543 A2
- (73) MONTRES BREGUET S.A.
(51) **G04B 15/06** (11) 1 538 490 B1
- (71) Moondoggie Technologies, Inc.
(51) **G02F 1/1333** (11) 1 789 839 A2
- (73) Moore Corporation Limited
(51) **G06K 17/00** (11) 1 224 615 B1
- (71) MOR RESEARCH APPLICATIONS LTD.
(51) **C12N 1/12** (11) 1 789 530 A2
- (71) Moraga Biotechnology Inc.
(51) **C12N 5/16** (11) 1 789 540 A1

- (71) **Moravia Gesellschaft für Verkehrszeichen und Signalgläser mbH**
(51) *E04H 17/10* (11) 1 790 797 A2
- (71) **Moreira Campos, Carlos Miguel**
(51) *B01F 5/04* (11) 1 789 169 A1
- (71) **MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD.**
(51) *A61K 45/00* (11) 1 790 355 A1
- (71) **MOTEURS LEROY-SOMER**
(51) *H02J 7/14* (11) 1 791 238 A1
- (71;73) **MOTOROLA, INC.**
(51) *H02P 9/00* (11) 1 790 070 A1
(51) *H03M 13/00* (11) 1 790 081 A1
(51) *H03M 13/00* (11) 1 790 082 A1
(51) *H04B 7/06* (11) 1 198 939 B1
(51) *H04L 12/58* (11) 1 790 137 A1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 173 942 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 758 327 A3
(51) *H04Q 7/36* (11) 1 671 508 B1
- (71) **Moulins Soufflet SA**
(51) *A01N 37/16* (11) 1 788 873 A1
- (71) **Mount Sinai School of Medicine of New York University**
(51) *C07K 14/00* (11) 1 789 437 A1
- (73) **M-Stack Limited**
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 677 557 B1
- (71;73) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) *B23C 3/18* (11) 1 624 990 B1
(51) *C22C 19/05* (11) 1 790 744 A1
(51) *C22C 19/05* (11) 1 790 745 A1
(51) *F01D 5/08* (11) 1 789 653 A1
- (71) **Mukenev, Yerzhan Karymgyzy-uly**
(51) *A63B 19/00* (11) 1 790 388 A1
- (71) **Müller Martini Holding AG**
(51) *B65H 31/30* (11) 1 790 603 A1
(51) *B65H 43/06* (11) 1 790 605 A1
- (73) **Münchener Hybrid Systemtechnik GmbH**
(51) *H05B 37/02* (11) 1 349 436 B1
- (71) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B65H 51/22* (11) 1 717 182 A3
(51) *D01H 4/02* (11) 1 655 393 A3
(51) *G03G 15/08* (11) 1 791 033 A1
- (71;73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) *H01Q 9/04* (11) 0 982 798 B1
(51) *H03H 9/64* (11) 1 791 254 A1
- (71) **Mutsy B.V.**
(51) *B62B 7/08* (11) 1 789 303 A2
- (71) **Myers, Stephen R.**
(51) *A61B 17/11* (11) 1 790 295 A1
- (71) **Myocardial Therapeutics, Inc.**
(51) *C12N 5/08* (11) 1 789 538 A2
- (71) **MÉCANIQUE ANALYTIQUE INC.**
(51) *F16K 1/00* (11) 1 789 708 A1
- (73) **N.V. Nutricia**
(51) *A23L 1/29* (11) 1 672 987 B1
- (73) **N.V. Organon**
(51) *A61M 5/172* (11) 1 363 688 B1
- (71) **NAGEL Maschinen- und Werkzeugfabrik GmbH**
(51) *B24B 33/02* (11) 1 790 435 A1
- (71) **Nakamura, Toshikazu**
(51) *A61K 38/18* (11) 1 776 959 A3
- (71) **Nalco Company**
(51) *B28B 7/34* (11) 1 789 240 A2
- (73) **NanoCarrier Co., Ltd.**
(51) *C08F 290/02* (11) 1 582 539 B1
- (71) **NANOKEM S.A.**
(51) *C07K 7/23* (11) 1 790 656 A1
- (71) **Nanoshell Materials Research & Development GmbH**
(51) *H01J 7/18* (11) 1 791 151 A1
(51) *H01J 7/18* (11) 1 791 152 A1
- (71) **Nanotechnologies, Inc.**
(51) *F16C 33/58* (11) 1 789 689 A2
- (71) **nass magnet GmbH**
(51) *H01F 7/128* (11) 1 569 248 A3
- (73) **Natali, Gianfranco**
(51) *B60R 13/04* (11) 1 582 412 B1
- (71) **National Arboretum, Korea Forest Service**
(51) *G06T 7/00* (11) 1 791 090 A2
- (71) **National Central University**
(51) *H01L 33/00* (11) 1 791 187 A1
- (71) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) *B82B 1/00* (11) 1 790 612 A1
(51) *C07K 14/395* (11) 1 790 661 A2
- (71) **National Institute of Water & Atmospheric Research Limited**
(51) *C07D 513/04* (11) 1 789 422 A1
- (71) **NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA**
(51) *C12N 15/12* (11) 1 789 554 A1
(51) *C12N 15/54* (11) 1 789 558 A1
- (71) **National University Corporation Hokkaido University**
(51) *A01H 5/00* (11) 1 790 216 A1
- (71) **National University Corporation Kanazawa University**
(51) *A61K 9/19* (11) 1 790 332 A1
- (71) **Nautitech Pty Ltd**
(51) *B63H 23/30* (11) 1 789 313 A1
(51) *F16H 61/14* (11) 1 789 704 A1
- (71) **Navarro, Carlos F.**
(51) *A61C 1/07* (11) 1 788 968 A2
- (71) **NEC Corporation**
(51) *G06T 7/00* (11) 1 791 088 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 1 791 271 A1
- (71;73) **NEC CORPORATION**
(51) *G01S 5/00* (11) 1 542 031 B1
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 521 418 A3
(51) *G11B 7/007* (11) 1 467 357 A3
(51) *G11B 7/085* (11) 1 455 347 A3
(51) *H04M 1/725* (11) 1 564 974 A3
(51) *H04N 7/14* (11) 0 926 893 B1
- (71) **NEC Electronics Corporation**
(51) *H01L 43/08* (11) 1 251 570 A3
- (71) **NEC Infrontia Corporation**
(51) *H04L 29/12* (11) 1 791 326 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) *B05C 19/04* (11) 1 790 418 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) *B21C 29/04* (11) 1 789 213 A1
(51) *B62H 5/00* (11) 1 789 308 A1
(51) *H04L 12/18* (11) 1 790 118 A1
- (71) **Neese, Clemens**
(51) *F02B 75/22* (11) 1 789 664 A1
- (71) **Neoperl GmbH**
(51) *E03C 1/084* (11) 1 789 636 A1
- (71) **Neopost S.A.**
(51) *G06K 9/20* (11) 1 791 080 A1
- (71) **Neose Technologies, Inc.**
(51) *C12P 19/04* (11) 1 789 570 A2
- (73) **Neptune Technologies & Bioresources Inc.**
(51) *C07F 9/10* (11) 1 417 211 B1
- (73) **Neste Oil Oyj**
(51) *B01D 45/12* (11) 1 113 857 B1
- (71) **NESTEC S.A.**
(51) *A47J 31/46* (11) 1 788 917 A2
- (71) **Netcodec Co, Limited**
(51) *H04M 1/725* (11) 1 376 996 A3
- (71) **Netshape Energy Management LLC**
(51) *B60R 19/03* (11) 1 789 287 A2
- (71) **Neubauer, Kai**
(51) *B26D 7/26* (11) 1 790 444 A2
- (71) **Neurogenex Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/216* (11) 1 789 034 A1
- (71) **Neuromolecular Pharmaceuticals Inc**
(51) *A61K 31/13* (11) 1 789 028 A2
- (71) **Neurotex Limited**
(51) *A61L 27/22* (11) 1 789 103 A2
- (71) **NEW ZEALAND INSTITUTE FOR CROP & FOOD RESEARCH LIMITED**
(51) *C07D 513/04* (11) 1 789 422 A1
- (73) **Newgy Industries, Inc.**
(51) *A63B 69/00* (11) 1 292 367 B1
- (71) **Newton Peripherals, LLC**
(51) *G09G 5/08* (11) 1 789 950 A2
- (71) **Newton, Terry D.**
(51) *B23P 19/04* (11) 1 789 230 A2
- (73) **Nexans**
(51) *H01B 9/00* (11) 1 589 541 B1
- (71) **Nexcell Biosciences Inc.**
(51) *A61K 38/18* (11) 1 789 073 A1
- (71) **Nexia Biotechnologies, Inc.**
(51) *A61K 38/46* (11) 1 789 078 A1
- (71) **NEXTER Systems**
(51) *F41G 3/04* (11) 1 790 936 A2
- (71;73) **NGK INSULATORS, LTD.**
(51) *B01D 39/20* (11) 1 790 407 A1
(51) *B01D 46/24* (11) 1 790 408 A2
(51) *F01N 3/02* (11) 1 308 605 B1
(51) *H01L 41/08* (11) 1 089 349 B1
(51) *H05K 1/16* (11) 1 791 405 A2
- (73) **NGK SPARK PLUG CO., LTD**
(51) *G01N 27/407* (11) 1 103 807 B1
(51) *H01H 33/66* (11) 1 587 120 B1
- (71) **NGK Spark Plug Company Limited**
(51) *G01N 27/407* (11) 1 739 416 A3
- (71) **Nichamin, Louis D.**
(51) *A61F 2/16* (11) 1 788 981 A2
- (71) **Nicholas Piramal India Limited**
(51) *A61K 47/48* (11) 1 789 091 A2
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 789 584 A2
- (71) **NIDEK CO., LTD**
(51) *A61F 2/16* (11) 1 790 317 A2
- (71) **Nielsen Media Research, Inc.**
(51) *H04N 1/00* (11) 1 790 152 A2
- (71) **Nihon Funen Co., Ltd**
(51) *G10L 15/02* (11) 1 791 113 A1
- (71) **Nihon Seimitsu Sokki Co., Ltd.**
(51) *A61B 5/022* (11) 1 779 774 A3

- (73) Niigata Seimitsu Co., Ltd.
(51) *H04H 5/00* (11) 1 530 310 B1
- (73) NIKE INTERNATIONAL LTD
(51) *A43B 13/20* (11) 1 278 434 B1
- (71) NIKE International Ltd.
(51) *G02C 7/02* (11) 1 789 835 A1
- (71) NIKKISO COMPANY, LTD.
(51) *A61M 1/14* (11) 1 790 363 A1
- (71) NIKON CORPORATION
(51) *G02B 1/11* (11) 1 791 002 A1
(51) *H01L 21/027* (11) 1 791 164 A1
(51) *H01L 21/027* (11) 1 791 165 A1
(51) *H01L 21/027* (11) 1 791 167 A1
(51) *H01L 21/027* (11) 1 791 169 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 791 329 A1
(51) *H04N 5/232* (11) 1 791 348 A1
- (71) Nikon Systems Inc.
(51) *H01L 21/027* (11) 1 791 167 A1
- (71) NIL Technology APS
(51) *G03F 7/00* (11) 1 789 848 A1
- (71) Nilson, Kristofer
(51) *A61K 33/00* (11) 1 789 060 A1
- (71) Nippon Bearing Co., Ltd.
(51) *B23Q 1/48* (11) 1 790 430 A1
- (71) Nippon Electric Glass Co., Ltd.
(51) *C03C 3/093* (11) 1 790 620 A1
- (71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd.
(51) *H01L 21/205* (11) 1 791 171 A1
(51) *H05K 1/09* (11) 1 781 073 A3
- (71) Nippon Oil Corporation
(51) *G02B 5/30* (11) 1 791 004 A1
- (71) NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD.
(51) *D21C 9/10* (11) 1 790 771 A1
- (71) Nippon Sherwood Medical Industries Ltd.
(51) *A61M 25/06* (11) 1 790 373 A1
(51) *A61M 39/22* (11) 1 790 377 A1
(51) *A61M 39/22* (11) 1 790 378 A1
- (71) NIPPON STEEL CORPORATION
(51) *B21D 28/00* (11) 1 790 422 A1
(51) *C22C 38/00* (11) 1 790 749 A1
- (71;73) NISSAN MOTOR CO., LTD.
(51) *B24B 5/42* (11) 1 447 170 B1
(51) *B62D 21/15* (11) 1 555 191 B1
(51) *F16H 59/02* (11) 1 790 877 A1
(51) *F16H 63/42* (11) 1 790 880 A1
(51) *H01M 2/08* (11) 1 414 084 B1
- (71;73) Nissan Motor Company Limited
(51) *B60T 8/00* (11) 1 527 973 B1
(51) *B60T 8/00* (11) 1 790 542 A1
- (71;73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED
(51) *B60C 23/04* (11) 1 437 240 B1
(51) *B60K 6/04* (11) 1 637 381 A3
(51) *B60L 11/18* (11) 1 526 030 B1
(51) *F01M 13/00* (11) 1 469 171 B1
(51) *F01M 13/04* (11) 1 467 069 B1
(51) *F01N 7/10* (11) 1 538 314 B1
- (71) Nissan Technical Center North America, Inc.
(51) *B62D 21/15* (11) 1 669 276 A3
- (71) Nisshinbo Industries, Inc.
(51) *G01N 33/53* (11) 1 783 492 A3
- (71) Nissin Electric Co., Ltd.
(51) *C01B 31/02* (11) 1 790 613 A1
- (71) Nissin Kogyo Co., Ltd
(51) *C08K 7/02* (11) 1 790 685 A1
- (71) Nisus Corporation
(51) *A01N 25/00* (11) 1 788 870 A1
- (71) Nitinol Development Corporation
(51) *A61N 1/05* (11) 1 790 380 A1
- (71) NITTO DENKO CORPORATION
(51) *B65D 75/04* (11) 1 612 158 A3
(51) *C08F 212/08* (11) 1 789 460 A2
(51) *C09J 7/02* (11) 1 715 013 A3
- (71) NM Spintronics AB
(51) *G01T 1/24* (11) 1 789 817 A1
- (71) NO.EL. S.R.L.
(51) *B65H 18/04* (11) 1 789 352 A1
- (73) Noble, James D.
(51) *F03D 3/00* (11) 1 546 552 B1
- (71;73) Nokia Corporation
(51) *G04G 7/02* (11) 1 229 409 B1
(51) *G06F 13/38* (11) 1 384 154 B1
(51) *G08C 17/00* (11) 1 789 940 A2
(51) *G10L 19/14* (11) 1 500 087 B1
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 790 031 A1
(51) *H03M 7/42* (11) 1 514 356 B1
(51) *H04B 7/15* (11) 1 791 270 A1
(51) *H04H 1/00* (11) 1 790 097 A1
(51) *H04H 1/00* (11) 1 790 098 A1
(51) *H04L 9/00* (11) 1 790 111 A1
(51) *H04L 12/14* (11) 1 790 117 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 790 128 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 790 129 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 361 711 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 790 145 A1
(51) *H04L 29/12* (11) 1 790 150 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 601 167 B1
(51) *H04M 1/247* (11) 1 791 332 A1
(51) *H04N 5/225* (11) 1 790 157 A1
(51) *H04N 5/445* (11) 1 790 160 A2
(51) *H04N 7/26* (11) 1 584 195 B1
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 790 181 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 514 443 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 551 199 A3
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 790 189 A1
- (71) Nokia Inc.
(51) *H04L 12/28* (11) 1 790 128 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 790 129 A1
- (71) NOLabs AB
(51) *A61K 9/51* (11) 1 790 335 A1
- (73) Nordiko Technical Services Limited
(51) *H01J 37/304* (11) 1 212 777 B1
- (71) NOR-FEED A/S
(51) *A23K 1/14* (11) 1 790 234 A1
- (71) NORITSU KOKI CO., LTD.
(51) *H05H 1/46* (11) 1 790 201 A2
- (71;73) Nortel Networks Limited
(51) *H04L 12/24* (11) 1 349 318 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 405 468 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 791 381 A1
(51) *H04Q 11/04* (11) 1 011 292 B1
- (71) Northrop Grumman Corporation
(51) *B64C 13/50* (11) 1 790 567 A2
(51) *H03H 11/12* (11) 1 755 218 A3
- (71) Novaled AG
(51) *H01L 21/00* (11) 1 789 994 A1
- (71;73) Novartis AG
(51) *A61K 9/16* (11) 1 450 767 B1
(51) *C07C 53/128* (11) 1 789 377 A1
- (73) Novartis Pharma GmbH
(51) *A61K 9/16* (11) 1 450 767 B1
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH & Co. KG
(51) *A61K 39/145* (11) 1 789 084 A1
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.
(51) *A61K 31/7032* (11) 1 789 059 A2
(51) *C07K 14/22* (11) 1 790 660 A2
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.
(51) *A61K 39/395* (11) 1 221 973 B1
- (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH
(51) *C07C 53/128* (11) 1 789 377 A1
- (71) Novashunt, Inc.
(51) *A61M 1/00* (11) 1 789 109 A2
- (73) Novator AB
(51) *G01B 7/06* (11) 1 649 240 B1
- (71) Noveon, Inc.
(51) *C08K 3/08* (11) 1 789 486 A1
- (71) Novimmune SA
(51) *A61K 31/535* (11) 1 789 054 A2
- (71;73) NOVO NORDISK A/S
(51) *A61B 5/00* (11) 1 788 930 A1
(51) *A61B 5/00* (11) 1 788 931 A1
(51) *A61K 31/4192* (11) 1 429 763 B1
(51) *A61K 38/26* (11) 1 790 353 A1
(51) *C07D 209/02* (11) 1 787 982 A3
(51) *C07K 1/00* (11) 1 789 434 A2
(51) *F04B 43/06* (11) 1 754 890 A3
- (71) Novozymes A/S
(51) *C12N 15/52* (11) 1 789 556 A1
- (71) NPS PHARMACEUTICALS, INC.
(51) *A61K 31/137* (11) 1 790 337 A2
- (71) NSK LTD.
(51) *B62D 1/18* (11) 1 790 550 A1
- (71) NTC Nano Tech Coatings GmbH
(51) *C09D 5/10* (11) 1 789 502 A1
- (71;73) NTN CORPORATION
(51) *F16C 3/02* (11) 1 790 864 A1
(51) *F16D 3/224* (11) 1 666 749 B1
(51) *G01P 3/487* (11) 1 790 985 A1
- (73) NTT Communications Corp.
(51) *G06F 21/24* (11) 1 380 974 B1
- (71) NTT DoCoMo Inc.
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 791 375 A2
- (71;73) NTT DoCoMo INC.
(51) *H03F 3/60* (11) 1 791 253 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 1 646 191 B1
(51) *H04M 1/2745* (11) 1 791 333 A1
(51) *H04M 1/56* (11) 1 791 334 A1
- (71) Nuova Astra SRL
(51) *B29C 63/18* (11) 1 790 461 A2
- (73) Nuovo Pignone Holding S.P.A.
(51) *F01D 9/04* (11) 1 057 975 B1
- (71) NUOVO PIGNONE S.p.A.
(51) *F01D 15/10* (11) 1 683 943 A3
- (71) Nutricheem Diät + Pharma GmbH
(51) *B65B 3/02* (11) 1 790 569 A1
- (71) Nvidia Corporation
(51) *G06F 13/38* (11) 1 791 060 A1
(51) *G06T 15/50* (11) 1 789 927 A2
- (71) NYPRO, INC.
(51) *B29C 45/26* (11) 1 789 245 A1
- (73) Obducat AB
(51) *H05K 1/02* (11) 1 060 645 B1
- (71) Oberhofer, Kurt
(51) *B65D 23/08* (11) 1 789 334 A1

- (71) Oberhofer, Timm
(51) *B65D 23/08* (11) 1 789 334 A1
- (71) OC Oerlikon Balzers AG
(51) *C23C 16/40* (11) 1 789 604 A2
- (71;73) Océ-Technologies B.V.
(51) *B41J 2/19* (11) 1 790 484 A2
(51) *B41J 11/00* (11) 1 645 424 B1
(51) *B65H 7/08* (11) 1 790 595 A1
(51) *G06F 3/033* (11) 1 791 052 A2
(51) *G06K 9/20* (11) 1 510 962 B1
(51) *H04L 12/22* (11) 1 542 396 B1
- (71) Ochoa, Carlos M.
(51) *A01K 3/00* (11) 1 788 864 A2
- (71) O'Connor, Niall
(51) *A43B 5/04* (11) 1 788 901 A1
- (71) OCTEC INC.
(51) *G01N 29/12* (11) 1 605 258 A3
- (73) OCULUS INNOVATIVE SCIENCES, INC.
(51) *A61K 33/00* (11) 1 103 264 B1
- (71) Odontis Limited
(51) *A61L 27/36* (11) 1 789 104 A1
- (73) Oerlikon Assembly Equipment AG, Steinhäusen
(51) *H01L 21/68* (11) 1 587 138 B1
- (71;73) OFFICINE MECCANICHE GIOVANNI CERUTTI S.p.A.
(51) *B41F 23/04* (11) 1 790 471 A2
(51) *B65H 29/60* (11) 1 621 501 B1
- (71) Ogasa, Kazuo
(51) *C22C 5/00* (11) 1 693 472 A3
- (71) Oji Paper Company Limited
(51) *G06K 19/077* (11) 1 791 084 A1
- (71) Oji Specialty Paper Co., Ltd.
(51) *G06K 19/077* (11) 1 791 084 A1
- (71) Oki Electric Industry Co., Ltd.
(51) *H01L 21/00* (11) 1 246 230 A3
- (71) Oldcastle Building Products Canada Inc.
(51) *B28B 7/00* (11) 1 716 999 A3
- (71) Olive Castillo, Marc
(51) *A47L 13/58* (11) 1 790 268 A1
- (73) Olsberg Hermann Everken GmbH
(51) *G01K 17/06* (11) 1 376 084 B1
- (71;73) Olympus Corporation
(51) *A61B 1/00* (11) 1 728 462 A3
(51) *A61B 1/00* (11) 1 790 276 A1
(51) *A61B 1/00* (11) 1 790 277 A1
(51) *A61B 1/00* (11) 1 790 278 A1
(51) *A61B 1/00* (11) 1 790 279 A1
(51) *A61B 18/00* (11) 1 790 303 A1
(51) *G01N 21/64* (11) 1 347 285 B1
(51) *H04N 5/225* (11) 1 357 740 B1
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.
(51) *A61B 18/00* (11) 1 790 303 A1
(51) *A61B 18/14* (11) 1 782 742 A3
- (71) Omnio AB
(51) *A61K 38/48* (11) 1 790 354 A2
- (71) OmniVision Technologies, Inc.
(51) *H01L 27/146* (11) 1 681 722 A3
- (73) OMNOVA SOLUTIONS INC.
(51) *B29C 37/00* (11) 1 434 676 B1
- (71) OMRON CORPORATION
(51) *G06K 9/64* (11) 1 783 663 A3
(51) *H03K 17/78* (11) 1 791 259 A2
(51) *H03K 17/95* (11) 1 398 878 A3
- (71) OMRON Corporation, a corporation of Japan
(51) *H04L 12/28* (11) 1 791 302 A2
- (71) Oncotherapy Science, Inc.
(51) *C12N 15/11* (11) 1 789 549 A1
(51) *G01N 33/574* (11) 1 789 801 A1
- (71;73) ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aéronautiques)
(51) *C30B 11/00* (11) 1 211 336 B1
(51) *H01L 41/09* (11) 1 788 646 A3
- (71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.
(51) *C07D 211/58* (11) 1 790 637 A1
(51) *C07D 233/64* (11) 1 790 639 A1
- (73) O-Oka Corporation
(51) *B21K 1/30* (11) 1 382 407 B1
- (71) Open Text Corporation
(51) *G06F 15/16* (11) 1 789 888 A2
- (71) OpenTV, Inc.
(51) *H04N 7/173* (11) 1 790 163 A1
- (71) OPM S.p.A.
(51) *B65G 47/244* (11) 1 790 593 A1
- (71) Optical Research Associates
(51) *G02B 6/00* (11) 1 789 824 A2
- (71) Optis
(51) *G09G 5/02* (11) 1 789 949 A1
- (71) Optofidelity OY
(51) *G09G 3/00* (11) 1 789 945 A1
- (73) Orexo AB
(51) *A61K 31/4439* (11) 1 389 109 B1
- (73) ORGAN RECOVERY SYSTEMS
(51) *A61B 17/00* (11) 1 534 143 B1
- (73) ORIENT CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.
(51) *C09B 67/22* (11) 1 418 207 B1
- (71) ORION ELECTRIC CO., Ltd.
(51) *H05K 3/36* (11) 1 791 407 A1
- (71) ORMAMACCHINE S.p.A.
(51) *B30B 5/02* (11) 1 790 464 A2
- (71) ORMCO CORPORATION
(51) *A61C 7/02* (11) 1 790 309 A1
- (71) Osaka Gas Chemicals Co., Ltd.
(51) *C08L 45/00* (11) 1 790 690 A1
- (71) Osaka Gas Company Limited
(51) *B01J 23/46* (11) 1 790 412 A1
- (73) Oskar Dilo Maschinenfabrik KG
(51) *D01G 25/00* (11) 1 574 604 B1
- (71) Osmotek Srl
(51) *C02F 1/42* (11) 1 790 618 A1
- (71) OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI
(51) *H05B 33/08* (11) 1 791 398 A1
(51) *H05B 33/08* (11) 1 791 399 A1
(51) *H05B 33/08* (11) 1 791 400 A1
- (71) OSRAM SYLVANIA INC.
(51) *G02B 6/00* (11) 1 767 967 A3
- (71) OSRAM-SYLVANIA INC.
(51) *H01J 61/073* (11) 1 724 810 A3
- (71) OTB Group B.V.
(51) *H01L 21/00* (11) 1 789 996 A1
- (71) OTI-Ophthalmic Technologies Inc.
(51) *G02B 26/06* (11) 1 789 832 A1
- (71;73) OTIS ELEVATOR COMPANY
(51) *A47C 20/04* (11) 1 788 911 A2
(51) *B66B 11/00* (11) 1 037 847 B1
(51) *B66B 11/08* (11) 1 097 101 B1
- (73) Otkytoe Aksionernoe Obschestvo " Moskovskaya Gorodskaya Telefonaya Set" GSP
(51) *H04L 9/08* (11) 1 043 863 B1
- (71) Otsuka Chemical Holdings Co., Ltd.
(51) *C01B 31/02* (11) 1 790 613 A1
- (71) Otsuka Pharmaceutical Company, Limited
(51) *A61K 38/00* (11) 1 790 351 A1
- (73) Otto Bock HealthCare GmbH
(51) *A61F 2/60* (11) 1 275 355 B1
- (71) Otto Bock HealthCare LP
(51) *A61F 2/76* (11) 1 788 987 A2
- (73) Otto Bock Healthcare Products GmbH
(51) *A61F 2/64* (11) 1 372 544 B1
- (71) OVAL CORPORATION
(51) *G01F 1/84* (11) 1 790 955 A1
- (73) Owens-Illinois Closure, Inc.
(51) *B65D 41/34* (11) 1 048 584 B1
- (71) Oxford BioMedica (UK) Limited
(51) *C07K 14/16* (11) 1 790 658 A2
- (71) Oxford Instruments Analytical Limited
(51) *G01T 1/24* (11) 1 790 998 A2
- (73) OXTAR S.P.A.
(51) *A43B 5/14* (11) 1 397 971 B1
- (73) Oyama, Nobuo
(51) *G02B 5/02* (11) 0 857 309 B1
- (73) P & G Developments Pty. Limited
(51) *B65B 57/00* (11) 1 379 437 B1
- (73) P.E.R. Flucht und Rettungsleitsysteme GMBH
(51) *A62B 3/00* (11) 0 957 991 B1
- (73) PACESETTER, INC.
(51) *A61N 1/365* (11) 1 070 516 B1
- (71) Pacific Biosciences of California, Inc.
(51) *H05H 3/04* (11) 1 790 202 A2
- (73) Pacific Engineering Corporation
(51) *H01H 85/153* (11) 1 336 978 B1
- (71) Packes, John M. Jr.
(51) *H04L 9/00* (11) 1 790 114 A2
- (71) Packetfront Sweden AB
(51) *H04L 12/24* (11) 1 790 121 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 790 122 A1
- (71) Padaluma GmbH
(51) *B41M 5/035* (11) 1 790 491 A2
- (71) Palatin Technologies, Inc.
(51) *A61K 38/12* (11) 1 789 069 A2
- (71) Panavision Imaging, Inc
(51) *G03B 17/00* (11) 1 789 843 A2
- (71) Panta GmbH
(51) *H01R 12/22* (11) 1 791 218 A2
- (71) Papyrus Australia Limited
(51) *D21B 1/00* (11) 1 789 623 A1
- (73) paragon AG
(51) *G06F 3/033* (11) 1 481 360 B1
- (73) PARKER HANFIFIN CORPORATION
(51) *H01L 23/427* (11) 1 354 353 B1
- (71) Passoni, Gianfranco
(51) *B22D 13/04* (11) 1 789 218 A1
- (71) Passuello, Ivan
(51) *B62J 15/02* (11) 1 790 558 A1
- (71) Patentpool Innovations Management GmbH
(51) *F04B 27/10* (11) 1 789 679 A1

- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für Elektrische Glühlampen
(51) *H05B 33/08* (11) 1 791 400 A1
- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH
(51) *H01J 61/56* (11) 1 667 200 A3
(51) *H05B 33/08* (11) 1 791 398 A1
(51) *H05B 33/08* (11) 1 791 399 A1
- (73) Pauden Scientific & Technological Co. Ltd.
(51) *F16K 31/08* (11) 1 457 724 B1
- (71) Pavesi, Filippo
(51) *A62B 9/00* (11) 1 790 385 A1
- (73) PBC Lasers Ltd
(51) *H01S 5/00* (11) 1 436 867 B1
- (71) PCBU Services, Inc.
(51) *C07C 17/00* (11) 1 789 373 A2
- (71) Pemeas GmbH
(51) *H01M 8/02* (11) 1 790 026 A2
- (71) Pentair Water Pool and Spa, Inc.
(51) *F04D 15/00* (11) 1 790 858 A1
- (71) PERI GMBH
(51) *E04G 17/04* (11) 1 347 120 A3
- (71) Permacool SA
(51) *F25D 3/12* (11) 1 789 734 A1
- (73) Petreco International Limited
(51) *B04C 5/28* (11) 1 356 867 B1
- (71) Petroleum Research and Development N.V.
(51) *G01V 1/00* (11) 1 789 820 A2
- (71) Petromodel EHF
(51) *G01N 33/24* (11) 1 789 783 A1
- (71) Peugeot Citroen Automobiles
(51) *B60R 21/231* (11) 1 790 537 A1
- (71;73) Peugeot Citroen Automobiles SA
(51) *B21D 53/90* (11) 1 690 612 B1
(51) *B25J 9/00* (11) 1 309 429 B1
(51) *F02B 23/10* (11) 1 434 932 B1
(51) *F17C 5/00* (11) 1 789 722 A2
- (73) Peugeot Citroën Automobiles S.A.
(51) *F16H 63/20* (11) 1 510 733 B1
- (71) Pfannenberg GmbH
(51) *H05K 7/20* (11) 1 791 413 A1
- (73) PFIZER INC.
(51) *A61K 39/08* (11) 0 692 974 B2
- (71) Pfizer Products Inc.
(51) *A61K 9/16* (11) 1 789 020 A2
- (71) Pfizer Products Incorporated
(51) *A61K 9/20* (11) 1 789 022 A2
- (71) Pharmacia & Upjohn Company LLC
(51) *A61K 47/48* (11) 1 789 092 A2
- (73) Pharmacia Corporation
(51) *C07D 231/56* (11) 1 427 706 B1
- (73) Pharmacopeia Drug Discovery, Inc.
(51) *C07D 221/16* (11) 0 819 121 B1
- (71) Philip Morris Products S.A.
(51) *A24B 1/00* (11) 1 790 240 A1
(51) *B65H 29/00* (11) 1 790 602 A1
- (71;73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH
(51) *A61B 6/03* (11) 1 127 545 B1
(51) *A61B 6/03* (11) 1 788 945 A2
(51) *G06K 19/077* (11) 1 789 915 A1
(51) *G06T 15/40* (11) 1 789 926 A1
(51) *H01J 61/34* (11) 1 789 992 A2
(51) *H03K 5/24* (11) 1 790 076 A2
(51) *H04L 12/437* (11) 1 790 132 A1
- (71) PHONAK AG
(51) *H04R 25/00* (11) 1 691 573 A3
- (71) Photonz Corporation Limited
(51) *A01K 67/00* (11) 1 788 866 A2
- (71) Photopharmica Limited
(51) *C07D 279/18* (11) 1 790 642 A1
- (71) PIAGGIO & C. S.p.A.
(51) *F01N 7/18* (11) 1 586 753 A3
- (73) Picanol N.V., Naamloze Vennootschap
(51) *D03C 7/06* (11) 1 604 054 B1
- (71) Picosecond Pulse Labs
(51) *G01R 19/25* (11) 1 789 808 A1
- (71) Pilz, Torsten
(51) *A63H 27/10* (11) 1 790 404 A1
- (71;73) Pioneer Corporation
(51) *G08G 1/0969* (11) 1 403 837 B1
(51) *G09G 3/28* (11) 1 764 767 A3
(51) *G11B 20/10* (11) 1 791 122 A2
(51) *G11B 20/18* (11) 1 791 126 A2
(51) *G11B 33/02* (11) 1 780 726 A3
(51) *H04B 1/08* (11) 1 251 034 B1
(51) *H04R 9/02* (11) 1 651 003 A3
- (71) PIONEER ELECTRONIC CORPORATION
(51) *G11B 20/00* (11) 1 528 558 A3
- (71) Pitney Bowes, Inc.
(51) *G06K 9/52* (11) 1 791 081 A1
(51) *G06K 19/06* (11) 1 791 083 A2
- (73) PITTWAY CORPORATION
(51) *G08B 1/00* (11) 1 290 650 B1
- (71) PL Bio Co., Ltd.
(51) *C12N 1/20* (11) 1 789 531 A1
- (71) Planet GDZ AG
(51) *E06B 7/215* (11) 1 790 816 A2
- (73) Plant Bioscience Limited
(51) *C12N 15/55* (11) 1 280 920 B1
- (71) Plasmasol Corporation
(51) *A61L 2/14* (11) 1 642 598 A3
(51) *B01J 19/08* (11) 1 789 176 A2
- (73) Plastic Eprint Limited
(51) *H01L 27/06* (11) 1 380 053 B1
- (71) Plastimark S.p.A.
(51) *B62B 3/18* (11) 1 439 108 A3
- (71) Platco Technologies (Proprietary) Limited
(51) *C07F 15/00* (11) 1 789 427 A1
- (71) Plishner, Paul J.
(51) *H01R 13/66* (11) 1 790 048 A1
- (71) Plümat Plate & Lübeck GmbH & Co.
(51) *B65B 3/02* (11) 1 790 569 A1
- (71) PMDTechnologies GmbH
(51) *G01J 9/00* (11) 1 584 904 A3
- (71) Pnaval Systems, Inc.
(51) *A61M 25/16* (11) 1 789 122 A2
- (73) Polarlake Limited
(51) *G06F 9/46* (11) 1 161 052 B1
- (73) Polaschegg, Hans-Dietrich, Dr.techn.
(51) *A61M 1/36* (11) 1 020 199 B1
- (71) Polimeri Europa S.p.A.
(51) *C07D 209/44* (11) 1 789 387 A1
- (73) POLYCOM, INC.
(51) *H04L 12/28* (11) 1 463 244 B1
- (71;73) Polymer Group, Inc.
(51) *B29C 70/36* (11) 1 392 495 B1
(51) *B65H 20/06* (11) 1 507 725 B1
- (51) *E04C 3/30* (11) 1 789 641 A2
- (73) POLYMER WOOD PROCESSORS, INC.
(51) *B27K 3/15* (11) 0 724 487 B1
- (71) PolymerLatex GmbH
(51) *C08F 4/34* (11) 1 789 457 A1
- (71) Portela & CA SA
(51) *C07D 223/22* (11) 1 789 395 A1
- (71) Postech Foundation
(51) *C12N 15/11* (11) 1 789 550 A1
- (71) Power Hybrid Deutschland GmbH
(51) *B60K 25/00* (11) 1 790 518 A2
- (71;73) PPG Industries Ohio, Inc.
(51) *C03C 17/36* (11) 0 536 607 B2
(51) *C08J 7/04* (11) 1 789 481 A1
- (71) Pregel S.p.A.
(51) *A23L 1/0522* (11) 1 788 891 A2
- (71) Preiss, Hermann
(51) *E04C 2/12* (11) 1 789 640 A1
- (71) Pricer AB
(51) *B65C 9/18* (11) 1 789 329 A1
- (71) Prickell, Agnès
(51) *A43C 11/14* (11) 1 788 902 A1
- (71) Prieur, André
(51) *E05C 17/20* (11) 1 789 644 A1
- (71) Prince Sports, Inc.
(51) *A43B 13/20* (11) 1 790 246 A1
(51) *A63B 49/00* (11) 1 790 392 A1
(51) *A63B 49/02* (11) 1 790 393 A1
- (71) Priuli, Dante Bruno
(51) *B66C 1/42* (11) 1 650 155 A3
- (71) Prof. Dr. Horst Ziegler und Partner GbR
(51) *G08C 15/06* (11) 1 791 100 A1
(51) *H03J 7/18* (11) 1 791 255 A1
(51) *H03K 5/08* (11) 1 791 257 A2
(51) *H04B 10/10* (11) 1 791 273 A2
- (71) Prokop Invest, a.s.
(51) *C12P 3/00* (11) 1 790 732 A1
- (71) PROMAT GmbH
(51) *E04B 1/94* (11) 1 790 788 A2
(51) *F16L 5/04* (11) 1 790 895 A2
- (73) Promatech S.p.A.
(51) *D03J 1/22* (11) 1 302 580 B1
- (71) Promefarm s.r.l.
(51) *A61K 9/28* (11) 1 790 333 A1
- (71;73) PROMEGA CORPORATION
(51) *A61K 31/70* (11) 1 789 058 A2
(51) *C12N 9/96* (11) 1 088 060 B1
- (71) Prosidion Limited
(51) *C07D 231/40* (11) 1 789 396 A1
- (71) Protedyne Corporation
(51) *B01L 3/00* (11) 1 789 194 A1
- (71) ProteoSys AG
(51) *G01N 33/68* (11) 1 789 804 A2
- (71) Proteotech, Inc.
(51) *C07D 407/04* (11) 1 790 648 A1
- (71) Proton Energy Systems, Inc.
(51) *G05B 1/00* (11) 1 789 855 A2
- (71) Proton Technology GmbH I.G.
(51) *C10G 1/02* (11) 1 789 515 A1
- (71) PROTON WORLD INTERNATIONAL N.V.
(51) *H04L 9/32* (11) 1 791 291 A1
(51) *H04L 9/32* (11) 1 791 292 A1

- (71) Proulx Manufacturing, Inc.
(51) **A01D 34/416** (11) 1 788 857 A2
- (71) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l.
(51) **H01B 3/00** (11) 1 789 974 A1
(51) **H02G 15/18** (11) 1 790 054 A2
- (71) PST Associates, LLC
(51) **H01G 4/20** (11) 1 789 981 A2
- (71) Public University Corporation, Osaka Prefecture University
(51) **C01B 31/02** (11) 1 790 613 A1
- (71) Pulse Finland Oy
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 791 213 A1
- (71) Pulse-Link, Inc.
(51) **H04L 1/00** (11) 1 790 103 A2
- (73) Pulse-Link, Incorporated
(51) **H04J 13/00** (11) 1 350 346 B1
- (71) PURATOS N.V.
(51) **A21D 8/04** (11) 1 790 230 A2
(51) **C12N 9/02** (11) 1 789 541 A2
- (71) Purdue Research Foundation
(51) **A61K 36/18** (11) 1 789 064 A1
- (71) Purimed Co., Ltd.
(51) **A61K 35/00** (11) 1 789 062 A1
- (71) Pursuit Dynamics PLC.
(51) **F04F 5/46** (11) 1 789 684 A1
- (71;73) QinetiQ Limited
(51) **B64C 23/06** (11) 1 789 316 A1
(51) **C08K 3/22** (11) 1 373 388 B1
- (71) QINETIQ LIMITED
(51) **E01C 9/08** (11) 1 789 632 A1
- (71) Qualcomm Incorporated
(51) **H04B 7/06** (11) 1 790 089 A2
(51) **H04B 7/08** (11) 1 790 090 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 790 102 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 1 790 116 A1
- (71;73) QUALCOMM INCORPORATED
(51) **G10L 19/08** (11) 1 279 167 B1
(51) **H03F 3/45** (11) 1 790 074 A2
(51) **H04B 7/005** (11) 0 956 661 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 0 823 163 B1
- (71) Qualcomm, Incorporated
(51) **H04L 1/00** (11) 1 791 286 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 770 924 A3
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 791 374 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 763 278 A3
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 790 191 A1
- (71) Quantum 14 KK
(51) **H01L 33/00** (11) 1 791 185 A1
- (71) QUANTUM CORPORATION
(51) **G11B 20/18** (11) 1 791 125 A2
- (71) Quantum Precision Instruments Asia Pte Ltd
(51) **G21K 1/10** (11) 1 789 973 A2
- (73) Quantum Semiconductor, LLC
(51) **H03M 1/54** (11) 1 530 823 B1
- (71) Queen Mary University of London
(51) **A61K 31/472** (11) 1 789 046 A2
- (71) Quest International Services B.V.
(51) **A23L 1/22** (11) 1 788 896 A1
- (71) Quest Pharmaceutical Services
(51) **A61K 31/4178** (11) 1 789 036 A2
- (73) QUICKTURN DESIGN SYSTEMS, INC.
(51) **G06F 17/50** (11) 0 789 311 B1
- (73) Q-Vis Limited
(51) **A61B 3/02** (11) 1 109 484 B1
- (71) R.A.E.-GmbH
(51) **F16C 3/08** (11) 1 790 865 A1
- (73) R2 Technology, Inc.
(51) **G06K 9/00** (11) 1 023 688 B1
- (73) Radio Frequency Systems Inc.
(51) **H01R 13/646** (11) 1 206 011 B1
- (71) Ragno, Livio
(51) **B65D 5/355** (11) 1 790 573 A1
- (71) Rahrbach GmbH
(51) **E04B 1/61** (11) 1 789 639 A2
- (71) Rain Bird Corporation
(51) **B05B 12/08** (11) 1 790 417 A2
- (71) Ramot at Tel Aviv University Ltd.
(51) **A61B 5/05** (11) 1 788 939 A2
- (71) Ranbaxy Laboratories Limited
(51) **C07H 15/18** (11) 1 789 428 A1
- (71) Randox Laboratories Ltd.
(51) **C12N 15/10** (11) 1 789 548 A1
- (71) Rank, Winfried
(51) **E01F 9/011** (11) 1 790 774 A1
- (71) Ranner, Dietrich
(51) **F16K 7/10** (11) 1 790 890 A1
- (71) RANPAK CORP.
(51) **B31D 5/00** (11) 1 789 252 A1
- (71) RANSOMES AMERICA CORPORATION
(51) **A01D 69/02** (11) 1 790 205 A2
- (71) Rasmussen GmbH
(51) **F16L 37/098** (11) 1 790 899 A1
- (73) Rass, Ino J.
(51) **C22C 11/00** (11) 1 250 467 B1
- (71) Rasselstein GmbH
(51) **C25D 5/48** (11) 1 767 673 A3
- (71) Rational AG
(51) **F24C 15/34** (11) 1 789 730 A1
- (71) Raut, Rajeev
(51) **A61F 9/007** (11) 1 788 993 A1
- (71) Ravgalai Limited
(51) **C12Q 1/18** (11) 1 789 574 A2
- (71) Raytheon Company
(51) **H01Q 3/46** (11) 1 790 033 A1
- (71) RAYTHEON COMPANY
(51) **H01L 27/06** (11) 1 790 009 A1
- (71) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG
(51) **B64D 11/06** (11) 1 789 317 A1
(51) **B64D 11/06** (11) 1 789 318 A1
- (73) Recaro GmbH & Co. KG
(51) **B60N 2/28** (11) 1 304 255 B1
- (71) Receptors LLC
(51) **G01N 33/53** (11) 1 789 792 A2
(51) **G01N 33/543** (11) 1 789 797 A1
- (73) Reckitt Benckiser (UK) Limited
(51) **B05B 5/047** (11) 1 089 825 B1
- (71) Reckitt Benckiser Inc.
(51) **A61L 9/05** (11) 1 789 099 A1
- (71) Reckitt Benckiser N.V.
(51) **C11D 3/386** (11) 1 789 526 A1
- (73) RE-FLEX S.r.l.
(51) **F16L 39/02** (11) 1 312 849 B1
- (73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.
(51) **C12N 15/11** (11) 0 726 954 B2
- (71) Regents of University of Colorado
(51) **A61J 17/00** (11) 1 789 006 A1
- (71) Reich Benelux Office
(51) **B62D 59/02** (11) 1 790 555 A1
- (71) Reich KG
(51) **B62D 59/02** (11) 1 790 555 A1
- (73) REINZ-Dichtungs-GmbH
(51) **F16J 15/08** (11) 1 714 059 B1
- (71) Reisacher, Raimund
(51) **A01G 17/14** (11) 1 788 860 A1
- (73) REMA Lipprandt GmbH & Co. KG
(51) **H01R 12/32** (11) 1 094 557 B1
- (71) Renault
(51) **B60N 2/06** (11) 1 790 523 A1
- (71;73) Renault s.a.s.
(51) **B60N 3/06** (11) 1 789 282 A1
(51) **B62D 25/02** (11) 1 790 553 A1
(51) **F16H 59/04** (11) 1 642 048 B1
- (73) Renault s.a.s. société par actions simplifiée
(51) **F01M 13/00** (11) 1 469 171 B1
- (71) Renault SAS
(51) **F16L 35/00** (11) 1 789 715 A1
- (71) Rencol Tolerance Rings Limited
(51) **F16D 1/08** (11) 1 789 690 A1
- (71) Renesas Technology Corp.
(51) **G03F 7/40** (11) 1 791 028 A1
- (71) Renouf, Elissa Louise
(51) **A61F 13/15** (11) 1 788 997 A1
- (71) RESEARCH CORPORATION TECHNOLOGIES, INC.
(51) **C12N 15/09** (11) 1 762 614 A3
- (71;73) Research In Motion Limited
(51) **G06F 1/26** (11) 1 775 653 A3
(51) **G06F 3/023** (11) 1 791 051 A1
(51) **G08B 27/00** (11) 1 791 099 A1
(51) **H04L 9/00** (11) 1 790 113 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 684 467 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 764 965 A3
(51) **H04L 12/58** (11) 1 484 703 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 791 315 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 791 316 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 1 750 419 A3
(51) **H04M 1/65** (11) 1 372 321 B1
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 791 373 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 790 185 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 790 186 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 790 187 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 791 378 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 775 987 A3
- (71) RESEARCH INSTITUTE OF INNOVATIVE TECHNOLOGY FOR THE EARTH
(51) **C12N 15/09** (11) 1 790 721 A1
- (71) ResMed Limited
(51) **A61M 16/00** (11) 1 789 120 A1
- (73) Retractable Technologies, Inc.
(51) **A61M 5/178** (11) 1 169 073 B1
- (71) Revivio Inc.
(51) **G06F 11/00** (11) 1 789 879 A2
(51) **G06F 12/12** (11) 1 789 884 A2
- (71) Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn
(51) **G01J 5/38** (11) 1 790 961 A1
- (71) Rheinmetall Defence Electronics GmbH
(51) **F41G 3/22** (11) 1 790 937 A2

- (71:73) **Rheinmetall Landsysteme GmbH**
(51) *F41A 9/37* (11) 1 589 312 B1
(51) *F41A 9/64* (11) 1 626 241 B1
(51) *F41A 9/76* (11) 1 626 242 B1
(51) *F41H 5/007* (11) 1 790 939 A1
(51) *F41H 11/16* (11) 1 371 932 B1
- (73) **RHODIA CHIMIE**
(51) *C07C 303/44* (11) 1 476 422 B1
- (71) **RHODIA INC.**
(51) *C08F 230/02* (11) 1 789 461 A2
- (71) **Rhön-Klinikum AG**
(51) *A61N 5/10* (11) 1 789 135 A1
- (71) **Rice University**
(51) *C12P 7/46* (11) 1 789 569 A2
- (71) **Richard Bergner Verbindungstechnik GmbH & Co KG**
(51) *F02F 7/00* (11) 1 789 670 A1
- (71) **Ricoh Company, Ltd**
(51) *G06F 15/00* (11) 1 789 886 A1
- (71:73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) *B41J 2/15* (11) 1 790 477 A1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 790 481 A1
(51) *B41J 11/00* (11) 1 790 487 A1
(51) *C10M 105/24* (11) 1 790 711 A1
(51) *G03G 5/14* (11) 1 712 956 A3
(51) *G03G 15/00* (11) 1 791 030 A1
(51) *G03G 15/00* (11) 1 791 031 A2
(51) *G03G 15/02* (11) 1 791 032 A1
(51) *G03G 15/08* (11) 1 788 457 A3
(51) *G03G 15/08* (11) 1 791 035 A1
(51) *G03G 15/23* (11) 1 215 544 B1
(51) *G06F 1/00* (11) 1 480 104 A3
(51) *G11B 7/0045* (11) 1 789 962 A1
(51) *H04N 1/03* (11) 1 791 342 A2
(51) *H04N 1/333* (11) 1 578 108 A3
(51) *H04N 5/232* (11) 1 791 350 A2
- (73) **RIEDHAMMER GMBH**
(51) *F27B 9/36* (11) 1 353 137 B1
- (71) **Rieter Ingolstadt Spinnereimaschinenbau AG**
(51) *D01H 4/32* (11) 1 657 328 A3
- (71) **Riken**
(51) *C09K 3/00* (11) 1 790 705 A1
- (71) **Rittal Res Electronic Systems GmbH & Co. KG**
(51) *H05K 7/14* (11) 1 791 412 A2
- (71) **Rivett, Janet**
(51) *B32B 21/08* (11) 1 789 256 A1
- (71) **Robarts Research Institute**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 788 929 A1
- (71) **Robel Bahnbaumaschinen GmbH**
(51) *B61D 15/00* (11) 1 789 299 A1
- (71) **Robert Bosch GmbH**
(51) *B60N 2/02* (11) 1 789 280 A1
- (71:73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) *A01D 34/90* (11) 1 785 026 A3
(51) *B23Q 3/12* (11) 1 789 231 A1
(51) *B23Q 3/12* (11) 1 789 232 A1
(51) *B24D 9/08* (11) 1 687 120 B1
(51) *B25F 5/02* (11) 1 789 235 A1
(51) *B60Q 1/14* (11) 1 587 710 B1
(51) *B60R 21/01* (11) 1 789 289 A1
(51) *B60R 21/01* (11) 1 789 290 A1
(51) *B60R 21/0132* (11) 1 641 655 B1
(51) *B60R 21/34* (11) 1 789 292 A1
(51) *B60T 8/00* (11) 0 760 763 B2
(51) *E05F 15/00* (11) 1 442 189 B1
(51) *E05F 15/00* (11) 1 448 863 B1
(51) *F02D 41/22* (11) 1 604 103 B1
- (51) *F02M 23/00* (11) 1 476 650 B1
(51) *F02M 37/22* (11) 1 239 145 B1
(51) *F02M 45/08* (11) 1 577 538 B1
(51) *F02M 45/08* (11) 1 789 672 A1
(51) *F02M 51/06* (11) 1 789 673 A1
(51) *F02M 61/16* (11) 1 519 036 B1
(51) *F02M 61/16* (11) 1 538 331 B1
(51) *F02M 61/18* (11) 1 387 952 B1
(51) *F16D 65/095* (11) 1 307 666 B1
(51) *F16G 5/16* (11) 1 748 219 A3
(51) *G01C 15/00* (11) 1 789 754 A1
(51) *G01C 21/26* (11) 1 790 946 A2
(51) *G01J 5/12* (11) 1 612 528 A3
(51) *G01N 27/419* (11) 1 789 776 A1
(51) *G01P 15/18* (11) 1 789 807 A1
(51) *G01S 13/58* (11) 1 789 814 A1
(51) *G06F 13/32* (11) 1 481 329 B1
(51) *H02K 5/04* (11) 1 790 059 A1
(51) *H02K 5/22* (11) 1 114 502 B1
(51) *H02M 7/06* (11) 1 791 247 A2
(51) *H04H 1/00* (11) 1 790 096 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 0 786 884 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 791 317 A1
- (71:73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) *A61B 5/151* (11) 1 790 288 A1
(51) *B01L 3/00* (11) 1 789 192 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 789 586 A2
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 790 735 A1
(51) *G01N 33/48* (11) 1 022 565 B1
(51) *G01N 35/10* (11) 1 048 953 B1
- (71) **Roche, Thierry**
(51) *B41K 1/46* (11) 1 789 264 A1
- (71) **Roche, Yves**
(51) *B44C 1/28* (11) 1 790 497 A2
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) *G05B 19/05* (11) 1 282 020 A3
(51) *H02P 7/63* (11) 1 480 328 A3
- (71) **Rodenstock GmbH**
(51) *G02B 1/10* (11) 1 789 822 A1
- (71) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) *H01R 13/631* (11) 1 790 046 A1
- (71) **Rohm and Haas Company**
(51) *A01N 43/80* (11) 1 772 056 A3
(51) *C08F 251/02* (11) 1 790 672 A2
(51) *C22B 60/02* (11) 1 790 741 A1
- (71:73) **ROHM AND HAAS COMPANY**
(51) *A61K 8/04* (11) 0 985 401 B1
(51) *C01B 6/21* (11) 1 452 482 A3
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C.**
(51) *B23P 19/04* (11) 1 790 429 A1
- (71) **Rohm and Haas France SAS**
(51) *C22B 60/02* (11) 1 790 740 A1
- (71) **ROHM CO., LTD.**
(51) *H01L 33/00* (11) 1 791 188 A1
- (71:73) **RöhM GmbH**
(51) *C08F 220/42* (11) 1 572 765 B1
(51) *C08J 5/00* (11) 1 789 478 A1
(51) *C08K 3/00* (11) 1 789 485 A1
(51) *C08L 33/12* (11) 1 472 314 B1
(51) *C08L 33/12* (11) 1 789 491 A1
- (73) **RohMax Additives GmbH**
(51) *C08F 6/02* (11) 1 401 885 B1
- (71) **Rokko Systems PTE Ltd**
(51) *H01L 21/304* (11) 1 789 998 A2
- (71) **Roller Meches S.r.l.**
(51) *A45D 19/00* (11) 1 654 953 A3
- (71) **ROLLIGON CORPORATION**
(51) *B60P 3/22* (11) 1 790 526 A2
- (73) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) *F01D 11/02* (11) 1 148 209 B1
- (71) **Rolls-Royce plc**
(51) *F01D 5/22* (11) 1 790 824 A2
(51) *F01D 25/16* (11) 1 790 833 A2
- (73) **ROLLS-ROYCE PLC**
(51) *F01D 5/30* (11) 1 607 579 B1
- (71) **Romark Laboratories, L.C.**
(51) *A61K 31/426* (11) 1 789 040 A2
- (71) **ROSEMOUNT ANALYTICAL INC.**
(51) *G01N 21/51* (11) 1 789 774 A1
(51) *G01N 27/49* (11) 1 789 778 A1
- (71) **Rosemount, Inc.**
(51) *H05K 1/02* (11) 1 790 204 A1
- (71) **Roser, Christian**
(51) *A61C 1/08* (11) 1 790 307 A1
- (73) **ROTH-TECHNIK AUSTRIA Gesellschaft m.b.H.**
(51) *B23K 33/00* (11) 1 391 260 B1
- (71:73) **ROTO FRANK AG**
(51) *E05B 3/04* (11) 1 640 532 B1
(51) *E05D 15/52* (11) 1 790 813 A2
- (71) **Rottefella AS**
(51) *A63C 9/02* (11) 1 790 396 A2
- (71) **Rowiak GmbH**
(51) *A61N 5/06* (11) 1 790 383 A1
- (73) **RTE Technologie GmbH**
(51) *E01B 5/18* (11) 1 200 676 B2
- (71) **Rubalsky, Dmitrievich Sergey**
(51) *G01F 23/02* (11) 1 789 759 A1
- (73) **Rubicon Research Pty Ltd**
(51) *E02B 13/02* (11) 1 311 728 B1
- (73) **RuD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG**
(51) *B60C 27/12* (11) 1 614 555 B1
- (71) **Rudolph, Hermann**
(51) *E04B 5/43* (11) 1 528 173 A3
- (73) **Russell, Larry**
(51) *C02F 1/76* (11) 1 349 812 B1
- (71) **Rustydog Inc.**
(51) *B65D 83/04* (11) 1 790 589 A1
- (71) **Rutgers, The State University**
(51) *A61K 49/04* (11) 1 789 097 A2
- (73) **RUTIL S.r.l.**
(51) *B29C 45/02* (11) 1 386 714 B1
- (73) **S & B Industrial Minerals GmbH**
(51) *B22C 1/02* (11) 1 631 403 B1
- (71) **S Industries**
(51) *H01R 4/72* (11) 1 790 039 A2
- (71) **S.C. DI SAMPAOLO FABIOLA**
(51) *B44F 9/04* (11) 1 790 498 A1
- (71:73) **S.C. Johnson & Son, Inc.**
(51) *A01M 1/20* (11) 1 701 614 B1
(51) *B65D 83/16* (11) 1 789 345 A1
(51) *B65D 83/16* (11) 1 789 346 A1
(51) *B65D 83/16* (11) 1 789 347 A1
- (71) **S.C. JOHNSON & SON, INC.**
(51) *B65D 83/16* (11) 1 789 344 A2
- (71) **S.N.R. ROULEMENTS**
(51) *B60C 23/06* (11) 1 789 267 A1
- (71) **S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies**
(51) *H01L 21/20* (11) 1 791 170 A2
(51) *H01L 21/316* (11) 1 789 999 A1

- (71) Saab AB
(51) *G01D 5/25* (11) 1 790 952 A1
- (73) SaarGummi technologies S.à.r.l.
(51) *B60J 10/00* (11) 1 556 240 B1
- (71) Saarstahl AG
(51) *C21D 1/00* (11) 1 780 293 A3
- (73) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA
(51) *B65G 51/03* (11) 1 448 466 B1
- (73) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA in breve SACMI IMOLA S.C.
(51) *B29C 43/42* (11) 1 293 318 B1
- (71) SACS GmbH
(51) *E05C 3/02* (11) 1 790 806 A2
- (73) Safeguard Medical Devices, Inc.
(51) *B23K 15/08* (11) 1 305 130 B1
- (73) SAGEM Communication
(51) *B41J 2/32* (11) 1 634 710 B1
(51) *H04B 1/16* (11) 1 633 054 B1
- (71) Saifun Semiconductors Ltd.
(51) *G11C 16/16* (11) 1 755 127 A3
- (71) SAINTE LIZAIGNE SA
(51) *F16K 35/06* (11) 1 790 893 A1
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
(51) *C03B 23/033* (11) 1 685 073 B1
- (71) Saint-Gobain Glass France S.A.
(51) *B32B 17/10* (11) 1 789 255 A1
- (71) Saint-Gobain Industrial Ceramics, Inc.
(51) *B24B 53/14* (11) 1 790 436 A2
- (73) SAKURA FINETEK U.S.A., INC.
(51) *G01N 1/06* (11) 1 373 808 B1
- (71) Saladax Biomedical Inc.
(51) *G01N 33/53* (11) 1 789 791 A2
- (71) Salomon S.A.
(51) *A63C 5/03* (11) 1 790 395 A2
- (71) Sälzer Sicherheitstechnik GmbH
(51) *E06B 5/12* (11) 1 790 815 A1
- (71) Samel, Björn
(51) *F15C 5/00* (11) 1 790 861 A1
- (71) SAMES Technologies
(51) *B05B 3/10* (11) 1 789 200 A1
- (71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd
(51) *B65D 43/26* (11) 1 785 364 A3
- (71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.
(51) *G02B 9/06* (11) 1 791 012 A1
(51) *H01L 33/00* (11) 1 791 190 A1
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD.
(51) *G06F 1/10* (11) 1 260 899 B1
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd
(51) *H04L 29/06* (11) 1 791 320 A2
- (71;73) Samsung Electronics Co., Ltd.
(51) *A61L 9/22* (11) 1 790 360 A1
(51) *A61L 9/22* (11) 1 790 361 A1
(51) *F16M 11/10* (11) 1 790 901 A2
(51) *F24C 1/00* (11) 1 790 909 A1
(51) *F24C 15/32* (11) 1 790 913 A2
(51) *F25D 17/06* (11) 1 790 925 A2
(51) *G01C 17/30* (11) 1 790 941 A2
(51) *G01C 17/38* (11) 1 790 942 A1
(51) *G02B 26/12* (11) 1 688 778 B1
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 791 019 A1
(51) *G09G 5/14* (11) 1 791 110 A2
(51) *G11B 7/00* (11) 1 758 103 A3
(51) *G11B 7/125* (11) 1 703 503 A3
- (51) *G11B 20/10* (11) 1 789 969 A1
(51) *H01L 27/092* (11) 1 677 350 A3
(51) *H01T 23/00* (11) 1 791 232 A1
(51) *H01T 23/00* (11) 1 791 233 A1
(51) *H03K 17/06* (11) 1 791 258 A1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 791 267 A1
(51) *H04B 7/06* (11) 1 791 268 A2
(51) *H04H 1/00* (11) 1 791 280 A2
(51) *H04J 11/00* (11) 1 790 100 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 1 681 790 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 790 124 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 791 307 A1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 791 314 A2
(51) *H04M 1/02* (11) 1 791 330 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 791 331 A1
(51) *H04M 1/247* (11) 1 788 789 A3
(51) *H04M 1/27* (11) 1 737 198 A3
(51) *H04N 5/445* (11) 1 791 353 A1
(51) *H04N 5/50* (11) 1 791 354 A2
(51) *H04N 7/16* (11) 1 791 360 A2
(51) *H04N 7/173* (11) 1 791 362 A2
(51) *H04N 13/00* (11) 1 791 371 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 791 384 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 791 385 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 791 386 A1
(51) *H04R 9/06* (11) 1 791 391 A2
- (71;73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.
(51) *B41J 2/165* (11) 1 790 479 A2
(51) *B81B 3/00* (11) 1 338 553 B1
(51) *D06F 39/08* (11) 1 505 193 A3
(51) *F16M 11/10* (11) 1 790 900 A2
(51) *F25B 49/02* (11) 1 598 616 A3
(51) *G06F 13/36* (11) 1 533 707 A3
(51) *G06F 21/00* (11) 1 791 071 A2
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 158 387 B1
(51) *G11B 7/135* (11) 1 223 576 A3
(51) *G11B 23/03* (11) 1 267 351 B1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 349 292 B1
(51) *H04B 10/28* (11) 1 418 691 A3
(51) *H04L 12/28* (11) 1 790 123 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 505 793 B1
- (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.
(51) *A47L 5/22* (11) 1 790 263 A2
(51) *A47L 5/22* (11) 1 790 264 A2
(51) *A47L 9/16* (11) 1 674 024 A3
- (73) Samsung SDI Co. Ltd.
(51) *H01J 17/49* (11) 1 065 694 B1
- (71;73) Samsung SDI Co., Ltd.
(51) *B41M 5/26* (11) 1 787 822 A3
(51) *G02F 1/13* (11) 1 791 016 A2
(51) *G02F 1/13* (11) 1 791 017 A1
(51) *G09G 3/28* (11) 1 791 106 A2
(51) *H01J 17/49* (11) 1 791 156 A2
(51) *H01J 31/12* (11) 1 542 258 B1
(51) *H01L 27/32* (11) 1 791 182 A2
(51) *H01M 4/46* (11) 1 791 200 A2
(51) *H01M 8/02* (11) 1 791 203 A2
(51) *H01M 8/02* (11) 1 791 204 A2
(51) *H01R 12/38* (11) 1 791 219 A1
(51) *H05K 5/02* (11) 1 791 411 A1
- (73) Sanden Corporation
(51) *F04B 27/18* (11) 1 498 606 B1
- (71) SanDisk Corporation
(51) *G06F 9/445* (11) 1 788 479 A3
- (73) SANDLER ENERGIETECHNIK GMBH & CO KG
(51) *F24D 17/00* (11) 1 195 561 B1
- (71;73) Sandvik Intellectual Property AB
(51) *B22F 3/11* (11) 1 645 351 B1
(51) *C23C 14/02* (11) 1 789 603 A1
- (73) Sandvik Mining and Construction Oy
(51) *E21B 44/00* (11) 1 558 836 B1
- (71) San-Ei Kougyou Corporation
(51) *C08F 8/00* (11) 1 790 669 A2
- (71) San-Etsu Metals Co., Ltd
(51) *C22C 9/04* (11) 1 790 742 A1
- (71) Sangamo BioSciences, Inc.
(51) *A61K 48/00* (11) 1 789 095 A2
- (71) Sanjurjo Roqueta, José
(51) *A47L 13/58* (11) 1 790 268 A1
- (73) Sankyo Company, Limited
(51) *A61K 31/4422* (11) 1 285 655 B1
- (71) Sanofi Pasteur Limited
(51) *C12N 15/31* (11) 1 790 729 A2
(51) *C12N 15/31* (11) 1 790 730 A2
- (71) Sanofi-Aventis
(51) *C07D 401/12* (11) 1 790 646 A1
(51) *C07D 413/04* (11) 1 789 414 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 1 790 649 A1
- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH
(51) *C07D 263/32* (11) 1 789 402 A1
(51) *C07D 263/32* (11) 1 789 403 A1
- (71) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD.
(51) *A61K 31/192* (11) 1 790 338 A1
- (71;73) SANYO ELECTRIC CO., LTD.
(51) *C10M 171/02* (11) 1 790 712 A2
(51) *F04B 35/04* (11) 1 065 376 B1
(51) *F04C 29/00* (11) 1 790 857 A1
(51) *F25B 9/00* (11) 1 559 967 A3
(51) *F25B 9/00* (11) 1 564 506 A3
(51) *F25B 9/14* (11) 1 790 920 A1
(51) *H04B 7/08* (11) 1 104 122 B1
- (71) SAP AG
(51) *G06F 3/048* (11) 1 791 053 A1
(51) *G06F 9/46* (11) 1 791 056 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 791 067 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 791 085 A1
- (71) Sapphire Therapeutics, Inc.
(51) *A61K 38/05* (11) 1 789 067 A2
- (71) Satyam, Apparao
(51) *A61K 47/48* (11) 1 789 091 A2
- (71;73) Saurer GmbH & Co. KG
(51) *D01H 7/10* (11) 1 789 616 A1
(51) *D02J 13/00* (11) 1 423 562 B1
- (71) SAVIO S.p.A.
(51) *E05B 27/00* (11) 1 790 799 A2
- (71) Sawaguchi, Takashi
(51) *C08F 8/00* (11) 1 790 669 A2
- (71) Sbarro Health Research Organization
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 789 581 A1
- (71) Scalar Technologies Ltd
(51) *G01B 11/06* (11) 1 789 753 A1
- (71) Scania CV AB (publ)
(51) *B60H 1/32* (11) 1 790 511 A2
(51) *F28F 1/32* (11) 1 789 744 A1
- (71;73) Schaeffler KG
(51) *F16D 41/06* (11) 1 790 871 A2
(51) *F16H 7/12* (11) 1 790 874 A1
(51) *F16H 63/32* (11) 1 359 350 B1
- (71) Schäfer Werkzeug- und Sondermaschinenbau GmbH
(51) *G02B 6/25* (11) 1 791 009 A1
- (73) Schema Ltd.
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 493 297 B1
- (71) Schenck Final Assembly Products GmbH
(51) *G01M 17/06* (11) 1 596 179 A3

- (71;73) **SCHERING CORPORATION**
 (51) *C07D 221/16* (11) 0 819 121 B1
 (51) *C07D 265/30* (11) 1 789 404 A2
 (51) *C07D 473/06* (11) 1 648 895 B1
 (51) *C07D 487/14* (11) 1 790 652 A1
- (73) **Schill + Seilacher "Strukto!" Aktiengesellschaft**
 (51) *C08G 77/388* (11) 1 595 910 B1
- (71) **SCHLEGEL AG**
 (51) *B23K 26/24* (11) 1 674 191 A3
- (71) **Schlumberger Canada Limited**
 (51) *G01V 1/00* (11) 1 789 820 A2
- (71) **Schlumberger Holdings Limited**
 (51) *E21B 43/26* (11) 1 789 650 A1
 (51) *G01V 1/00* (11) 1 789 820 A2
- (71) **Schlumberger Technology B.V.**
 (51) *E21B 43/26* (11) 1 789 650 A1
 (51) *G01V 1/00* (11) 1 789 820 A2
- (71) **Schmitz-Werke GmbH + Co. KG**
 (51) *E04F 10/06* (11) 1 586 720 A3
- (71;73) **SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS**
 (51) *H01H 9/28* (11) 1 791 149 A2
 (51) *H01H 33/66* (11) 1 152 445 B1
 (51) *H02B 11/133* (11) 0 951 123 B1
- (71) **Schoeller Caps Technologies Sarl**
 (51) *B65D 51/24* (11) 1 789 341 A1
- (71) **Schreder**
 (51) *G01N 21/47* (11) 1 790 972 A1
- (73) **Schreuder, Johannes Jacobus**
 (51) *A61B 5/028* (11) 1 154 720 B1
- (73) **SCHÜCO International KG**
 (51) *E06B 3/263* (11) 1 347 141 B1
- (71) **Schufft, Charles F.**
 (51) *B62M 3/04* (11) 1 789 310 A1
- (71) **Schumaier, Daniel R.**
 (51) *H04R 25/00* (11) 1 790 197 A1
- (71) **Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik**
 (51) *B25J 15/04* (11) 1 785 238 A3
- (73) **Schwan-STABILO Schwanhäuser GmbH & Co. KG**
 (51) *C09D 11/16* (11) 1 366 126 B1
- (73) **SCHWARZ PHARMA AG**
 (51) *A61K 31/381* (11) 1 490 052 B1
- (73) **SCHWENK Dämmtechnik GmbH & Co KG**
 (51) *B32B 27/08* (11) 1 566 264 B1
- (71) **Schwille-Elektronik Produktions- und Vertriebs GmbH**
 (51) *H01F 5/00* (11) 1 791 137 A1
- (71) **SCIENTIFIC-ATLANTA, INC.**
 (51) *G11B 20/00* (11) 1 789 966 A1
- (73) **SCIOS INC.**
 (51) *A61K 47/10* (11) 1 107 791 B1
- (71) **Scottish & Newcastle Plc.**
 (51) *B67D 1/07* (11) 1 789 358 A2
- (71) **SCREEN RESEARCH**
 (51) *F16M 11/38* (11) 1 789 721 A2
- (71) **Sealed Air Corporation (US)**
 (51) *B32B 21/08* (11) 1 789 256 A1
- (71) **Searete LLC.**
 (51) *G06F 19/00* (11) 1 789 899 A2
- (71) **Sears Petroleum & Transport Corp.**
 (51) *C09K 3/18* (11) 1 388 583 A3
- (73) **SEB S.A.**
 (51) *A47J 27/09* (11) 1 547 497 B1
- (71) **Sec Envel**
 (51) *E01F 15/04* (11) 1 790 775 A1
- (73) **SECO TOOLS AB**
 (51) *B23B 27/14* (11) 1 002 604 B1
- (71) **Seed Co., Ltd.**
 (51) *D21B 1/32* (11) 1 767 689 A3
- (71;73) **SEIKO EPSON CORPORATION**
 (51) *B41J 2/175* (11) 1 747 889 A3
 (51) *B41J 2/175* (11) 1 790 483 A2
 (51) *C04B 35/493* (11) 1 790 622 A1
 (51) *C09D 11/10* (11) 1 006 161 B1
 (51) *G03G 15/08* (11) 1 396 764 A3
 (51) *G04F 8/02* (11) 0 996 042 B1
 (51) *G09G 5/39* (11) 1 164 570 B1
 (51) *H01G 9/00* (11) 1 791 142 A1
 (51) *H01G 9/20* (11) 1 791 145 A2
 (51) *H01G 9/20* (11) 1 791 146 A2
 (51) *H01G 9/20* (11) 1 791 147 A2
 (51) *H01L 21/205* (11) 1 722 403 A3
 (51) *H01L 21/316* (11) 1 675 162 A3
 (51) *H01L 21/3205* (11) 1 587 146 A3
 (51) *H01L 27/10* (11) 1 263 048 B1
 (51) *H01L 51/00* (11) 1 791 196 A2
 (51) *H01L 51/00* (11) 1 791 197 A2
 (51) *H04L 27/233* (11) 1 791 312 A2
 (51) *H04N 1/00* (11) 1 791 340 A2
 (51) *H04N 9/31* (11) 1 791 370 A2
- (73) **SEIKO INSTRUMENTS INC.**
 (51) *G01B 7/34* (11) 1 130 379 B1
 (51) *G01C 17/38* (11) 1 154 234 B1
- (73) **Sekul, Renate**
 (51) *A61K 38/00* (11) 1 019 010 B1
- (73) **SEL SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.**
 (51) *G09G 3/30* (11) 1 103 946 B1
- (71) **Sem Stone Societe Sem Stone**
 (51) *C02F 1/28* (11) 1 789 368 A1
- (71) **SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.**
 (51) *G11C 11/412* (11) 1 791 132 A2
 (51) *H01L 51/20* (11) 1 198 017 A3
- (71) **Semikron Elektronik GmbH & Co. KG Patentabteilung**
 (51) *H01L 23/48* (11) 1 791 178 A2
- (71) **Sennheiser electronic GmbH & Co. KG**
 (51) *H04R 1/08* (11) 1 790 193 A1
- (71) **Sensata Technologies Holland B.V.**
 (51) *G01L 19/00* (11) 1 790 964 A1
- (71) **Sensata Technologies, Inc.**
 (51) *H01H 61/02* (11) 1 791 150 A1
- (73) **Senshin Capital, LLC**
 (51) *H04N 3/15* (11) 0 879 530 B1
 (51) *H04N 5/235* (11) 1 665 777 B1
- (71) **Sensopad Limited**
 (51) *G01D 5/00* (11) 1 789 756 A2
 (51) *G01D 5/20* (11) 1 789 757 A2
- (71) **Sensormatic Electronics Corporation**
 (51) *H01F 1/153* (11) 1 791 136 A1
- (71) **Sensors for Medicine and Science, Inc.**
 (51) *A61B 5/00* (11) 1 788 932 A1
- (73) **Sepracor Inc.**
 (51) *A61K 31/445* (11) 1 214 937 B1
- (71) **Serometrix LLC**
 (51) *A61K 38/00* (11) 1 789 066 A1
- (71) **Services Pétroliers Schlumberger**
 (51) *E21B 43/26* (11) 1 789 650 A1
 (51) *G01V 1/00* (11) 1 789 820 A2
- (71) **Servomex Group Ltd**
 (51) *G01N 21/35* (11) 1 790 971 A1
- (71) **Seta Corp.**
 (51) *G07F 17/32* (11) 1 791 097 A1
- (71) **SF-Kooperation GmbH Beton-Konzepte**
 (51) *B28B 7/00* (11) 1 702 736 A3
- (73) **Shaknovich, Alexander**
 (51) *A61F 2/24* (11) 1 313 410 B1
- (71) **Shalom Engineering Co., Ltd.**
 (51) *B61K 13/00* (11) 1 789 302 A1
- (71;73) **SHARP KABUSHIKI KAISHA**
 (51) *G02B 7/10* (11) 1 791 011 A1
 (51) *G02F 1/1335* (11) 1 043 620 B1
 (51) *G02F 1/1335* (11) 1 096 301 B1
 (51) *G02F 1/13357* (11) 1 791 020 A1
 (51) *G03G 9/08* (11) 1 632 815 A3
 (51) *G06T 7/00* (11) 1 462 996 B1
 (51) *G08B 5/22* (11) 1 777 617 A3
 (51) *G09G 3/34* (11) 1 791 109 A1
 (51) *G11C 16/10* (11) 1 471 538 A3
 (51) *H01L 27/146* (11) 1 569 278 A3
 (51) *H04J 11/00* (11) 1 158 689 B1
 (51) *H04L 12/46* (11) 1 499 072 A3
 (51) *H04M 1/00* (11) 1 791 327 A1
 (51) *H04N 1/60* (11) 1 511 294 A3
 (51) *H04N 7/26* (11) 1 791 369 A2
- (71) **Shaw Parsing LLC**
 (51) *G06F 9/46* (11) 1 789 875 A1
- (71) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
 (51) *B01J 21/04* (11) 1 789 182 A1
 (51) *C10M 163/00* (11) 1 789 521 A1
 (51) *F25J 3/06* (11) 1 790 927 A2
- (71) **SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.**
 (51) *F25J 1/02* (11) 1 790 926 A1
- (71) **Shima Seiki Mfg., Ltd**
 (51) *B26D 7/02* (11) 1 790 443 A1
- (71) **Shimano (Singapore) Pte. Ltd.**
 (51) *B62M 9/12* (11) 1 790 563 A2
- (71;73) **SHIMANO INC.**
 (51) *A01K 89/01* (11) 1 629 714 B1
 (51) *B62M 3/00* (11) 1 582 448 A3
 (51) *B62M 3/00* (11) 1 762 481 A3
 (51) *B62M 25/08* (11) 1 295 786 B1
- (71) **Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd.**
 (51) *E02F 9/20* (11) 1 790 781 A1
- (71;73) **SHINCRON CO., LTD.**
 (51) *C23C 14/34* (11) 1 790 756 A1
 (51) *C23C 14/56* (11) 1 111 087 B1
- (71) **Shinetsu Chemical Co., Ltd.**
 (51) *G03F 7/039* (11) 1 783 551 A3
- (71) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
 (51) *C08L 83/04* (11) 1 790 693 A1
 (51) *G03F 1/00* (11) 1 582 921 A3
 (51) *G03F 7/038* (11) 1 791 025 A2
- (71;73) **SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD.**
 (51) *H01H 13/48* (11) 1 235 241 B1
 (51) *H01L 21/00* (11) 1 148 536 A3
- (73) **Shinkarenko, Andrei Vadimovich**
 (51) *F02M 21/02* (11) 1 619 378 B1
- (71) **SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.**
 (51) *H01L 23/14* (11) 1 612 860 A3
 (51) *H01M 8/12* (11) 1 791 211 A1

(71) Shionogi Co., Ltd.	(51) <i>C07D 213/82</i>	(11) 1 790 638 A1	(51) <i>H04L 1/18</i>	(11) 1 790 107 A1	(71) SMK Corporation	(51) <i>G06F 3/041</i>	(11) 1 621 981 A3				
(73) SHOP VAC CORPORATION	(51) <i>A47L 5/36</i>	(11) 1 230 888 B1	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 1 790 120 A1	(73) SMS Demag AG	(51) <i>B21B 31/04</i>	(11) 1 601 475 B1				
(51) <i>F04D 29/10</i>	(11) 1 206 642 B1	(51) <i>H04L 12/26</i>	(11) 1 496 648 B1	(51) <i>H04L 12/56</i>	(71) SMS Demag Aktiengesellschaft	(51) <i>B21B 13/14</i>	(11) 1 789 210 A1				
(71;73) SHOWA CORPORATION	(51) <i>B60G 17/027</i>	(11) 1 790 506 A1	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 791 303 A1	(71;73) SNECMA	(51) <i>B23K 26/14</i>	(11) 1 273 382 B1				
(51) <i>B60K 23/08</i>	(11) 1 350 660 B1	(51) <i>H04L 12/66</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 791 304 A1	(51) <i>F01D 5/18</i>	(11) 1 790 819 A1	(51) <i>F02K 1/48</i>	(11) 1 496 238 B1			
(73) Showa Denko K K	(51) <i>H01G 9/025</i>	(11) 1 190 426 B1	(51) <i>H04L 12/66</i>	(11) 1 455 496 B1	(73) Sobem	(51) <i>A61M 5/168</i>	(11) 1 450 883 B1				
(51) <i>H01G 9/025</i>	(11) 1 190 426 B1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 1 282 282 B1	(71) Société BIC	(51) <i>H01M 8/04</i>	(11) 1 791 209 A2				
(73) Shuffle Master, Inc.	(51) <i>A63F 1/12</i>	(11) 1 426 084 B1	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 1 564 966 B1	(71) SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A.S.	(51) <i>A61K 9/20</i>	(11) 1 595 532 A3				
(51) <i>A63F 1/12</i>	(11) 1 426 084 B1	(51) <i>H04Q 7/36</i>	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 678 975 B1	(73) SOCIETE DE FABRICATION INDUSTRIELLE ET MECANIQUE - SOFIM	(51) <i>H01R 12/16</i>	(11) 0 909 471 B1				
(71) SICK AG	(51) <i>G01V 8/20</i>	(11) 1 790 999 A2	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 074 164 B1	(71) Societe de Technologie Michelin STM	(51) <i>B60C 17/00</i>	(11) 1 789 266 A1				
(51) <i>G01V 8/20</i>	(11) 1 790 999 A2	(51) <i>H04Q 7/36</i>	(51) <i>H05K 5/00</i>	(11) 1 575 344 B1	(73) Société Française du Radiotéléphone	(51) <i>H04L 12/26</i>	(11) 1 422 872 B1				
(71) SICK STEGMANN GmbH	(51) <i>G01D 5/04</i>	(11) 1 790 949 A2	(51) <i>H05K 13/04</i>	(11) 1 269 813 B1	(71) Société Industrielle de Sonceboz S.A.	(51) <i>H02K 7/06</i>	(11) 1 791 242 A1				
(51) <i>G01D 5/04</i>	(11) 1 790 949 A2	(51) <i>H05K 13/08</i>	(51) <i>H05K 13/08</i>	(11) 1 715 733 A3	(71) Société Industrielle d'Équipements Urbains SAS	(51) <i>A01G 27/06</i>	(11) 1 790 214 A1				
(71) SICPA HOLDING S.A.	(51) <i>C09D 11/02</i>	(11) 1 790 701 A1	(73) Siemens Aktiengesellschaft, A German Corporation	(51) <i>H01H 71/02</i>	(11) 1 716 584 B1	(73) Sogefi Filtration S.p.a.	(51) <i>F02M 37/22</i>	(11) 1 301 700 B1			
(51) <i>C09D 11/02</i>	(11) 1 790 701 A1	(51) <i>H01H 71/02</i>	(71) Siemens Energy & Automation, Inc.	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(71) Soghomonian, Zareh	(51) <i>H02K 9/20</i>	(11) 1 790 061 A1			
(73) SIDEL PARTICIPATIONS	(51) <i>B65G 17/38</i>	(11) 1 699 714 B1	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(71) Sika Technology AG	(51) <i>H03K 3/3565</i>	(11) 1 611 681 B1				
(51) <i>B65G 17/38</i>	(11) 1 699 714 B1	(71) Siemens Medical Solutions USA, Inc.	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>C04B 40/00</i>	(11) 1 790 625 A1	(71) Solitonix Co., Ltd.	(51) <i>H04R 1/32</i>	(11) 1 791 390 A2		
(71) Sidney Gibson Limited	(51) <i>E04F 11/02</i>	(11) 1 524 383 A3	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(73) Silverbrook Research Pty. Limited	(51) <i>B41J 2/14</i>	(11) 1 242 244 B1	(71) Sonosite, Inc.	(51) <i>G06T 5/00</i>	(11) 1 791 086 A1	
(51) <i>E04F 11/02</i>	(11) 1 524 383 A3	(71) Siemens Power Generation, Inc.	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>B41J 2/235</i>	(11) 1 409 260 B1	(51) <i>H04L 7/04</i>	(11) 1 791 290 A1			
(73) Siegwerk Benelux NV	(51) <i>C08G 18/12</i>	(11) 1 493 762 B1	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(71) Simplebe Co., Ltd.	(51) <i>H04M 1/60</i>	(11) 1 791 335 A2	(71) Sony Computer Entertainment Inc.	(51) <i>H04N 5/93</i>	(11) 1 791 359 A1	
(51) <i>C08G 18/12</i>	(11) 1 493 762 B1	(71) Siemens VAI Metals Technologies SAS	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04M 1/60</i>	(11) 1 791 335 A2	(71;73) SONY CORPORATION	(51) <i>B01D 21/01</i>	(11) 0 976 436 B1		
(71) Siekmann, Werner	(51) <i>A61F 13/06</i>	(11) 1 788 994 A1	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(73) SIG Technology AG	(51) <i>B65B 3/02</i>	(11) 1 789 324 A1	(51) <i>B41J 21/00</i>	(11) 1 790 489 A1		
(51) <i>A61F 13/06</i>	(11) 1 788 994 A1	(71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>B65B 3/02</i>	(11) 1 789 324 A1	(71) SIG Technology Ltd.	(51) <i>B29C 49/56</i>	(11) 1 789 247 A1		
(71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	(51) <i>B29C 45/16</i>	(11) 1 789 244 A1	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>B65B 3/02</i>	(11) 1 789 324 A1	(51) <i>B29C 49/58</i>	(11) 1 789 248 A1	(71) Sigmol, Inc.	(51) <i>G01N 33/483</i>	(11) 1 789 787 A1
(51) <i>B29C 45/16</i>	(11) 1 789 244 A1	(51) <i>B60R 21/01</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(71) SIG Technology Ltd.	(51) <i>B29C 49/56</i>	(11) 1 789 247 A1	(51) <i>G01N 33/483</i>	(11) 1 789 787 A1		
(51) <i>B60R 21/01</i>	(11) 1 704 074 B1	(51) <i>B60S 1/52</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>B29C 49/58</i>	(11) 1 789 248 A1	(71) Sika Technology AG	(51) <i>C04B 40/00</i>	(11) 1 790 625 A1		
(51) <i>B60S 1/52</i>	(11) 1 245 467 B1	(51) <i>B61B 1/02</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(73) Silverbrook Research Pty. Limited	(51) <i>B41J 2/14</i>	(11) 1 242 244 B1	(51) <i>C04B 40/00</i>	(11) 1 790 625 A1		
(51) <i>B61B 1/02</i>	(11) 1 789 298 A2	(51) <i>C22C 19/05</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>B41J 2/235</i>	(11) 1 409 260 B1	(71) Simplebe Co., Ltd.	(51) <i>H04M 1/60</i>	(11) 1 791 335 A2		
(51) <i>C22C 19/05</i>	(11) 1 790 743 A1	(51) <i>C22C 19/05</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(71) Singanamala, P. Prahlad	(51) <i>H04L 9/06</i>	(11) 1 790 115 A1	(71) SINVENT A/S	(51) <i>G01J 3/10</i>	(11) 1 789 760 A1	
(51) <i>C22C 19/05</i>	(11) 1 790 744 A1	(51) <i>C22C 19/05</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 9/06</i>	(11) 1 790 115 A1	(73) Siteco Beleuchtungstechnik GmbH	(51) <i>G01J 3/10</i>	(11) 1 789 760 A1		
(51) <i>C22C 19/05</i>	(11) 1 790 745 A1	(51) <i>C22C 19/07</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(71) SK Telecom Co., Ltd.	(51) <i>H04M 3/42</i>	(11) 1 790 151 A2	(73) Skyworks Solutions, Inc.	(51) <i>H03B 21/02</i>	(11) 1 307 960 B1	
(51) <i>C22C 19/07</i>	(11) 1 790 746 A1	(51) <i>C23C 14/08</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04M 3/42</i>	(11) 1 790 151 A2	(73) SLIPA Enterprises (BVI) Limited	(51) <i>A61M 16/04</i>	(11) 1 309 370 B1		
(51) <i>C23C 14/08</i>	(11) 1 790 754 A1	(51) <i>C23C 30/00</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(71) SmartTrust AB	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 1 790 119 A2	(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	(51) <i>G06F 1/00</i>	(11) 1 011 038 B1	
(51) <i>C23C 30/00</i>	(11) 1 466 036 B1	(51) <i>F01D 5/14</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(73) SMC CORPORATION	(51) <i>G06F 1/00</i>	(11) 1 011 038 B1	(71) Smith and Nephew, Inc.	(51) <i>C23C 8/02</i>	(11) 1 789 602 A2	
(51) <i>F01D 5/14</i>	(11) 1 331 360 B1	(51) <i>F01D 5/30</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>G06F 1/00</i>	(11) 1 011 038 B1	(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	(51) <i>A61K 31/47</i>	(11) 1 789 045 A2		
(51) <i>F01D 5/30</i>	(11) 1 703 078 B1	(51) <i>F01D 9/04</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(71) Smiths Medical MD, Inc.	(51) <i>A61M 5/158</i>	(11) 1 789 116 A1	(51) <i>A61M 5/158</i>	(11) 1 789 116 A1		
(51) <i>F01D 9/04</i>	(11) 1 790 826 A1	(51) <i>F01D 25/00</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>A61M 5/158</i>	(11) 1 789 116 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>F01D 25/00</i>	(11) 1 725 743 B1	(51) <i>F02B 29/08</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>F02B 29/08</i>	(11) 1 673 524 B1	(51) <i>F02D 41/26</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>F02D 41/26</i>	(11) 1 789 667 A1	(51) <i>F02D 41/38</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>F02D 41/38</i>	(11) 1 790 846 A2	(51) <i>F02M 37/22</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>F02M 37/22</i>	(11) 1 611 339 B1	(51) <i>F02M 51/06</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>F02M 51/06</i>	(11) 1 789 674 A1	(51) <i>F02M 55/02</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>F02M 55/02</i>	(11) 1 126 161 B1	(51) <i>F02M 57/00</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>F02M 57/00</i>	(11) 1 325 228 B1	(51) <i>F02M 65/00</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>F02M 65/00</i>	(11) 1 789 675 A1	(51) <i>F16H 61/00</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>F16H 61/00</i>	(11) 1 789 703 A1	(51) <i>F16J 9/14</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>F16J 9/14</i>	(11) 1 790 883 A1	(51) <i>G01K 11/24</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>G01K 11/24</i>	(11) 1 789 765 A1	(51) <i>G01L 11/06</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>G01L 11/06</i>	(11) 1 789 767 A1	(51) <i>G01N 27/416</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>G01N 27/416</i>	(11) 1 790 981 A1	(51) <i>G01R 15/24</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>G01R 15/24</i>	(11) 1 284 425 B1	(51) <i>G01R 27/26</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>G01R 27/26</i>	(11) 1 789 811 A1	(51) <i>G05B 19/05</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>G05B 19/05</i>	(11) 1 253 494 A3	(51) <i>G05B 19/418</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>G05B 19/418</i>	(11) 1 791 048 A1	(51) <i>G06F 15/78</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>G06F 15/78</i>	(11) 1 789 889 A1	(51) <i>G06F 17/30</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 329 818 B1	(51) <i>G07C 3/00</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>G07C 3/00</i>	(11) 1 791 094 A1	(51) <i>G07F 19/00</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>G07F 19/00</i>	(11) 1 309 957 B1	(51) <i>G10L 15/06</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			
(51) <i>G10L 15/06</i>	(11) 1 640 969 B1	(51) <i>H01H 11/00</i>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) 1 790 073 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 791 323 A1			

- (51) **H04N 3/15** (11) 1 791 344 A2
(51) **H04N 5/225** (11) 1 791 347 A1
(51) **H04N 5/91** (11) 1 791 357 A1
(51) **H04N 5/93** (11) 1 791 359 A1
(51) **H04N 9/806** (11) 1 261 215 B1
(51) **H04R 3/12** (11) 1 176 848 A3
- (71) **SONY DEUTSCHLAND GMBH**
(51) **G01N 27/12** (11) 1 790 977 A1
- (73) **SONY ELECTRONICS, INC.**
(51) **H03B 5/24** (11) 1 485 989 B1
- (71) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) **G06F 9/445** (11) 1 789 873 A2
- (71) **Sotnikov, Valery Alexandrovich**
(51) **A23C 9/12** (11) 1 790 231 A1
- (73) **Southby, Dixie Gaye**
(51) **E04F 21/20** (11) 1 072 734 B1
- (73) **Southby, Roydon Charles**
(51) **E04F 21/20** (11) 1 072 734 B1
- (73) **Southby, Tania**
(51) **E04F 21/20** (11) 1 072 734 B1
- (71) **Southern Illinois University Carbondale**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 789 907 A1
- (71) **Specialized Bicycle Components, Inc.**
(51) **B60C 5/04** (11) 1 777 080 A3
- (71) **Spectrum Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/52** (11) 1 790 344 A2
- (71) **Spherics, Inc.**
(51) **A61K 9/28** (11) 1 789 024 A2
- (73) **Spinal Concepts Inc.**
(51) **A61F 2/46** (11) 1 482 877 B1
- (71) **Spineovations, Inc.**
(51) **A61F 2/44** (11) 1 788 986 A1
- (71) **SRAM Deutschland GmbH**
(51) **B62M 25/02** (11) 1 334 903 A3
- (71) **SRB Construction Technologies Pty Ltd.**
(51) **B25B 11/00** (11) 1 789 233 A1
- (73) **ST MICROELECTRONICS S.A.**
(51) **B81B 7/02** (11) 1 637 498 B1
(51) **H04L 9/06** (11) 1 379 023 B1
- (71) **ST. JUDE CHILDREN'S RESEARCH HOSPITAL**
(51) **C07K 14/705** (11) 1 632 500 A3
- (71) **ST. VINCENT'S INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH**
(51) **A61K 38/55** (11) 1 789 079 A1
- (71) **Staalkat International B.V.**
(51) **G01N 33/08** (11) 1 789 782 A1
- (73) **STAAR SOCIETE ANONYME**
(51) **G11B 17/04** (11) 1 573 732 B1
- (71) **Stabilus GmbH**
(51) **F16F 9/02** (11) 1 790 873 A1
- (73) **Stanmore Implants Worldwide Ltd.**
(51) **A61F 2/30** (11) 1 414 376 B1
- (71) **Starent Networks Corporation**
(51) **H04Q 7/24** (11) 1 790 183 A2
- (73) **STARLINGER & CO. GESELLSCHAFT MBH**
(51) **D04H 13/00** (11) 1 601 827 B1
- (71) **Starmed S.p.A.**
(51) **A61M 16/06** (11) 1 790 369 A1
- (71) **STÄUBLI FAVERGES**
(51) **B29C 45/73** (11) 1 790 458 A1
- (73) **STAUBLI FAVERGES**
(51) **D03C 3/20** (11) 1 559 816 B1
- (73) **Stegram Pharmaceuticals Limited**
(51) **A61K 31/56** (11) 1 385 527 B1
- (71) **Stein & Co. GmbH**
(51) **A47L 9/02** (11) 1 790 265 A2
(51) **A47L 9/06** (11) 1 790 266 A2
- (71) **Stichting Fundamenteel Onderzoek der Materie (FOM)**
(51) **A61B 8/13** (11) 1 788 949 A1
- (71;73) **Stiftung Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung**
(51) **C09D 5/16** (11) 1 249 476 B1
(51) **G01N 1/00** (11) 1 789 768 A1
- (71) **Stiftung Caesar Center of Advanced European Studies and Research**
(51) **G01J 5/38** (11) 1 790 961 A1
- (71) **STILL GMBH**
(51) **B66F 9/20** (11) 1 717 187 A3
- (71) **Still River Systems, Inc.**
(51) **H05H 13/02** (11) 1 790 203 A2
- (71) **STMicroelectronics (Research & Development) Limited**
(51) **G06K 7/10** (11) 1 791 074 A1
- (71) **STMicroelectronics Pvt. Ltd.**
(51) **G11C 29/48** (11) 1 791 133 A1
- (73) **STMicroelectronics S.A.**
(51) **G06F 13/42** (11) 1 120 714 B1
(51) **G11C 8/04** (11) 1 542 233 B1
(51) **H04B 1/48** (11) 0 978 949 B1
- (71) **STMicroelectronics S.r.l.**
(51) **G01P 15/125** (11) 1 790 988 A1
(51) **H01L 21/336** (11) 1 791 173 A1
(51) **H01L 27/07** (11) 1 791 181 A1
(51) **H02M 3/07** (11) 1 791 245 A1
- (73) **STMicroelectronics SA**
(51) **G06F 12/14** (11) 1 220 101 B1
- (71) **STMICROELECTRONICS SA**
(51) **H02P 1/42** (11) 1 791 249 A1
(51) **H04N 3/15** (11) 1 791 345 A1
- (73) **STMicroelectronics, Inc.**
(51) **H03M 5/14** (11) 1 089 437 B1
- (71) **STOEBICH Brandschutz GmbH & Co. KG**
(51) **A62C 2/10** (11) 1 669 110 A3
- (71) **Storf, Wolfgang**
(51) **A63C 11/02** (11) 1 790 397 A2
- (71) **STORK VECO B.V.**
(51) **B01D 39/10** (11) 1 790 405 A1
- (71) **Stormled AB**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 791 186 A1
- (73) **Streck Laboratories, Inc.**
(51) **G01N 31/00** (11) 1 212 613 B1
- (71) **Stryker Spine**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 788 962 A1
- (71) **Stryker Trauma SA**
(51) **A61B 17/80** (11) 1 790 302 A1
- (71) **Strzyzewski, Patrick**
(51) **B27C 5/08** (11) 1 790 445 A2
- (73) **STYLE EHF.**
(51) **B07B 13/065** (11) 1 718 422 B1
- (71) **Sudnif S. A.**
(51) **B32B 5/18** (11) 1 790 468 A1
- (71) **Südzucker AG Mannheim/Ochsenfurt**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 789 563 A2
- (71) **Sultex AG**
(51) **D03D 47/28** (11) 1 790 764 A1
- (71) **Sulzer Metco AG (Switzerland)**
(51) **C23C 4/08** (11) 1 790 752 A1
- (71) **SUMCO Corporation**
(51) **H01L 21/762** (11) 1 791 175 A2
- (71) **SUMCO CORPORATION**
(51) **H01L 21/762** (11) 1 791 174 A2
- (71;73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) **C07C 29/10** (11) 1 790 628 A1
(51) **C07C 319/18** (11) 1 790 632 A1
(51) **C07C 319/20** (11) 1 790 633 A1
(51) **C12N 15/12** (11) 1 790 724 A1
(51) **C12N 15/53** (11) 1 213 354 B1
(51) **G02B 5/22** (11) 1 791 003 A1
(51) **H01L 35/22** (11) 1 791 191 A1
- (71;73) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) **G03H 1/02** (11) 1 791 037 A1
(51) **G11C 29/00** (11) 1 113 454 B1
(51) **H05K 3/42** (11) 1 791 408 A1
- (71) **SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B29C 45/50** (11) 1 790 457 A1
- (71;73) **SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) **C22C 30/00** (11) 1 790 748 A1
(51) **C22C 38/14** (11) 1 435 399 B1
(51) **E21B 17/042** (11) 1 295 007 B1
- (73) **SUMITOMO OSAKA CEMENT CO., LTD.**
(51) **G01M 11/00** (11) 1 437 586 B1
- (71) **Sumitomo Rubber Industries Ltd**
(51) **C08L 7/00** (11) 1 790 688 A1
- (71) **SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B60C 1/00** (11) 1 790 501 A1
- (71) **SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD.**
(51) **C08F 6/00** (11) 1 790 668 A1
- (71;73) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) **B60R 16/02** (11) 1 382 494 B1
(51) **G11C 29/00** (11) 1 113 454 B1
(51) **H01R 13/52** (11) 1 791 221 A1
(51) **H01R 13/52** (11) 1 791 222 A1
(51) **H01R 13/641** (11) 1 557 912 A3
- (71;73) **SUN MICROSYSTEMS, INC.**
(51) **G06F 9/46** (11) 0 945 797 B1
(51) **G06F 9/52** (11) 1 473 632 A3
(51) **G06F 13/16** (11) 1 555 620 B1
- (71) **Sunbird Investments Limited**
(51) **B65G 45/02** (11) 1 790 592 A1
(51) **G01F 11/02** (11) 1 790 957 A2
(51) **G01N 19/02** (11) 1 790 968 A1
- (71) **Sunrise Medical HHG Inc.**
(51) **A61G 5/10** (11) 1 789 004 A2
- (71;73) **SUNTORY LIMITED**
(51) **A61K 31/194** (11) 1 062 954 B1
(51) **C12N 15/09** (11) 1 790 720 A1
(51) **C12Q 1/02** (11) 1 790 733 A1
- (71) **Superfos A/S**
(51) **B41J 3/407** (11) 1 702 757 A3
- (71) **SuperGen, Inc.**
(51) **A01N 43/04** (11) 1 788 874 A2
- (71) **Supresta LLC**
(51) **C07F 9/40** (11) 1 789 424 A1
- (71) **Surf Communication Solutions, Ltd.**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 788 777 A3
- (73) **SurModics, Inc.**
(51) **A61L 27/02** (11) 1 503 813 B1
- (71) **SWISS TEC MEDIA GMBH**
(51) **G09F 15/00** (11) 1 789 944 A2

- (71) **SWISSCOM MOBILE AG**
(51) *G10L 15/22* (11) 1 791 114 A1
- (73) **SWITCHED RELUCTANCE DRIVES LIMITED**
(51) *H02K 19/10* (11) 0 961 390 B1
- (71) **Switchkey Intellectual Property Limited**
(51) *A47L 13/16* (11) 1 788 920 A2
- (71) **Sybase 365, Inc.**
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 790 179 A2
- (71) **Syed Ibrahim Abdul Hameed Khan Abdul Rahman**
(51) *G06F 21/22* (11) 1 789 901 A2
- (71) **Sylentis S.A.U.**
(51) *C12N 15/11* (11) 1 789 551 A2
- (71) **Syngenta Limited**
(51) *C07D 261/10* (11) 1 789 401 A1
- (71;73) **Syngenta Participations AG**
(51) *A01C 1/00* (11) 1 679 946 B1
(51) *C07H 17/08* (11) 1 789 430 A2
- (71) **System Fabrication Technologies, Inc.**
(51) *H01L 23/52* (11) 1 791 180 A1
- (71) **Taiyo Nippon Sanso Corporation**
(51) *C01B 31/02* (11) 1 790 613 A1
- (71) **Takahashi, Kenzo**
(51) *F27D 23/04* (11) 1 674 814 A3
- (71) **Takasago International Corporation**
(51) *A01N 49/00* (11) 1 788 878 A1
- (71;73) **TAKATA CORPORATION**
(51) *B60R 21/16* (11) 1 466 792 B1
(51) *B60R 21/16* (11) 1 531 096 B1
(51) *B60R 22/48* (11) 1 790 540 A1
(51) *B62J 27/00* (11) 1 362 777 B1
(51) *D03D 1/00* (11) 1 790 762 A2
(51) *D03D 1/00* (11) 1 790 763 A2
- (71;73) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
(51) *A61K 31/425* (11) 1 169 037 B1
(51) *C07D 211/46* (11) 1 790 636 A1
(51) *C07D 401/12* (11) 1 790 647 A1
- (71) **TAKIRON CO., LTD.**
(51) *A61B 17/56* (11) 1 790 301 A1
- (71) **Takizawa, Kiyoshi**
(51) *A61B 5/0452* (11) 1 790 285 A1
- (73) **TAMAGAWA SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *G05B 19/4062* (11) 1 602 991 B1
- (71) **Tamfelt Oyj Abp**
(51) *D21F 1/10* (11) 1 789 626 A1
- (71) **Tampereen teknillinen yliopisto**
(51) *G02B 1/04* (11) 1 791 000 A1
- (71) **Tamron Co., Ltd.**
(51) *G02B 15/20* (11) 1 791 013 A1
- (71) **TANABE SEIYAKU CO., LTD.**
(51) *C07D 211/58* (11) 1 789 389 A1
- (71) **Tapestry Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 305/14* (11) 1 785 416 A3
- (73) **Tartu Ülikool**
(51) *A61B 17/00* (11) 1 682 008 B1
- (73) **Task 84 S.p.A.**
(51) *B30B 15/16* (11) 1 531 039 B1
- (71) **Tatum Manufacturing, Inc.**
(51) *A61H 33/00* (11) 1 790 322 A1
- (71;73) **TDK Corporation**
(51) *G01P 15/105* (11) 1 790 986 A2
(51) *G01P 15/105* (11) 1 790 987 A1
(51) *G02B 6/12* (11) 1 791 007 A1
- (51) *H01C 7/00* (11) 1 632 958 B1
(51) *H01G 9/058* (11) 1 708 214 A3
(51) *H05K 3/46* (11) 1 791 409 A1
- (71) **Tecan Trading AG**
(51) *B01L 3/00* (11) 1 790 414 A1
- (71) **TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION, LTD.**
(51) *C07H 15/232* (11) 1 789 429 A2
- (71) **Technip France SA**
(51) *B63B 27/24* (11) 1 789 311 A1
- (71) **Technische Universität Braunschweig Carolo-Wilhelmina**
(51) *C09J 5/06* (11) 1 790 704 A1
- (71) **Technische Universität Dresden**
(51) *A61K 31/56* (11) 1 789 056 A1
(51) *F26B 9/10* (11) 1 789 740 A1
(51) *H01L 21/00* (11) 1 789 994 A1
- (71) **Technische Universität Ilmenau**
(51) *G06T 7/60* (11) 1 789 925 A1
- (71) **Technische Universität München**
(51) *C07K 14/00* (11) 1 790 657 A1
- (71) **Technische Universiteit Delft**
(51) *H01L 29/93* (11) 1 791 183 A1
- (73) **Technogel Italia S.R.L.**
(51) *A43B 17/02* (11) 1 725 131 B1
- (71) **Technogym S.p.A.**
(51) *A63B 21/00* (11) 1 790 389 A2
(51) *A63B 21/06* (11) 1 790 390 A1
- (71) **Technoholz GmbH**
(51) *E05C 17/04* (11) 1 790 809 A2
(51) *E05C 17/04* (11) 1 790 810 A2
- (73) **TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LTD.**
(51) *C21B 11/00* (11) 1 276 912 B1
- (73) **Technoplast Kunststofftechnik Gesellschaft m.b.H.**
(51) *B29C 47/90* (11) 1 554 104 B1
- (71) **Technorop Automation**
(51) *B29C 37/02* (11) 1 789 242 A1
- (73) **TECMEDIC GmbH**
(51) *A61B 6/12* (11) 1 319 368 B1
- (73) **Tecnoingranaggi Riduttori S.r.l. con Unico Socio**
(51) *F16H 1/46* (11) 1 693 598 B1
- (71;73) **TecPharma Licensing AG**
(51) *A61M 5/315* (11) 1 257 309 B1
(51) *A61M 5/315* (11) 1 789 117 A1
- (71) **TEDESCO, Robert C.**
(51) *H04L 9/00* (11) 1 790 114 A2
- (71) **Tegometall (International) AG**
(51) *A47B 96/14* (11) 1 788 908 A1
- (71;73) **TEIJIN LIMITED**
(51) *G02B 5/30* (11) 1 791 005 A1
(51) *G11B 7/24* (11) 1 195 758 B1
- (73) **Teijin Seiki Co., Ltd.**
(51) *B25J 9/10* (11) 1 249 318 B1
- (71) **TEKTRONIX, INC.**
(51) *H01R 13/639* (11) 1 791 225 A2
- (71) **Telair International AB**
(51) *B64D 9/00* (11) 1 759 990 A3
(51) *B64D 9/00* (11) 1 764 304 A3
(51) *B64D 9/00* (11) 1 767 454 A3
- (73) **Telechem International, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 343 911 B1
- (71) **Telecom Italia S.p.A.**
(51) *H04L 29/06* (11) 1 790 143 A1
- (73) **Teleflex Canada Limited Partnership**
(51) *F04B 1/20* (11) 1 279 830 B1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ)**
(51) *H04L 1/18* (11) 1 790 108 A1
(51) *H04L 1/18* (11) 1 790 109 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) *H04L 29/08* (11) 1 790 149 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 790 190 A1
- (71;73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)**
(51) *G06F 13/42* (11) 1 149 345 B1
(51) *G10L 15/26* (11) 1 232 493 B1
(51) *G10L 19/00* (11) 1 320 849 B1
(51) *H03B 5/06* (11) 1 791 252 A1
(51) *H04B 1/707* (11) 1 790 086 A1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 206 847 B1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 790 087 A1
(51) *H04B 7/01* (11) 1 479 176 B1
(51) *H04L 25/06* (11) 1 228 611 B1
(51) *H04L 27/36* (11) 1 790 141 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 554 858 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 790 142 A1
(51) *H04Q 7/24* (11) 1 790 182 A1
- (71) **Telenor ASA**
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 790 180 A1
- (71) **Teles AG Informationstechnologien**
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 790 175 A1
- (73) **TELIA AB**
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 186 192 B1
- (71) **Telogy Networks**
(51) *G06F 9/50* (11) 1 262 871 A3
- (71) **Telogy Networks Inc.**
(51) *H04L 25/03* (11) 1 370 037 A3
- (71) **Temco Japan Co., Ltd.**
(51) *H04R 25/00* (11) 1 791 392 A1
- (71) **Temple Universtiy**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 789 581 A1
- (73) **Tenovis GmbH & Co. KG**
(51) *G06F 1/10* (11) 0 975 113 B1
- (71) **Terbrack, Josef**
(51) *A01G 1/12* (11) 1 788 858 A1
- (71) **Terre De Lin**
(51) *D01B 1/22* (11) 1 789 612 A1
(51) *D01B 1/40* (11) 1 789 614 A1
- (71) **Terruzzi Fercalx S.p.A.**
(51) *C04B 2/12* (11) 1 790 621 A1
- (71) **TERUMO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *A61B 5/022* (11) 1 790 284 A1
(51) *A61B 5/15* (11) 1 790 287 A1
(51) *A61M 25/00* (11) 1 790 372 A1
- (71;73) **tesa AG**
(51) *C09J 7/00* (11) 1 157 073 B1
(51) *G09F 3/02* (11) 1 283 511 A3
- (71) **Tesalca-99, S.A.**
(51) *D06M 10/02* (11) 1 790 770 A2
- (71) **Tetra Corporation**
(51) *E21C 37/18* (11) 1 789 652 A2
- (73) **Tetra Laval Holdings & Finance S.A.**
(51) *B65D 1/02* (11) 1 673 283 B1
- (71) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) *B65B 55/10* (11) 1 790 572 A1
- (71) **TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.**
(51) *C07D 207/34* (11) 1 783 113 A3
(51) *C07D 209/24* (11) 1 790 634 A2

- (71) **Teva Pharmaceutical Industries, Inc.**
(51) *C07D 209/24* (11) 1 790 635 A2
- (71;73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) *G06F 13/38* (11) 1 069 509 B1
(51) *H01L 21/336* (11) 1 263 034 A3
(51) *H01L 23/532* (11) 0 849 797 B1
- (71) **TEXTILMA AG**
(51) *D03D 35/00* (11) 1 789 617 A1
(51) *G06K 19/077* (11) 1 789 913 A1
- (73) **TEXTRON FASTENING SYSTEMS LIMITED**
(51) *F16L 55/11* (11) 1 440 272 B1
- (71) **TEXTRON, INC.**
(51) *A01D 34/82* (11) 1 738 633 A3
- (71) **TFL Ledertechnik GmbH**
(51) *C14C 9/02* (11) 1 789 595 A1
- (71) **TGS Innovations, LP**
(51) *F02B 75/12* (11) 1 789 663 A2
- (71;73) **Thales**
(51) *H01J 23/16* (11) 1 251 544 B1
(51) *H01L 23/367* (11) 1 276 149 A3
(51) *H01R 12/22* (11) 1 790 045 A2
- (73) **THALES AVIONICS S.A.**
(51) *G01R 33/02* (11) 1 272 863 B1
- (73) **The Atlantic Group, Inc.**
(51) *B08B 9/04* (11) 1 105 224 B1
- (73) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY**
(51) *H04R 1/44* (11) 1 260 116 B1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) *B64D 39/00* (11) 1 789 321 A1
(51) *G01N 27/90* (11) 1 418 423 B1
(51) *G06F 9/46* (11) 1 789 878 A1
(51) *G06F 9/46* (11) 1 791 058 A1
(51) *H01L 31/068* (11) 1 790 016 A1
(51) *H01P 7/06* (11) 0 939 450 B1
- (71) **THE BOEING COMPANY**
(51) *G06F 9/44* (11) 1 789 872 A2
- (71) **THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.**
(51) *C07K 14/435* (11) 1 789 441 A2
- (71) **The CBR Institute for Biomedical Research, Inc.**
(51) *C07K 16/00* (11) 1 789 447 A2
- (71) **The Children's Medical Center Corporation**
(51) *A61B 17/08* (11) 1 788 955 A2
- (73) **THE COLEMAN COMPANY, INC.**
(51) *F21V 19/06* (11) 1 616 125 B1
- (71) **The Crest Group Inc.**
(51) *H01L 41/08* (11) 1 790 020 A2
- (71) **The Directv Group, Inc.**
(51) *H03M 13/00* (11) 1 790 083 A2
(51) *H04N 5/00* (11) 1 790 155 A2
- (71) **The Distribution Systems Research Institute**
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 265 445 A3
- (71) **THE DOW CHEMICAL COMPANY**
(51) *A61K 9/12* (11) 1 789 018 A1
- (73) **The Furukawa Electric Co., Ltd.**
(51) *B60R 21/015* (11) 1 386 790 B1
- (71) **The General Electric Company**
(51) *C08K 3/00* (11) 1 790 684 A1
(51) *C23C 30/00* (11) 1 789 606 A1
(51) *F01D 5/18* (11) 1 790 820 A2
(51) *G05B 19/19* (11) 1 789 859 A2
- (71) **The Gillette Company**
(51) *B65D 77/20* (11) 1 790 586 A2
(51) *B65D 77/20* (11) 1 790 587 A1
(51) *B65D 77/20* (11) 1 790 588 A1
- (71) **The Glad Products Company**
(51) *B65D 6/12* (11) 1 789 333 A2
- (73) **THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY**
(51) *B29C 47/04* (11) 1 270 174 B1
(51) *C08L 15/00* (11) 1 312 639 B1
(51) *C08L 23/08* (11) 1 408 079 B1
- (71) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**
(51) *C07K 14/16* (11) 1 789 438 A2
- (71) **The Henry M. Jackson Foundation for the advancement of Military Medicine, Inc.**
(51) *C12Q 1/70* (11) 1 789 593 A2
- (71) **The Institute of Basic Medical Sciences of Chinese Academy of Medical Sciences**
(51) *C07K 16/28* (11) 1 790 663 A1
- (71) **THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY**
(51) *A62B 18/02* (11) 1 789 142 A2
- (71) **The Malaghan Institute of Medical Research**
(51) *C07D 513/04* (11) 1 789 422 A1
- (73) **THE MORGAN CRUCIBLE COMPANY PLC**
(51) *C04B 35/52* (11) 0 746 532 B2
- (71) **The National University of Ireland, Galway**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 788 974 A1
- (71) **The Nisshin Oillio Group, Ltd.**
(51) *C12N 9/20* (11) 1 790 718 A1
- (71) **THE PENN STATE RESEARCH FOUNDATION**
(51) *B64C 11/28* (11) 1 789 314 A2
- (71) **The President and Fellows of Harvard College**
(51) *C07K 16/28* (11) 1 789 449 A1
- (71;73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) *A23L 1/2165* (11) 1 303 198 B1
(51) *A61C 17/22* (11) 1 790 312 A2
(51) *A61K 8/04* (11) 0 942 708 B2
(51) *C08G 63/89* (11) 1 789 472 A2
(51) *C11D 3/37* (11) 1 425 375 B1
(51) *C11D 3/386* (11) 1 009 793 B1
(51) *C11D 3/50* (11) 0 787 176 B2
(51) *C11D 17/04* (11) 1 790 713 A2
- (71) **The Procter and Gamble Company**
(51) *A23F 5/46* (11) 1 788 887 A1
(51) *A23L 1/217* (11) 1 788 895 A1
(51) *A61F 13/15* (11) 1 788 998 A1
(51) *A61F 13/512* (11) 1 789 003 A1
(51) *A61K 8/02* (11) 1 789 012 A1
(51) *A61Q 11/00* (11) 1 669 056 A3
(51) *C08K 5/20* (11) 1 789 488 A1
(51) *C11D 1/66* (11) 1 789 523 A1
(51) *C11D 3/37* (11) 1 789 525 A1
(51) *D21F 5/18* (11) 1 785 523 A3
- (71) **The Product People Pty Limited**
(51) *A47C 1/121* (11) 1 788 910 A1
- (71) **The Regents of the University of California**
(51) *A61K 39/395* (11) 1 789 087 A2
(51) *G01N 27/447* (11) 1 789 777 A2
(51) *G01N 33/72* (11) 1 789 805 A1
(51) *H04B 7/212* (11) 1 790 091 A2
- (71) **The Regents of the University of California-San Francisco**
(51) *A61K 31/401* (11) 1 789 035 A2
- (71) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 788 980 A2
- (71) **THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK**
(51) *A61K 31/00* (11) 1 789 027 A2
- (71) **The Robert Gordon University**
(51) *E21B 44/00* (11) 1 789 651 A1
- (73) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE**
(51) *C07D 207/00* (11) 1 263 723 B1
- (71) **THE STANLEY WORKS**
(51) *B23D 17/00* (11) 1 789 225 A1
- (73) **The Swatch Group Management Services AG**
(51) *G04B 37/04* (11) 1 189 117 B1
- (71) **The Swatch Group Research and Development Ltd.**
(51) *G04B 17/22* (11) 1 791 039 A1
- (71) **The Texas A&M University System**
(51) *H01J 49/00* (11) 1 789 987 A1
- (71) **The Trustees of Columbia University in the City of New York**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 789 590 A2
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 790 736 A2
- (71) **THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA**
(51) *C12N 15/68* (11) 1 789 559 A2
- (71) **THE UAB RESEARCH FOUNDATION**
(51) *A61K 38/21* (11) 1 789 075 A2
- (73) **The United States of America, represented by the Administrator of the National Aeronautics and Space Administration (NASA)**
(51) *B29C 41/20* (11) 1 324 402 B1
- (71) **The University of Alabama Research Foundation**
(51) *A61K 31/401* (11) 1 789 035 A2
- (71) **THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM**
(51) *G03F 7/038* (11) 1 789 849 A2
(51) *G03F 7/038* (11) 1 789 850 A2
- (71) **The University of Manchester**
(51) *A61N 1/36* (11) 1 789 130 A1
- (71) **The University of Texas at Arlington**
(51) *A61B 5/0456* (11) 1 788 938 A2
- (71) **The University of Tokushima**
(51) *G10L 15/02* (11) 1 791 113 A1
- (71) **The University of Tokyo**
(51) *C12N 15/11* (11) 1 789 549 A1
(51) *G01N 33/574* (11) 1 789 801 A1
- (71) **The University of Washington**
(51) *A61N 7/00* (11) 1 789 136 A2
- (71) **The University of Wolverhampton**
(51) *B60K 15/04* (11) 1 790 517 A2
- (71) **THE WESTERN UNION COMPANY**
(51) *G06K 1/00* (11) 1 789 902 A2
- (71) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**
(51) *B60C 17/06* (11) 1 790 502 A1
- (71) **Theraclion**
(51) *A61N 7/02* (11) 1 789 137 A1
- (73) **Theravance, Inc.**
(51) *C07D 401/14* (11) 1 556 372 B1
- (71) **THERMO FINNIGAN LLC**
(51) *H01J 49/42* (11) 1 789 990 A1
- (73) **Thermo Shandon Limited**
(51) *B08B 15/00* (11) 1 279 444 B1

- (71) Therm-O-Disc Incorporated
(51) *G01N 27/12* (11) 1 790 978 A1
- (71) Thiel, Christian
(51) *A61B 1/05* (11) 1 788 925 A1
- (73) Thomas & Betts International, Inc.
(51) *H01R 13/627* (11) 1 097 491 B1
- (71) THOMAS INDUSTRIES, INC.
(51) *F04B 1/12* (11) 1 789 678 A1
- (71;73) Thomson Licensing
(51) *G06F 13/38* (11) 1 019 836 B1
(51) *G11B 7/08* (11) 1 684 272 A3
(51) *H01J 29/07* (11) 1 647 042 B1
(51) *H04B 1/28* (11) 1 790 085 A1
(51) *H04L 25/49* (11) 1 303 960 B1
(51) *H04N 7/01* (11) 1 737 231 A3
(51) *H04N 7/26* (11) 1 790 167 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 1 790 168 A1
(51) *H04N 7/50* (11) 1 790 171 A2
- (71) Thomson Licensing S.A.
(51) *G11B 7/09* (11) 1 791 120 A1
- (71;73) Thomson Licensing, Inc.
(51) *G04B 47/00* (11) 1 791 040 A2
(51) *H01J 29/50* (11) 1 515 354 B1
- (71) Thoratec Corporation
(51) *A61M 37/00* (11) 1 789 129 A2
- (71) Thoroughbred Genetics Ltd
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 789 580 A1
- (71) Thorp, Sarah
(51) *B65H 35/00* (11) 1 789 354 A1
- (71) Thoughtfab Limited
(51) *G06F 21/00* (11) 1 789 900 A1
- (73) Thule GmbH
(51) *B60R 9/055* (11) 1 407 933 B1
- (71) Thunder Creative Technologies, Inc.
(51) *H04J 1/16* (11) 1 790 099 A2
- (71) Thyssen Duro Metall GmbH
(51) *B23K 11/30* (11) 1 658 920 A3
- (71) ThyssenKrupp Automotive AG
(51) *F16C 33/06* (11) 1 789 687 A1
- (71) ThyssenKrupp Steel AG
(51) *C21D 8/02* (11) 1 790 737 A1
- (71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd.
(51) *A61P 31/18* (11) 1 789 139 A1
- (71) Tiedemann, Roman
(51) *G09F 1/12* (11) 1 791 102 A1
- (71) TM4 Inc.
(51) *H02K 1/06* (11) 1 790 058 A1
- (71) Toho Catalyst Co., Ltd.
(51) *C08F 4/654* (11) 1 790 667 A1
- (71) Tohoku Pioneer Corporation
(51) *H04R 9/02* (11) 1 651 003 A3
- (71) TOHOKU UNIVERSITY
(51) *H04R 25/00* (11) 1 791 393 A1
- (71) TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD.
(51) *H01M 8/02* (11) 1 622 217 A3
- (71) Tokarev, Pavel Vladimirovich
(51) *C11B 3/00* (11) 1 789 522 A1
- (71) Tokarev, Vladimir Dmitirievich
(51) *C11B 3/00* (11) 1 789 522 A1
- (71) TOKYO ELECTRON LIMITED
(51) *G01N 29/12* (11) 1 605 258 A3
(51) *H01L 21/00* (11) 1 791 161 A2
(51) *H01L 21/31* (11) 1 791 172 A1
- (71) Tokyo Electron Ltd.
(51) *H01L 21/00* (11) 1 791 160 A2
(51) *H01L 21/027* (11) 1 791 166 A1
- (71) TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY
(51) *G02B 5/30* (11) 1 791 004 A1
- (71) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD.
(51) *G03F 7/004* (11) 1 791 024 A1
- (71) TOKYO SEIMITSU CO., LTD.
(51) *H01L 21/00* (11) 1 791 162 A1
(51) *H01L 21/00* (11) 1 791 163 A2
- (71) Tomorrow's Innovations Limited
(51) *A01B 15/18* (11) 1 788 856 A1
- (73) Tomtom International B.V.
(51) *G01C 21/36* (11) 1 611 416 B1
- (71) Toppan Forms Co., Ltd.
(51) *G06K 19/077* (11) 1 791 084 A1
- (71) Toppan Printing Co., Ltd.
(51) *G03F 1/00* (11) 1 582 921 A3
- (71) Tordable SA
(51) *A01G 3/04* (11) 1 790 211 A1
- (71) Torres Intercal S.A.
(51) *F28D 5/02* (11) 1 586 841 A3
- (71) Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd.
(51) *H01J 35/10* (11) 1 791 159 A1
- (71) Toshiba Matsushita Display Technology Co., Ltd.
(51) *G09F 9/30* (11) 1 789 943 A1
- (71) Toshiba Medical Systems Corporation
(51) *A61B 6/00* (11) 1 790 289 A2
(51) *G01R 33/56* (11) 1 790 991 A2
- (71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha
(51) *G06K 19/077* (11) 1 715 446 A3
- (71) Tosoh Corporation
(51) *C12N 15/09* (11) 1 790 719 A1
- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY
(51) *B01J 19/24* (11) 1 789 177 A1
(51) *C08F 10/00* (11) 1 789 458 A1
- (71) TouchSensor Technologies, L.L.C.
(51) *H03K 17/96* (11) 1 790 079 A1
- (71) TOYO INK MFG. CO., LTD.
(51) *C09D 11/00* (11) 1 790 699 A1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 790 700 A1
- (71) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD.
(51) *B65B 55/04* (11) 1 790 571 A1
(51) *B65D 53/04* (11) 1 790 583 A1
- (71) TOYO TANSO CO., LTD.
(51) *C23C 16/44* (11) 1 790 757 A1
- (71) Toyoda Gosei Co., Ltd.
(51) *B60R 21/239* (11) 1 790 538 A2
- (73) TOYODA GOSEI CO., LTD.
(51) *B60R 21/20* (11) 1 619 086 B1
(51) *B60R 21/26* (11) 1 550 588 B1
- (71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha
(51) *F01M 13/04* (11) 1 790 836 A2
- (71;73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha
(51) *B60R 13/02* (11) 1 432 598 B1
(51) *B60R 16/04* (11) 1 153 803 B1
(51) *B60R 22/46* (11) 1 593 561 B1
(51) *B60T 8/36* (11) 1 251 052 B1
(51) *F01N 7/10* (11) 1 039 107 B1
(51) *F02D 41/22* (11) 1 653 067 A3
(51) *F02M 47/00* (11) 1 790 847 A2
(51) *F02M 47/00* (11) 1 790 848 A2
(51) *F02N 11/08* (11) 1 647 707 B1
- (51) *G01N 27/406* (11) 1 790 980 A1
(51) *H01M 8/14* (11) 1 790 029 A1
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
(51) *B29C 65/16* (11) 1 777 058 A3
(51) *B60C 23/04* (11) 1 714 804 A3
(51) *B62D 21/15* (11) 1 790 552 A2
(51) *F01L 9/04* (11) 1 789 659 A1
(51) *F01N 3/02* (11) 1 790 837 A1
(51) *F02D 21/08* (11) 1 790 840 A1
(51) *F02D 41/02* (11) 1 790 842 A2
(51) *F02D 41/12* (11) 1 790 843 A1
(51) *F02D 41/30* (11) 1 789 668 A1
(51) *F16D 25/12* (11) 1 789 691 A1
(51) *F16H 57/04* (11) 1 789 702 A1
(51) *H01M 2/26* (11) 1 734 599 A3
(51) *H01M 8/04* (11) 1 791 206 A1
- (71) TPO Hong Kong Holding Limited
(51) *G02B 6/42* (11) 1 791 010 A2
- (71) Trading engineering technologies LLC
(51) *C01F 11/18* (11) 1 790 615 A1
- (71) Trading Engineering Technologies LLC
(51) *C01F 11/18* (11) 1 790 616 A1
(51) *F27B 1/21* (11) 1 790 930 A1
- (71) Trans Genic Inc.
(51) *C12N 15/12* (11) 1 790 724 A1
- (71) TRANSKARYOTIC THERAPIES, INC.
(51) *C12N 9/40* (11) 1 538 202 A3
- (73) Transmode Systems AB
(51) *H04B 10/08* (11) 1 232 586 B1
- (71) TRANSNORM SYSTEM GmbH
(51) *B65G 21/06* (11) 1 361 181 A3
- (71) Tredegar Film Products Corporation
(51) *B32B 5/08* (11) 1 790 467 A1
- (71) TREMCO INCORPORATED
(51) *C08J 11/08* (11) 1 789 483 A2
- (73) Trespas International B.V.
(51) *C08G 8/20* (11) 1 583 785 B1
- (71) Tribeca Imaging Laboratories
(51) *H04N 1/60* (11) 1 790 154 A2
- (71) Tronox Pigments GmbH
(51) *C01G 23/00* (11) 1 789 367 A2
- (73) TRUMPF Kreuzer Medizin Systeme GmbH + Co. KG
(51) *A61G 12/00* (11) 1 574 197 B1
- (73) TRUMPF Laser GmbH + Co. KG
(51) *H01S 3/0941* (11) 1 601 067 B1
(51) *H01S 5/40* (11) 1 601 072 B1
- (71) Trustees of Boston University
(51) *A61K 31/198* (11) 1 789 032 A2
- (71) Trustees of Dartmouth College
(51) *B64D 15/12* (11) 1 789 319 A2
- (73) Tru-Test Limited
(51) *A01J 5/007* (11) 1 075 177 B1
- (73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH + Co. KG
(51) *B60R 21/34* (11) 1 179 458 B1
(51) *H01H 19/14* (11) 1 665 312 B1
- (73) TRW Automotive GmbH
(51) *B60R 21/16* (11) 1 145 921 B1
(51) *B60R 21/16* (11) 1 228 928 B1
- (71) TRW Automotive Safety Systems GmbH
(51) *B60R 21/20* (11) 1 790 536 A2
- (73) TRW Automotive U.S. LLC
(51) *B60N 3/02* (11) 1 306 264 B1

(71) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (51) D03D 39/22 (11) 1 657 332 A3 (51) D03D 39/22 (11) 1 710 333 A3	(51) A23F 3/00 (11) 1 788 886 A1 (51) B65D 5/54 (11) 1 789 332 A1	(71;73) UNILEVER PLC (51) A23D 7/00 (11) 1 788 885 A1 (51) A23F 3/00 (11) 1 788 886 A1 (51) B65B 9/02 (11) 1 789 326 A1 (51) B65D 1/32 (11) 1 697 219 B1 (51) B65D 5/54 (11) 1 789 332 A1 (51) B65D 33/00 (11) 1 790 579 A1 (51) C11D 3/39 (11) 1 368 451 B1	(71) UNIVERSITY OF SOUTH CAROLINA (51) G01B 11/02 (11) 1 789 752 A2
(71) Tsujimoto, Takeshi (51) A63B 71/10 (11) 1 790 394 A1	(71) UNISIA JECS CORPORATION (51) F16F 15/30 (11) 1 099 877 B1	(71) UNISYS CORPORATION (51) G06F 7/00 (11) 1 789 868 A2 (51) H04L 29/06 (11) 1 791 324 A1	(71;73) UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON (51) A61P 11/06 (11) 1 789 138 A2 (51) B05B 5/047 (11) 1 089 825 B1
(71) Titech Computertechnik AG (51) G06F 13/40 (11) 1 789 885 A1	(71) UNIPARCEL SERVICE OF AMERICA, INC. (51) B07C 7/00 (11) 1 789 206 A1	(71) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC. (51) B07C 7/00 (11) 1 789 206 A1	(71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (51) A61F 2/84 (11) 1 788 988 A2
(71) TUBITAK-Türkiye Bilimsel ve Teknolojik ve Arastirma Kurumu (51) C03C 8/10 (11) 1 734 017 A3	(71;73) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (51) C22F 1/00 (11) 1 790 750 A2 (51) F01D 5/18 (11) 1 790 821 A1 (51) F01D 5/18 (11) 1 790 822 A1 (51) F01D 5/18 (11) 1 790 823 A2 (51) F01D 5/30 (11) 1 219 782 B1 (51) F01D 9/06 (11) 1 790 828 A2 (51) F04D 27/02 (11) 1 013 937 B1	(71) UNIVER S.p.A. (51) B23Q 3/18 (11) 1 462 210 A3	(71) University of Utah Research Foundation (51) C12Q 1/48 (11) 1 789 576 A2 (51) G06F 15/16 (11) 1 789 887 A2
(73) Tuebingen Scientific Medical GmbH (51) A61B 17/28 (11) 1 235 522 B1	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71) University of Washington (51) A61B 8/14 (11) 1 788 950 A2
(71) TUMI, Inc. (51) A45C 7/00 (11) 1 788 903 A2	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71) Unomedical A/S (51) A61M 5/14 (11) 1 789 115 A1
(71) TurboCare, Inc. (51) F16J 15/32 (11) 1 783 406 A3	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71) Unleber, Elmar (51) B27C 7/00 (11) 1 790 446 A1
(73) Turbomeca (51) C30B 11/00 (11) 1 211 336 B1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71) UOP LLC (51) B01J 20/34 (11) 1 789 181 A2
(73) Turner, Geoffrey Russell (51) F02M 21/02 (11) 1 619 378 B1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71) Uponor Innovation AB (51) F16L 13/14 (11) 1 790 896 A1
(73) Tutco, Inc. (51) H05B 3/06 (11) 1 571 887 B1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71) Uppugunduri, Srinivas (51) A61K 31/7068 (11) 1 790 348 A2
(71;73) TYCO Electronics Corporation (51) H01R 13/646 (11) 1 791 226 A1 (51) H02J 7/00 (11) 1 714 371 B1	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71) US Filter Wastewater Group, Inc. (51) B01D 65/06 (11) 1 789 165 A1
(71) Tyco Electronics Raychem GmbH (51) G01N 21/03 (11) 1 790 969 A1	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71) USBI Co. (51) B05B 7/06 (11) 1 083 000 B1
(71) Tyco Electronics AMP GmbH (51) H01R 9/26 (11) 1 791 216 A2	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71) Usines CLAAS France S.A.S. (51) A01D 89/00 (11) 1 790 206 A1
(73) Tyrolia Technology GmbH (51) A63C 9/00 (11) 1 600 196 B1	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(73) UT 99 AG (51) B23Q 11/00 (11) 1 537 945 B1
(73) Ube Industries, Ltd. (51) A61K 31/4422 (11) 1 285 655 B1	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(73) Vacutest Kima S.r.l. (51) B65D 51/00 (11) 1 375 376 B1
(71) UBS Painewebber Inc. (51) G06F 17/16 (11) 1 789 891 A2	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71) Vacuumschmelze GmbH (51) H01F 1/153 (11) 1 791 136 A1
(71) Uejima, Kazuo (51) H04R 1/02 (11) 1 791 388 A1	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71) VAE GmbH (51) E01B 9/18 (11) 1 789 629 A1
(71) UGS Corp. (51) G05B 19/4093 (11) 1 789 862 A1 (51) G06F 17/50 (11) 1 789 897 A2 (51) G06F 17/50 (11) 1 789 898 A1	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71) VAISALA OYJ (51) G01N 21/17 (11) 1 789 772 A1 (51) G01N 21/39 (11) 1 789 773 A1
(73) Ulkar Kimya Sanayii Ve Ticaret A.S. (51) C07D 401/12 (11) 1 476 441 B1	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR (51) H02P 1/46 (11) 1 790 067 A1 (51) H02P 9/10 (11) 1 790 071 A1
(71) Ultra Technology Inc. (51) B01D 17/06 (11) 1 789 158 A2	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH (51) G01S 13/93 (11) 1 668 385 B1 (51) H01H 1/58 (11) 1 577 916 B1
(71) Ultradent Products, Inc. (51) A61K 6/083 (11) 1 789 009 A2	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71) VALEO SECURITE HABITACLE S.A.S. (51) B60R 25/00 (11) 1 789 293 A1
(71) UMC Utrecht Holding B.V. (51) C12N 5/12 (11) 1 790 716 A1	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(73) Valeo Systèmes Thermiques (51) F16D 3/04 (11) 1 111 259 B1
(71) Umedik Inc. (51) G01N 33/50 (11) 1 789 789 A2	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(73) VALEO THERMIQUE MOTEUR (51) F04D 29/54 (11) 1 152 153 B1
(71) Umicore AG & Co. KG (51) B01D 53/94 (11) 1 789 161 A1 (51) B01J 37/02 (11) 1 789 190 A1 (51) B01J 37/02 (11) 1 789 191 A1	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71;73) VALEO VISION (51) F21S 8/10 (11) 1 065 438 B1 (51) F21V 7/00 (11) 1 790 906 A1 (51) F21V 13/04 (11) 1 596 126 B1 (51) G06K 9/00 (11) 1 791 078 A1
(71) Unex Aparellaje Electrico S.L. (51) H02G 3/06 (11) 1 791 235 A2	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(73) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE (51) E21B 17/042 (11) 1 295 007 B1
(71;73) UNILEVER N.V. (51) B65B 9/02 (11) 1 789 326 A1 (51) B65D 1/32 (11) 1 697 219 B1 (51) C11D 3/39 (11) 1 368 451 B1	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	(71) Valois SAS (51) B65D 47/08 (11) 1 789 338 A1
(71) Unilever Naamloze Vennootschap (51) A23D 7/00 (11) 1 788 885 A1	(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA (51) C07K 7/06 (11) 1 789 436 A1	(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "La Sapienza" (51) C12N 1/20 (11) 1 789 532 A1	

- (73) Valro Manufacturing Limited
(51) *H05B 6/10* (11) 1 080 608 B1
- (71:73) VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS
(51) *C08J 5/18* (11) 1 680 461 B1
(51) *G02B 1/04* (11) 1 791 000 A1
- (71) Van Baal & Partners
(51) *B25B 21/02* (11) 1 789 234 A1
- (71) Van Halteren Infra B.V.
(51) *E02D 5/80* (11) 1 790 778 A2
- (71) VANDERLANDE INDUSTRIES NEDERLAND B.V.
(51) *B65G 43/10* (11) 1 789 349 A1
(51) *B65G 47/96* (11) 1 790 594 A1
- (73) Vanier, Bernard
(51) *B65D 85/36* (11) 1 456 100 B1
- (71) Varian, Inc.
(51) *A61B 10/00* (11) 1 788 951 A1
- (71) VARTA Microbattery GmbH
(51) *H01M 10/42* (11) 1 615 288 A3
- (71) VASCOR, Inc.
(51) *A61M 1/10* (11) 1 789 111 A2
- (71) Vaucher Manufacture Fleurier SA
(51) *G04B 3/04* (11) 1 791 038 A1
(51) *G04F 7/08* (11) 1 791 041 A1
(51) *G04F 7/08* (11) 1 791 042 A1
(51) *G04F 7/08* (11) 1 791 043 A1
- (71) Vector Products, Inc.
(51) *F21L 4/08* (11) 1 541 919 A3
- (71) Vein, Jon
(51) *A61K 35/34* (11) 1 789 063 A2
- (71) Vekoma Rides Engineering B.V.
(51) *A63G 7/00* (11) 1 789 153 A1
- (71) Veldhuijzen van Zanten, Johan Karel Wilhelm
(51) *A47G 7/00* (11) 1 790 257 A1
- (71) Velickovic, Pjer-Mise
(51) *A46B 5/00* (11) 1 788 906 A2
- (71) Venetec International, Inc.
(51) *A61M 39/10* (11) 1 754 504 A3
- (71) VERDA s.r.l.
(51) *F21V 19/00* (11) 1 400 749 A3
- (71:73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED
(51) *A61K 31/506* (11) 1 318 814 B1
(51) *C07D 491/04* (11) 1 789 419 A1
- (71) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY
(51) *B22D 41/18* (11) 1 789 220 A2
- (73) Vetco Gray Controls Limited
(51) *H02J 1/14* (11) 1 252 698 B1
- (71) Vetrotech Saint-Gobain (International) AG
(51) *E06B 5/16* (11) 1 789 647 A1
- (71) Vettors, Dietmar
(51) *E01F 9/011* (11) 1 790 774 A1
- (73) VH Lichttechnische Spezialgeräte GmbH
(51) *G01N 21/88* (11) 1 205 744 B1
- (71) VIB vzw
(51) *C12N 15/82* (11) 1 789 565 A2
- (71) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED
(51) *H04R 31/00* (11) 1 450 580 A3
- (71:73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD.
(51) *G11B 7/125* (11) 1 560 208 A3
(51) *H04R 7/12* (11) 1 282 337 B1
- (73) VICTREX MANUFACTURING LIMITED
(51) *H01M 8/10* (11) 1 430 559 B1
- (71) VIEWTECH S.R.L.
(51) *G01N 21/88* (11) 1 790 975 A2
- (71) VIFOR (INTERNATIONAL) AG
(51) *A61K 45/06* (11) 1 790 356 A1
- (71) Vijendra, Sridhar
(51) *A61B 5/0456* (11) 1 788 938 A2
- (71) Viking Life-Saving Equipment A/S
(51) *B63B 27/14* (11) 1 790 565 A1
- (71) Villiger, Peter
(51) *E05G 1/14* (11) 1 789 646 A1
- (73) Virgin Atlantic Airways Limited
(51) *B60N 2/34* (11) 1 495 908 B1
- (73) Virginia Iron and Metal Co.,
(51) *F41H 1/02* (11) 1 015 840 B1
- (71) Virologic, Inc.
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 789 579 A2
- (71) Vision Membrane Technologies, Inc.
(51) *A61F 2/16* (11) 1 788 982 A2
- (73) Visplay International AG
(51) *A47F 5/00* (11) 1 558 116 B1
- (71) Visteon Global Technologies, Inc.
(51) *B60J 5/04* (11) 1 790 514 A2
- (71) Vivalis
(51) *G01N 33/566* (11) 1 789 799 A2
- (71) VNUS MEDICAL TECHNOLOGIES, INC.
(51) *A61B 18/14* (11) 1 790 305 A2
- (73) Vocfree, Inc.
(51) *C08G 63/02* (11) 1 539 852 B1
- (71) Vodafone Espana, S.A.
(51) *H04L 29/08* (11) 1 791 325 A1
- (71) Vodafone Group PLC
(51) *H04L 29/08* (11) 1 791 325 A1
- (73) Vodafone Holding GmbH
(51) *G08G 1/127* (11) 1 435 080 B1
- (71:73) Voest-Alpine Industrieanlagenbau GmbH & Co
(51) *B23P 11/00* (11) 1 789 228 A1
(51) *C21C 5/35* (11) 1 530 648 B1
- (71:73) Voith Patent GmbH
(51) *B26D 1/24* (11) 1 790 442 A1
(51) *B65B 25/14* (11) 1 157 929 B1
(51) *B65H 18/00* (11) 1 314 667 B1
(51) *B65H 18/00* (11) 1 790 598 A2
(51) *B65H 18/00* (11) 1 790 599 A1
(51) *B65H 18/20* (11) 1 681 254 A3
(51) *B65H 18/20* (11) 1 683 749 A3
(51) *B65H 18/20* (11) 1 790 600 A2
(51) *D01F 6/92* (11) 1 427 876 B1
(51) *D21F 1/00* (11) 1 790 772 A1
(51) *D21G 3/00* (11) 1 789 628 A1
- (71) Voith Turbo Marine GmbH & Co. KG
(51) *B63B 39/06* (11) 1 790 566 A1
- (71) Volkswagen AG
(51) *B60H 1/00* (11) 1 790 508 A1
(51) *F02D 41/02* (11) 1 496 225 A3
(51) *H04L 29/06* (11) 1 790 144 A2
- (71:73) Volkswagen Aktiengesellschaft
(51) *B41M 5/26* (11) 1 431 057 B1
(51) *B60K 28/06* (11) 1 790 519 A1
(51) *F01N 3/023* (11) 1 785 605 A3
(51) *F02D 41/14* (11) 1 527 264 B1
(51) *F16F 1/373* (11) 0 892 192 B1
(51) *G08G 1/16* (11) 1 085 295 B1
- (71) Volskwagen Aktiengesellschaft
(51) *B29C 45/16* (11) 1 789 244 A1
- (71:73) Volvo Aero Corporation
(51) *F01D 9/04* (11) 1 608 846 B1
(51) *F23R 3/20* (11) 1 789 728 A1
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB
(51) *F16B 17/00* (11) 1 676 034 B1
- (71) Volvo Personvagnar AB
(51) *B60G 3/14* (11) 1 789 268 A1
- (71) Von Reth, Anno
(51) *F01K 25/06* (11) 1 789 656 A1
- (71) Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH
(51) *H01R 33/965* (11) 1 791 228 A2
- (71) Vost Environmental Technologies
(51) *B01D 63/00* (11) 1 789 162 A2
- (73) Vyteris, Inc.
(51) *A61N 1/30* (11) 0 971 769 B2
- (71) W.L. Gore & Associates GmbH
(51) *H01R 9/03* (11) 1 790 040 A1
- (73) WABCO GmbH
(51) *B01D 53/26* (11) 1 635 930 B1
(51) *B60T 8/00* (11) 1 006 032 B1
- (71) Wabco Radbremsen GmbH
(51) *F16D 55/02* (11) 1 789 693 A1
- (71:73) Wacker Chemie AG
(51) *B01F 17/00* (11) 1 789 170 A1
(51) *C08F 283/12* (11) 1 713 844 B1
(51) *C08L 83/04* (11) 1 789 497 A1
- (71) Wagner, Georg
(51) *E01C 9/00* (11) 1 789 631 A1
- (71) Wagon Automotive GmbH
(51) *B60J 5/04* (11) 1 790 512 A2
- (71) Wagony Swidnica SA
(51) *B61F 5/32* (11) 1 790 547 A1
- (71) WAKUNAGA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
(51) *A61K 9/64* (11) 1 790 336 A1
- (71) Walcover
(51) *E04D 13/08* (11) 1 790 793 A1
- (71) Walker Digital, LLC
(51) *H04L 9/00* (11) 1 790 114 A2
- (71) Walker, Jay S.
(51) *H04L 9/00* (11) 1 790 114 A2
- (71) WALTER Aktiengesellschaft
(51) *C23C 30/00* (11) 1 789 607 A2
- (71) Walter Lorenz Surgical, Inc.
(51) *A61B 17/56* (11) 1 788 961 A2
- (71) Walther, Thomas
(51) *A61C 5/04* (11) 1 790 308 A1
- (73) Waltop International Corp.
(51) *G06K 11/00* (11) 1 413 975 B1
- (71) Wang, Jiansheng
(51) *A61K 31/439* (11) 1 790 341 A1
- (71) Wang, Jing
(51) *C01B 31/02* (11) 1 789 364 A1
- (71) Wang, Kezheng
(51) *H05B 3/10* (11) 1 791 396 A1
- (71) Warner-Lambert Company LLC
(51) *A61K 31/498* (11) 1 789 050 A1
(51) *C07D 307/32* (11) 1 789 408 A1
- (71) Warwick, Michael James
(51) *B65D 1/22* (11) 1 789 331 A1

- (71) **WATLOW ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY**
(51) *H02J 13/00* (11) 1 790 057 A1
- (71) **Wavecrest Laboratories, LLC**
(51) *H02K 9/20* (11) 1 790 061 A1
- (71) **WAVIN B.V.**
(51) *F16L 21/035* (11) 1 789 714 A1
- (71) **WAYNE-DALTON CORP.**
(51) *G07C 9/00* (11) 1 789 932 A2
- (71) **Weber, Reinhardt**
(51) *E06B 9/02* (11) 1 452 683 A3
- (71) **Weckerle GmbH**
(51) *A45D 40/00* (11) 1 788 905 A1
- (71) **WEDO Werkzeugbau GmbH**
(51) *B23K 11/30* (11) 1 658 920 A3
- (71) **Weener Plastik AG**
(51) *B65D 47/08* (11) 1 790 581 A2
- (71) **Wella Aktiengesellschaft**
(51) *A45D 20/12* (11) 1 790 248 A1
(51) *A45D 20/32* (11) 1 790 249 A1
- (71) **Werthanor S.A.**
(51) *A44C 5/24* (11) 1 790 247 A1
- (71) **Westarp, Bernt**
(51) *E03C 1/05* (11) 1 544 359 A3
- (71) **Westfalia Separator CZ s.r.o.**
(51) *C12P 3/00* (11) 1 790 732 A1
- (71) **WestfaliaSurge GmbH**
(51) *A01J 7/04* (11) 1 788 863 A1
- (71) **Westinghouse Electric Company LLC**
(51) *G21C 3/58* (11) 1 647 993 A3
- (71) **Wetend Technologies Oy**
(51) *B05B 7/04* (11) 1 789 201 A1
- (71) **WFL Millturn Technologies GmbH & Co. KG**
(51) *G05B 19/4061* (11) 1 789 861 A2
- (71) **WHIRLPOOL CORPORATION**
(51) *A47B 57/26* (11) 1 790 250 A2
(51) *F25D 17/04* (11) 1 790 924 A2
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 413 936 A3
- (71;73) **WHIRLPOOL S.A.**
(51) *F16L 55/10* (11) 1 789 718 A1
(51) *H02H 7/08* (11) 1 131 873 B1
(51) *H02K 33/16* (11) 1 374 376 B1
- (71) **Wick, Immunologische Diagnostik U. Beratung KG**
(51) *A24D 3/08* (11) 1 790 241 A1
- (71) **WIK Far East Ltd.**
(51) *A47J 31/40* (11) 1 790 259 A1
- (73) **Wilde, Sheldon**
(51) *B65D 41/34* (11) 1 040 048 B1
- (71) **Wilhelm Karmann GmbH**
(51) *B60J 7/20* (11) 1 789 275 A2
- (73) **Willey, Joseph B.**
(51) *B23B 5/04* (11) 1 146 980 B1
- (73) **WILLIAM LEVENE LIMITED**
(51) *A47J 42/34* (11) 1 674 008 B1
- (71) **WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY**
(51) *B01D 1/18* (11) 1 789 154 A1
- (71) **Willytec GmbH**
(51) *A61C 13/00* (11) 1 790 311 A2
- (73) **WILO AG**
(51) *H02P 6/08* (11) 1 215 810 B1
- (73) **Windmöller & Hölscher KG**
(51) *B29C 47/88* (11) 1 737 641 B1
- (71) **Winkler + Dünnebier Aktiengesellschaft**
(51) *B31F 1/07* (11) 1 790 466 A1
- (73) **Wintersteiger G.m.b.H.**
(51) *B27B 3/18* (11) 1 156 912 B1
- (71) **Wis Technologies, Inc.**
(51) *G06F 17/14* (11) 1 789 890 A2
- (71) **Witech Kunststoff GmbH**
(51) *B29C 33/44* (11) 1 790 450 A1
- (71) **Witting, Gert**
(51) *E01C 1/00* (11) 1 790 773 A2
- (71) **WM. WRIGLEY JR. COMPANY**
(51) *A23G 3/00* (11) 1 788 888 A1
- (73) **Wöbke, Klaus**
(51) *A44C 5/00* (11) 1 711 081 B1
- (71) **WOCO Industrietechnik GmbH**
(51) *H01R 13/52* (11) 1 791 223 A2
- (73) **Wolff Cellulosics GmbH & Co.KG**
(51) *C08B 11/20* (11) 1 452 544 B1
- (71) **WOLFSON MICROELECTRONICS PLC**
(51) *G06F 13/40* (11) 1 791 061 A1
(51) *H04M 1/725* (11) 1 791 336 A2
- (71) **WOODSTREAM CORPORATION**
(51) *A01M 1/02* (11) 1 788 868 A1
- (71) **WORCESTER POLYTECHNIC INSTITUTE**
(51) *B01J 8/02* (11) 1 789 171 A1
(51) *B01J 8/02* (11) 1 789 172 A1
- (71) **WTO Werkzeug-Einrichtungen GmbH**
(51) *B23B 31/107* (11) 1 789 223 A1
- (73) **Wuest, Robert**
(51) *B01D 47/04* (11) 1 308 197 B1
- (71;73) **Wyeth**
(51) *C07C 45/30* (11) 1 499 576 B1
(51) *C12N 15/12* (11) 1 790 726 A2
- (71) **Wyeth Research Ireland Limited**
(51) *C12P 21/02* (11) 1 789 571 A1
- (71) **Wyeth, A Corporation of the State of Delaware**
(51) *C07D 491/06* (11) 1 789 420 A2
- (71) **X3D Technologies GmbH**
(51) *G02B 27/22* (11) 1 789 834 A1
- (73) **Xanavi Informatics Corporation**
(51) *G01C 21/30* (11) 1 176 396 B1
- (71) **Xceed Molecular Corporation**
(51) *G01N 33/564* (11) 1 789 798 A2
- (71) **XEDA INTERNATIONAL**
(51) *A01N 31/16* (11) 1 790 225 A1
- (73) **XEIKON FRANCE SA**
(51) *B41J 2/43* (11) 1 040 926 B1
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) *G03G 15/00* (11) 1 791 029 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 542 492 B1
- (73) **Xilinx, Inc.**
(51) *H03K 19/00* (11) 1 279 228 B1
- (71) **Xogen Technologies Inc.**
(51) *C02F 1/46* (11) 1 702 890 A3
- (73) **XOMA Technology Ltd.**
(51) *C12N 15/12* (11) 1 310 558 B1
- (73) **XRF Scientific Limited**
(51) *G01N 21/71* (11) 1 110 076 B1
- (71) **Xylon LLC**
(51) *H03B 21/02* (11) 1 720 247 A3
- (73) **Xyron, Inc.**
(51) *B32B 37/22* (11) 1 322 470 B1
- (71;73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) *G10H 1/00* (11) 1 357 536 B1
(51) *G10H 1/00* (11) 1 530 196 A3
- (71;73) **YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B60W 10/02* (11) 1 790 546 A1
(51) *B62J 11/00* (11) 1 790 557 A1
(51) *B62J 35/00* (11) 1 790 559 A1
(51) *B62J 39/00* (11) 1 790 560 A1
(51) *B62M 7/02* (11) 1 577 208 A3
(51) *C22C 21/02* (11) 1 790 747 A1
(51) *F02F 1/24* (11) 1 475 530 B1
- (71) **YAMAZAKI MAZAK CORPORATION**
(51) *E04B 1/19* (11) 1 790 784 A2
- (71) **Yang, Demao**
(51) *A61K 45/00* (11) 1 789 089 A2
- (71) **Yang, Jidong**
(51) *F28F 25/10* (11) 1 789 745 A1
- (71) **Yang, Jin-Shoei**
(51) *A61N 1/36* (11) 1 790 381 A1
- (73) **YAZAKI CORPORATION**
(51) *B60R 16/02* (11) 1 182 091 B1
(51) *G02B 6/42* (11) 0 928 980 B1
(51) *H01H 85/153* (11) 1 336 978 B1
(51) *H05K 7/02* (11) 1 253 814 B1
- (71) **YEDA RES.&DEV. CO. LTD. AT THE WEIZMANN INST. SCE**
(51) *A61K 39/00* (11) 1 789 080 A2
- (71) **YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD.**
(51) *G02B 7/182* (11) 1 789 828 A2
- (71) **Yonsei University**
(51) *B82B 3/00* (11) 1 789 361 A1
- (71) **Yoo, Seo Hong**
(51) *A61K 31/575* (11) 1 789 057 A2
- (71) **Yoon, Jong-Chan**
(51) *H01R 9/22* (11) 1 790 041 A1
- (71) **Yudo Co. Ltd.**
(51) *B29C 45/28* (11) 1 790 455 A2
(51) *B29C 45/28* (11) 1 790 456 A2
- (71) **YXLON International X-Ray GmbH**
(51) *G01N 23/04* (11) 1 717 573 A3
- (71) **ZAKRYTOE AKCIONERNOE OBSHESTVO"-NAUCHNO-PROIZVODSTVENNY COMPLEX "ECOFLOM"**
(51) *A61F 2/14* (11) 1 790 316 A1
- (73) **Zambelli, Benito**
(51) *E04G 21/32* (11) 1 083 273 B1
- (73) **Zambelli, Sergio**
(51) *E04G 21/32* (11) 1 083 273 B1
- (71) **Zarlink Semiconductor Limited**
(51) *H01F 17/00* (11) 1 791 139 A1
- (71) **Zentaris GmbH**
(51) *A61K 31/4985* (11) 1 790 342 A1
- (71) **Zen-u Biotechnology Co., Ltd**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 790 282 A2
(51) *A61B 5/00* (11) 1 790 283 A1
- (71;73) **ZEON CORPORATION**
(51) *C08F 279/02* (11) 1 477 501 B1
(51) *C08L 33/08* (11) 1 790 689 A1
(51) *F21V 5/02* (11) 1 790 905 A1
- (71) **ZF FRIEDRICHSHAFEN AG**
(51) *B28C 5/42* (11) 1 789 241 A1
(51) *B60G 17/00* (11) 1 789 269 A1

- (51) **B60W 30/18** (11) 1 789 297 A1
 (51) **F16D 13/64** (11) 1 712 808 A3
 (51) **F16D 13/68** (11) 1 719 930 A3
 (51) **F16F 1/38** (11) 1 789 697 A1
 (51) **F16H 57/02** (11) 1 789 701 A1
 (51) **F16H 61/32** (11) 1 789 705 A1
 (51) **F16H 61/44** (11) 1 789 706 A1
- (71) **ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft**
 (51) **B60K 6/04** (11) 1 789 276 A1
- (73) **ZF Sachs AG**
 (51) **B60W 10/02** (11) 1 266 788 B1
 (51) **F16D 21/06** (11) 1 134 447 B1
- (71) **Zhao, Shuqiang**
 (51) **C07D 307/87** (11) 1 790 643 A1
- (71) **Zhejiang Crown Power Tools Manu. Co. Ltd.**
 (51) **B25F 5/00** (11) 1 790 439 A1
- (71) **Ziegler, Horst Prof. Dr.**
 (51) **G08C 17/02** (11) 0 962 904 A3
- (73) **Zimmer Aktiengesellschaft**
 (51) **D01D 5/06** (11) 1 274 886 B1
- (73) **Zinpro Corporation**
 (51) **A61K 31/00** (11) 1 509 212 B1
- (71) **Zinwave Limited**
 (51) **H04B 10/12** (11) 1 790 095 A1
- (73) **ZOBELE HOLDING S.P.A.**
 (51) **A61L 9/12** (11) 1 586 335 B1
- (71) **Zodiac Pool Care Europe SAS**
 (51) **E04H 4/16** (11) 1 789 643 A2
- (71) **Zodiac Pool Care, Inc.**
 (51) **E04H 4/16** (11) 1 789 643 A2
- (71) **Zumtobel Lighting GmbH**
 (51) **F21V 17/10** (11) 1 789 724 A1

III.2

- **Öffentliche Zustellung nach Regel 80 EPÜ**
das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
- **Public notification under Rule 80 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
- **Signification publique, conformément à la règle 80 CBE**
le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)

- (21) **99920309.4**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 2524) dated 26.02.2007.
 Vari-L Company, Inc., 4895 Peoria Street, Denver, CO 80239, US
 EPO The Hague
- (21) **04702386.6**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A of 12.02.2007)
 Elthom Enterprises Limited, Mitsis Building 1, 1st Floor, Office 4 Eleftherias Square, PO Box 21294, 1505 Nicosia, CY
 EPO Munich

- (21) **04711798.1**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A 29.01.2007)
 Zhou, Yu, 77 Belgrove Drive, Apt 4A, Kearny, NJ 07032, US
 EPO Munich
- (21) **04716811.7**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 06.02.07)
 Cortes De La Torre, Ernesto, Circuito las Brisas 368, CP 34100 Fraccionamiento los Remedios, Durango, MX
 EPO The Hague
- (21) **04716812.5**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 06.02.07)
 Cortes De La Torre, Ernesto, Circuito las Brisas 368, CP 34100 Fraccionamiento los Remedios, Durango, MX
 EPO The Hague
- (21) **04716860.4**
 Noting loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC dated EPO form 1205A of 13.11.2006
 Ecosalt Corporation, 1101 30th Street, NW, Washington, DC 20007, US
 EPO Munich
- (21) **04728292.6**
 Noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1) EPC
 Youngeun Electronics Co., Ltd., 5Ra, 403-4, Shiwa Ind. Complex 673-13, Sunggok-dong, Danwon-gu, Ansan-si, gueonggi-do 425-836, KR
 EPO The Hague
- (21) **04729585.2**
 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 27.03.2007)
 Falconbridge Limited, Suite 1200 95, Wellington Street West, Toronto Ontario M5J 2V4, CA
 EPO The Hague
- (21) **04730004.1**
 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 27-03-2007)
 Koreeda, Masamichi, 2-8-52 Minamioonaka Harimacho, Kako-gun Hyogo 6750147, JP
 EPO The Hague
- (21) **04738309.6**
 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC, 1205A DATED 16.03.2007.
 Li, Guanqi, 233 No. 6, Lane, 1279 Zhongshan West Road, Shanghai 200051, CN
 EPO The Hague
- (21) **04739527.2**
 F1205A "Noting of loss of rights to Rule 69 (1) EPC"
 Al-Subaiha, Yousef Hassan, C/o Dept of Radiology King Fahd Military Medical Complex P.O. Box 946, Dhahran 31932, SA
 EPO Munich
- (21) **04748898.6**
 noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 21.02.07)
 Pomytkin, Igor Anatolievich, Ul. Malaya Gruzinskaya, 29-153, Moscow, 123557, RU
 EPO Munich
- (21) **04754080.2**
 "Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC" (EPO Form 1205A) dated 05.02.07

- C.A.D. Design, LLC, 876 North 1430 West, Orem, UT 84057, US
 EPO Munich
- (21) **04754456.4**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC
 Opelcomm Inc., 46750 Fremont Blvd., Suite 210, Fremont, CA 94538, US
 EPO The Hague
- (21) **04774107.9**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC, EPO form 1205A dated 28.03.07.
 Kim, Hak-Yong, 410-6, Pyunghwa-dong 2ga, Wansan-gu, Jeonju-si Chonrabuk-do 560-865, KR
 EPO The Hague
- (21) **04782851.2**
 Notification of loss of rights pursuant to R.69-1-EPC
 Tiefel, Simeon E., 5852 NE 197th Street, Kenmore, WA 98028, US
 EPO The Hague
- (21) **04782886.8**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC, EPO Form 1205A, dated 27.02.2007
 Transpace Tech Co., Ltd, 1308 Delaware Avenue Wilrington, New Castle County, DE 19806, US
 EPO The Hague
- (21) **04800465.9**
 NOTIFICATION OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A SENT ON 07.03.07)
 Zakrytoe Aktsionernoe Obschestvo, Institut Sistemnyx Innovatsiy Salus Ul. Borichev Tok, 35, Kiev 04201, UA
 EPO The Hague
- (21) **05700153.9**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
 Microlock Corporation Limited, 905 Stanley Street East Brisbane, Brisbane, Queensland 4169, AU
 EPO The Hague
- (21) **05700235.4**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC. EPO Form 1205A sent on 15.03.2007.
 Embria Inform Tica Ltda, Rua do Carmo 27, Sala 605 Centro-, 20011-020 Rio de Janeiro, BR
 EPO The Hague
- (21) **05703218.7**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC dated 24.01.07
 Turbex Ltd., 13 Menachem Begin Street, 56478 Yehud, IL
 EPO Munich
- (21) **05706319.0**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC. EPO Form 1205A sent on 14.02.07.
 Tan, David Ee Kuang, 39 Grace Street, Ferndale, Perth WA 6148, AU
 EPO The Hague
- (21) **05706322.4**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC EPO Form 1205A dated 22.01.07
 Izuki Corporation, Suite 502, Level 5 1 Roseberry Avenue, Roseberry, NSW 2018, AU
 EPO Munich

- (21) **05708078.0**
Notification of loss of rights pursuant to R.69-1-EPC
Prats Casanova, Adolfo Raul, Carretera de Rio Mar, s/n, 43580 Deltebre (Tarragona), ES
EPO The Hague
- (21) **05709093.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A sent on 02-02-2007)
Cribb, Thomas, Ivy Lodge, Ballyrichard More, Midleton, County Cork, IE
EPO Munich
- (21) **05711004.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC (EPO form 1205A of 14.03.07)
Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostiju "Nauchno-Tekhnichesky Tsentri Prikladnoi Fiziki NTTs PF", Klinsky pr. 25-A-3N, St. Petersburg 190013, RU
EPO The Hague
- (21) **05711642.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC
Respondesign, Inc., 140 NW 14th Street, Portland OR 97209, US
EPO Munich
- (21) **05714664.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC; EPO Form 1205A, dated 20.03.07.
Original Solutions Inc., Suite 210 7355 Trans-Canada, St. Laurent, QC H4T 1T3, CA
EPO The Hague
- (21) **05716162.2**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 69(1) EPÜ (EPA F. 1205A vom 02.03.07)
MacGregor-Conver GmbH, Zum Panrepele 41, 28203 Bremen, DE
EPO Munich
- (21) **05717569.7**
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 69(1) CBE (OEB F. 1205A du 23.02.07)
BLAISE, Daniel, 58 Avenue Général de Gaulle, F-94160 Saint-Mande, FR
EPO Munich
- (21) **05718645.4**
Communication pursuant to Rule 69(1) EPC (Form 1205A) sent 22.12.2006.
Mennega, Willem, Cnr Pretoria and Vivian Roads The Willows, 0041 Pretoria, ZA
EPO The Hague
- (21) **05723259.7**
F1205A "Noting of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC"
Mindstorm Technologies LLC, 1200 Northwest 17th Avenue, Delray Beach FL 33445, US
EPO The Hague
- (21) **05723690.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 16.02.07)
NERI, Ralph, 3591 Hooker Road, Pinckney, MI 48169, US
EPO Munich
- (21) **05723927.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09.11.2006)
Stanton Magnetics, Inc., 2700 Quantum Blvd., Boynton Beach FL 33426, US
EPO The Hague
- (21) **05724409.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC
Cloakx, Lic., 777 South Beech Plain Road, Otis, MA 01253, US
EPO The Hague
- (21) **05725332.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Ocuseense, Inc., 1820 Holmby Avenue, 4, Los Angeles, CA 90025, US
EPO Berlin
- (21) **05725609.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO form 1205A of 28-03-2007)
Loc-Aid Technologies, LLC, 3275 W. Hillsboro Blvd. Suite 100, Deerfield Beach FL 33442, US
EPO The Hague
- (21) **05725731.3**
communication pursuant to rule 69
Smith, Clarence W., 623 Humbolt Street, Fallon NV 89406, US
EPO Berlin
- (21) **05726841.9**
F1205A "Noting of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC"
Hansung Engineering Co. Ltd., 1115 Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon City, Gyunggi-do 443-470, KR
EPO The Hague
- (21) **05729583.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC sent 08.03.07
Powerstreams, Inc., 7887 East Belleview Avenue Suite 1100, Englewood, CO 80111, US
EPO Munich
- (21) **05731616.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC. EPO Form 1205A sent on 13.03.07.
FRANCE (QLD) PTY LTD, 64-70 Johnson Road, Hillcrest, QLD 4118, AU
EPO The Hague
- (21) **05732092.1**
Noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1) EPC
GENERAL SEMICONDUCTOR, Inc., 10 Melville Park Road, Melville, NY 11747-3113, US
EPO The Hague
- (21) **05733250.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC of 09.02.2007
Survival Incorporated, Suite 103 2633 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US
EPO Munich
- (21) **05733524.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Seho Robot Industries Co., Ltd., 3ba-610 Sihwa Estate, Jungwang-dong, Siheung-si Kyonggi do 439-450, KR
EPO The Hague
- (21) **05735692.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A of 19-12-2006 and 09-02-2007)
Everfreeze, LLC, 678 Front Street NW, Suite 159, Grand Rapids MI 49504, US
EPO Munich
- (21) **05736152.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 23.02.2007)
Romanchuk, John, 1860A Haiku Road, Haiku, HI 96708, US
EPO Munich
- (21) **05736646.0**
Noting of Loss of Rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Integrated Solutions Co., Ltd., 46-4 Sendagi 5-chome, Bunkyo-ku Tokyo 1130022, JP
EPO The Hague
- (21) **05736705.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 27.03.2007)
Nishiuchi, Hideo, 4215-15 Nagahama, Kochishi Kochi 731-0270, JP
EPO The Hague
- (21) **05736825.0**
Noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1) EPC
Integrated Solutions Co., Ltd., 46-4 Sendagi 5-chome, Bunkyo-ku Tokyo 1130022, JP
EPO The Hague
- (21) **05738211.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (Form 1205A of 23.02.07)
Impress Group B.V., WTC Tower C, Schiphol Boulevard 221, 8th Floor, 1118 BH Luchthaven Schiphol, NL
EPO Munich
- (21) **05738348.1**
Communication pursuant to rule 69(1) EPC (EPO Form 1205A) sent 31.01.2007
Sugen, Inc., 230 E. Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
EPO Berlin
- (21) **05741695.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15.03.07)
Cassoni, Robert P., 2366 Wymore Place, Centerville, OH 45459, US
EPO Munich
- (21) **05741869.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC dated 14.03.07
In-Tech Partners, Inc., 3680 Lake Washington Boulevard - Suite D, Bellevue, WA 98006, US
EPO Munich
- (21) **05745127.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC. EPO Form 1205A sent on 26.03.07.
Du, Juewei, Room 602, FuZhongFu Bldng 2, XiXiang Town ,BaoAn District ShenZhen Guangdong 518031, CN
EPO The Hague
- (21) **05746110.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Yoon, Il Shik, 476-35 Gurobondong, Gururu, Seoul 152-059, KR
EPO The Hague
- (21) **05746111.3**
Noting of loss of rights to Rule 69(1) EPC (EPO form dated 27.03.2007)
Jeong, Moon-Woo, 201, 64dong, Daewoo APT644 Naeson-dong, Uiwang-si, Kyengki-Do 437-707, KR
EPO Munich

- (21) **05746162.6**
Communication pursuant to Rule 69 (1) EPC sent 05.03.07
S-Denti Co., Ltd., 7F No. 703 Dental Plaza B. D., 83, Bonglae-Dong, Jung-gu Seoul 100-161, KR
EPO The Hague
- (21) **05749313.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC, EPO form 1205A dated 22.03.07.
Guangdong Esquel Textiles Co., Ltd., Cang Jiang Exports Processing Zone, Gaoming, Guangdong 528500, CN
EPO The Hague
- (21) **05749723.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO COMMUNICATION FORM 1205A HAS BEEN SENT ON 07.03.2007)
MIDWEST RESEARCH LABORATORIES, LLC, 746 Oakwood Avenue, Lake Forest IL 60045, US
EPO The Hague
- (21) **05750751.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC
SK Telecom Co., Ltd., 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 110-192, KR
EPO The Hague
- (21) **05750774.1**
noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1) epc of 160307
SK Telecom Co., Ltd., 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 110-844, KR
EPO The Hague
- (21) **05751868.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC dated 08.02.2007 and 19.03.2007
MIDWEST RESEARCH LABORATORIES, LLC, 746 Oakwood Avenue, Lake Forest IL 60045, US
EPO The Hague
- (21) **05752292.2**
Noting of Loss of Rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 13.03.07
SENSARRAY CORPORATION, 47451 Fremont Boulevard, Fremont, CA 94538, US
EPO Munich
- (21) **05752492.8**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 69(1) EPÜ (EPO Form 1205A von 21.03.07)
Mandau, Kurt, Kurt-Schumacher-Strasse 12, 64297 Darmstadt, DE
EPO Munich
- (21) **05755897.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 08.03.07)
Yale University, 451 College Street, New Haven, CT 06511, US
EPO Munich
- (21) **05756426.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC. EPO Form 1205A sent on 27.03.07.
Dakin-Poole, Laurence, 4 Chapel Cottages Manningford Bohune Pewsey, Wiltshire SN9 6JP, GB
EPO The Hague
- (21) **05756585.5**
NOTIFICATION OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A SENT ON 16.03.07)
- Coty S.A., 14/16, Rue de Miromesnil, 75008 Paris, FR
EPO The Hague
- (21) **05758571.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC
DB-Tronics, INC., 10390 Asheville Hwy., Inman SC 29349, US
EPO The Hague
- (21) **05758792.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 21.02.07)
Ignite Innovations, Inc., 540 Bush Street, Mountain View CA 94041, US
EPO The Hague
- (21) **05762229.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC(EPOform 1205A of 05.04.07)
NANOMAT, INC., 1061 Main Street, North Huntingdon, PA 15642, US
EPO The Hague
- (21) **05764715.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
LG Telecom, Ltd., 679 Yoksam-Dong, Kangnam-Ku, Seoul 135-985, KR
EPO Munich
- (21) **05764762.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 02.02.2007
NHN Corporation, 34th Fl., Startower 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080, KR
EPO The Hague
- (21) **05764896.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC EPO Form 1205A dated 02.02.07
NHN Corporation, 34th Fl., Startower 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-080, KR
EPO The Hague
- (21) **05765825.4**
F1205A "Noting of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC"
PAICHAI UNIVERSITY INDUSTRY-ACADEMIC COOPERATION FOUNDATION, 439-6 Doma-Dong, Seo-Gu, Daejeon 302-735, KR
EPO The Hague
- (21) **05765944.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC - Form EPO 1205A dated 06-03-2007
Udworks Co., Ltd., 1108, Daeryung Techno-town 3 cha 448, Gansan-dong, Geumcheon-gu, Seoul 153-772, KR
EPO The Hague
- (21) **05768717.0**
F1205A "Noting of loss of rights to Rule 69 (1) EPC"
Nam, Daehwi, 5311 Skillman Avenue, Apt. 1R, Queens, NY 11377, US
EPO The Hague
- (21) **05773192.9**
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 69(1) CBE
La Pouge, Le Pouxéix, 87700 Saint Martin Le Vieux, FR
EPO Munich
- (21) **05774686.9**
Communication not deliverable. Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC (EPO Form 1205A dated 29.03.2007).
Amazon Technologies, Inc., 923 Incline Way, Suite C, Incline Village, NV 89451, US
EPO Munich
- (21) **05778406.8**
Noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1) EPC
Lyncean Technologies, Inc., P.O. Box 60910, Palo Alto, CA 94306, US
EPO The Hague
- (21) **05789804.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (form 1205a of 27.02.2007)
Lee, Ki-Sung, 1/1, 513-2, Samsan-ri Yeong-gong-myeon, Gangneung-si, Gangwon-do 210-863, KR
EPO Munich

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

- (11) **0 729 975** (51) **C07K 14/72**
(48) 30.05.2007 (13) B9
(45) 14.04.2004
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **0 926 377** (51) **F16D 27/112**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 11.04.2007
(84) DE FR GB IT NL
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **0 996 217** (51) **H02K 29/03**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 21.03.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **0 999 050** (51) **B41J 2/14**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 02.11.2006
(84) DE ES FR GB IT NL
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 020 340** (51) **B60T 8/42**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 07.03.2007
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 038 993** (51) **C25B 1/00**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 28.02.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 094 040** (51) **C03C 3/06**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 21.02.2007

- (84) AT DE FR GB NL
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 123 712** (51) **A61M 5/145**
(48) 30.05.2007 (13) B9
(45) 24.01.2007
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 206 075** (51) **H04L 12/44**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 11.04.2007
(84) DE FR GB
AL LT LV MK RO SI
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 206 083** (51) **H04L 12/56**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 10.01.2007
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 238 097** (51) **C12Q 1/26**
(48) 30.05.2007 (13) B9
(45) 23.08.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 271 602** (51) **H01J 35/08**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 15.11.2006
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 303 350** (51) **B01J 37/02**
(48) 30.05.2007 (13) B9
(45) 04.10.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 364 516** (51) **H04L 29/08**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 14.02.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 379 229** (51) **A61K 31/19**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 28.02.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 440 459** (51) **H01L 21/00**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 468 318** (51) **G02B 6/38**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W1B1
- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 493 657** (51) **B63G 8/30**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 529 243** (51) **G03B 21/00**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 545 733** (51) **B01D 9/00**
(48) 30.05.2007 (13) B9
(45) 03.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
LT LV
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 554 094** (51) **B27K 7/00**
(48) 30.05.2007 (13) B9
(45) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 555 895** (51) **A23L 1/30**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 603 386** (51) **A01K 61/00**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 650 117** (51) **B62H 5/06**
(48) 30.05.2007 (13) B8
(45) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 665 991** (51) **A61B 17/04**
(48) 30.05.2007 (13) A9
(88) 02.11.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(15) W2A3
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 739 828** (51) **H03H 7/20**
(48) 30.05.2007 (13) A8
(43) 03.01.2007
(84) DE FR IT
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 752 197** (51) **A63B 29/02**
(48) 30.05.2007 (13) A8
(43) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A2
• Zusammenfassung / Abstract / Abrégé
- (11) **1 775 803** (51) **H01R 13/658**
(48) 30.05.2007 (13) A8
(43) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie